

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



DEBRECZEN sz. királyi várcs EGYETEMES LEIGASA





	·				
			·		



Trof Teleky Sandor exredes Urnak, tisztelete jeléül Debreuzen, 1882. Nov. 1.

kir. tan. polgarmester.

			·		
				·	
		·			
	·				
	·				
				-	

DEBRECZEN SZABAD KIRÁLYI VÁROS

EGYETEMES LEIRÁSA.

TÖBBEK KÖZREMÜKÖDÉSÉVEL MEGIRVA

SZERKESZTÉ

DE ZELIZY DÁNIEL.



DEBRECKEN

NYOMATOTT A VÁROS KÖNYVNYOMDÁJÁBAN.

X882.



			•		
					;
		•			
				•	
				•	
•					

DEBRECZEN SZ. KIRÁLYI VÁROS

EGYETEMES LEIRÁSA.

TÖBBEK KÖZREMÜKÖDÉSÉVEL MEGIRVA

SZERKESZTÉ DR. ZELIZY DÁNIEL.



DEBRECZEN,
NYOMATOTT A VÁROS KÖNYVNYOMDÁJÁBAN
1882

A MAGYAR ORVOSOK

ÉS

TERMÉSZETVIZSGÁLÓK XXII. NAGY-GYÜLÉSE

TAGJAINAK

A NAGYGYÜLÉS DEBRECZENBEN TARTÁSA E M L É K E Ü L

1882.

DEBRECZEN SZABAD KIRÁLYI VÁROS.



DB879 D424 DB879 D424



ELŐSZÓ.

Azon sokat mondó lap után, melyet épen elforditottunk s melyen Debreczen szabad királyi város beszél — kevés szükség van a szerkesztő előszavára.

S mik hosszu sorban ezután következnek — munkatársaim dolgozatai — sem várhatnak tőlem első sorban mást, mint hogy helyettük ne beszéljek.

Nem is háboritom meg a sok szorgalmas dolgozat hatását legtávolabbról történő rámutatással sem, mert tudom, hogy ezt sem az iró sem a tisztelt olvasó érdeke nem kivánja tőlem. Mindkét érdek jobban megtalálja az egymáshoz vezető utat kalauz — közvetitő — nélkül.

A mit tehát e helyütt el mondani jónak látok, az mindössze egy kis történet: magának e könyvnek eddigi története.

1880. Május 13-kán mondta ki Debreczen város törvényhatósági bizottsága, hogy e város egyetemes leirását 1882-nek azon idő pontjára, melyben a magyar orvosok és természetvizsgálók mint e város vendégei nagy gyűlésűket itt tartják — elkészitteti.

A könyv felkért irói 1880. November 17-kén fogadták el a könyv minden részére és részecskéjére vonatkozó tervet. Nincs köztük senki kinek munkaereje eléggé igénybe ne volna véve, ha könyvet nem irnak is. Mit — ugy hiszem — igazolok az irói kör itt következő bemutatása által:

Balogh Ferencz — ref. főiskolai tanár.

Balogh Mihály — városi főmérnök.

Békessy László — m. kir. gazdasági tanintézeti tanár.

den állami hivatal főnökét; felemlitjük a város minden hivatalnokát, s mindazokat kikhez csak fordultunk. — Mindnyájan eléggé meg nem köszönhető készséggel nyujtottak segédkezet.

Néhai Dr. Révész Imrében e vállalatnak s irói körének is egyik oszlopa dőlt ki. Nehéz volt — de ezt a veszteséget is meg kelle szokni.

És most — indulj sorsod elé "egyetemes leirás!"

Éltessen, tartson meg az, a mi létre hozott — a szeretet!

Tartsd fen te Debreczen város keserves multjának s áldozatkész jelenének emlékezetét!

Debreczen, 1882. Augusztus 1.

Dr. Zelizy Daniel.



TARTALOM.

I. RÉSZ.

TERMÉSZETI VISZONYOK.

II. RÉSZ.

TÁRSADALMI S EGYÉB VISZONYOK.

III. RÉSZ.

TÖRTÉNET.



. •



ELSŐ RÉSZ.

Természeti viszonyok.

	Tuch.
I. SZAKASZ. Földrajzi ismertetés Tikos Imrétől	3
Debreczen szabad királyi város földrajzi fekvése. Debreczen szabad királyi város határai, alakja és kiterjedése.	
II. SZAKASZ. Domborzati viszonyok ismertetése Tikos Imrétől	10
Domb, magaslat, sik, lapály Debreczen szab. kir. város határán. Magasság mérések. Adatok Debreczen város belterületének tengerszin feletti magassági fekvésére nézve. Magassági adatok a város külterületéről: a határ nyugoti felén; a határ keleti felén: a debreczen-böszörményi vasut vonalon. A debreczen-diószegi vasut vonalon. A debreczen-guthi vasut vonalon. Tikos Imre mérnök által saját lejtmérése nyomán meghatározott pontok.	
III. SZAKASZ. Vizrajzi ösmertetés. Tikos Imrétöl	28
Folyók, mellékvizek, esatornák Debreczen határán: A) Folyók. B) Mellékvizek, folyások, erek. A Hortobágyon fekvő föbb laposok, erek, és folyások. A Hortobágy. Az Árkus folyás. A sáros ér. A Papér. A Kadarcs. Kösély vagy Kösű. Fegyvernek-Peczevölgyi folyás. Tóczó folyás. A városi fővizvezető árok. Véső-laposi árok. Kádár árok. A Kádár árok mellékvizei. Debreczen város határán fekvő laposak és vizfolyások egyes pontjainak magassági fekvése a tengerszin felett.	
IV. SZAKASZ. Éghajlati viszonyok ösmertetése. Szücs Mihálytól	42
Debreczen város éghajlatí viszonyai, A) A meteorologiai feljegyzések eredménye főbb vonalakban 1853-től 1870-ig. A közvetlenül eszközölt észlelések összevonása az 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, években, A közvetlenül eszközölt észlelések összevonásának 10 évi (1871—1880) étlege B) A meteorologiai viszonyak havi és	

	цар.
évi eredményei az 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. évben. A meteorologiai viszonyok 10 évi (1871—1880.) átlag eredménye. A légnyomás, páranyomás, nedvesség és csapadék évszakonkint való eloszlása 1871—1880. évig. A légnyomás, hőmérséklet, páranyomás, nedvesség és csapadék havonkint való eredményei egymással összehasonlitva 10 évenkeresztül. C) Az időjárási viszonyok általános jelemzése. Légnyomás. Hőmérséklet. Légnedvesség. Csapadék. Széloszlás. A légsulymérő havi, évi, 10 évi átlaga és 10 év alatt a hónaponkint való ingadozásainak graphikai táblázata 1871. évtől 1880. évig. A hőmérsék 10 évi évenkénti átlaga és az ingadozások menetének graphikai táblázata (1871—1880) 10 éven át. A csapadék (eső, hó, jégeső) mennyiség havonkint és évenkint való menete és a legnagyobb csapadékos napok graphikai táblázata (1871—1880.) 10 év alatt milliméterekben.	
V. SZAKASZ. Földtani ösmertetés. Dr. Török Józseftől	97
A Debreczen vidéki sziksós tavak és területek térképe. A Debreczen- ben átfurt földrétegek sorozata.	
VI. SZAKASZ. Növénytani ösmertetés Kovács Jánostól	113
Virágos növények. Sok szirmuak I—XXXVIII. rend. Egy szirmuak XXXIX—LXXVII. rend. Egy sziküek LXXVIII.—XCI. rend. Virágtalan növények XCII—XCIV. rend.	
VII SZAKASZ. Állattani ösmertetés	166
Gerinczesek. A) Emlősök. B) Madarak. C) Hüllök. D) Kétéltüek. E) Halak. Kovács Jánostól.	
Debreczen rovar faunája I –VII. rend. Dr. Török Józseftől	181
MÁSODIK RÉSZ.	
Társadalmi s egyéb viszonyok.	
I. SZAKASZ. Debreczen mint alföldi magyar város Dr. Zelizy Dánieltől.	217
II. SZAKASZ. Debreczen szabad királyi város mint köztörvényhatóság Dr. Zelizy Dánieltől	222
III. SZAKASZ. Népleirás. Dr. Zelizy Dánieltől	246
v. szakasz. Egyházak:	300

A debreczeni reformált egyház: L. Pillanatnyi visszatekintés a multba. II. A presbyteri kormányrendszer. A debreczeni ref. egyház presbyteriumának alakulásai A. B. C. D. E. III. A koronkénti presbyteriumok intézkedései az egyházi dolgok körül: a) Templomok, b) Templomi istenitisztelet. Egyházi szertartások, c) Jótékony intézetek. IV. A debreczeni reformált egyház és a debreczeni ref. iskolák közti viszony : a) A főiskola, b) Népiskolák, c) Leánynövelde, V. A debreczeni ref. egyház viszonya a debreczeni egyházmegyével és a tíszántuli egyházkerülettel. VI. Lelkészek és helybeli főgondnokok 1791-től 1881-ig. a) Lelkészek, b) Főgondnokok. VII. Anyakönyvek. VIII. Lelkek száma. Tiz évi kimutatás a debreczeni reformált egyház népesedési mozgalmáról. Könyves Tóth Mihálytól. IX. A debreczeni reformált egyház gazdasági s pénzügyei és gazdasági bizottsága Dr. Zelizy Dánieltől. 352 A debreczeni római katholica egyház: Az egyház multja I. II. III. IV. Chilkó Lászlótól . Az egyház jelene: Szakszó Rezsőtől A lelkészi hivatal. Egyházi tanács. Iskola szék. Az iskola. Alapitványok. A templom. Az isteni tisztelet és szertartás. A temető. Tiz évi kimutatás a debreczeni latin szertartásu római katholica egyház népesedési mozgalmáról. Izraelita hitközségek: Dr. Popper Alajostól 399 A debreczeni izraelita hitközségek eredete. A debreczeni izraelita congressusi hitközség jelen szervezete. A statusquo hitközség. Kivonat a halottak anyakönyvéből. V. SZAKASZ. Iskolák: or that we had not not the teat of Elemi iskolák, Dr. Zelizy Dánieltől 412 Debreczen szabad királyi város népoktatási állapota az 1880/si tanévben. I. Elemi és ismétlő népiskolák, növendékek száma. II. Tankötelesek száma. III. Felekezeti elemi iskolákba, növeldékbe, izr. magán- és közép iskolákba járt 6-15 éves növendékek száma. IV. Iskolába nem járt tankötelesek száma. V. Az iskolába járó 6-15 éves növendékek iskolánkénti kimutatása. VI. Felekezeti elemi iskolákban, nőnöveldékben, s izr. magán iskolákban működött tanitók s tanitónök száma. VII. Faiskolák, iskolakertek, testgyakorló terek. Taneszközök, VIII. Elemi iskolákra stb. tett kiadás. A helv. hitv. egyház nyolcz osztályu nőnöveldéje. Dedók. Gyermekkert

Középiskolák.	
-	Lap.
A reformátusok főgymnasiuma. Dr. Zelizy Dánieltől	423
A kegyesrendiek gymnasiuma. Harmath Gergelytöl	434
Reál iskola. Dr. Zelizy Dánieltől	446
Szakiskolák.	
A tiszántuli ref. egyház kerület tanitó-képezdéje	
és gyakorló iskolája. Joó Istvántól	449
I. Történeti visszatekintés. II. A tanitó-képezde önállóvá alakittatik. III. Az önálló tanitó képezde jelen szervezete.	
A kir. gazdasági tanintézet és a földmives iskola	
Domokos Kálmántól	459
A tanintézet. A földmives iskola. A gazdaság telepe.	
Kereskedelmi és iparos iskola. Dr Király Ferencztöl	465
Zonede. Dr. Zelizy Dánieltől	468
Főiskola.	
	450
A debreczenire formátus kollegium Balogh Ferencztől A kollegium credete és fejlődése. A kollegium jelene.	470
VI. SZAKASZ. Irodalom, szinészet, könyvtárak:	
Debreczen irodalomtörténetének rövid átnézete. Géresi Kálmántól	492
A tizenhatodik és tizenhetedik század. A tizennyolczadik század. A debreczeni kör, Földi János, a debreczeni grammatika, s Füvészkönyv. Fazekas Mihály. Csokonai Vitéz Mihály. Költői fejlődésének vázlata és életének főbb mozzanatai. Korának és az utókornak itélete Csokonairól. A debreczeni kör és Kazinczy közti ellentét, ennek okai. Az arkadiai pör. A történet irás, a két Budai, Sárvári, Ercsei. A debreczeni irodalmi gyűjtők. Péczely József, Kerekes Ferencz, Vecsey. A theologiai irodalom átnézete. A legujabb irodalmi munkásság 1849-től kezdve. Tudományos és egyházi irodalom, hirlapok.	
A szinészet története Debreczenben. Géresi Kálmántól	523
Könyvtárak. Géresi Kálmántól	547
VII. SZAKASZ. Gazdaság.	
A. Mezőgazdaság. Szücs Mihálytól	555
AR. AMUMUNAMAMUMA: WEMUU MINGIYIVI	000

Történelmi adatok. A birtok nagysága és földjének minősége. A város és az egyes polgárok és testületek telekkönyvezett birtoka ez idő szerint. Debreczen város mint község birtokainak átnézete használatok szerint. A hortobágyi használható legelő terület. Debreczen város bel- és külterületi birtokainak müvelési ágak szerint való kimutatása. A pallagi jobb televényes homok talaj iszapolási kisérletének eredménye. A hortobágyi szik iszapolása. A mező gazdasági üzletrendszer. Termelés és a nyers jövedelem aránya a helybeli gazdálkodás után. A szántóföld használata művelési áganként és a termések becslése középértékben, a nyers jövedelem nagysága, a terület és lélekszámhoz mért viszonya a város összterületéhez képest. Összesitett nyersjövedelmi kimutatás a müvelési ágnak és ezek eloszlása a terület és lélekszámhoz az összes birtokokon. A debreczeni piaczon a mezőgazdasági főbb termények átlagos árai az 1880-dik évben. A debreczeni terménycsarnoknál 1880-ban jegyzett terményárak havonkint való értékei. Az egyes növények jellemzése. Buza, rozs és kétszeres. Tavaszi kalászosok. Tengeri. Repcze, Dohány. Az osztályozás szerint beváltott dohány mennyiségek. A dohány termelés eredményei. Takarmány növények. Vegyes termények. A trágya kihasználása: Mezőgazdasági munka. Kimutatás a Debreczenben fizetett éves cselédek évi béréről. Napszám kimutatás az 1881. esztendőről, Gépek használata, A gazdasági czélokra használt gözgépek. A mezőgazdasági ipar. A mezőgazdaság emelésére czélzó működések és intézkedések.

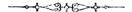
Konyhakertészet. Diszkertészet. Szőllő és gyümölcskertészet. Mezei kertészet.	638
RCI SCSZCV.	
C. Állattenyésztés Békessy Lászlótól	644
Általános áttekintés. Lótenyésztés. Szarvasmarha-tenyésztés. Juhtenyésztés. Sertéstenyésztés. A hortobágyi legelőgazdaság szervezete. Az állatvásárok. A debreczeni vásárok forgalma 1880. évben. Baromfitenyésztés.	
D. Vadtenyésztés s vadászat. Békessy Lászlótól	666
E. Erdőgazdaság Török Gábortól	668

Általános áttekintés. Az erdők fekvése, felosztása, területe. Fanemek, azok elterjedése és növekvése. Erdőszeti személyzet és védelem. Kezelés (vágatás, művelés). Termelés, szállitás. A fának felhasználása, erdei munkások bére. Eladási viszonyok. Faárak. Az erdők nyers jövedelmi értékszámitása 1871-től 1880-ig terjedő 10 évre. Károk és kárositások.

VIII. SZAKASZ. Ipar, kereskedelem, forgalom, közlekedés Dr. Király	Lap.
Ferencztől	690
. Ipar.	
Az iparosoknak, iparvállalatoknak, ipartársulatoknak és a kiadott igazolványoknak kimutatása. Az ipari foglalkozásoknak csoportonkint öszszegezett kimutatása. Az 1880. év végéig Debreczenben megalakult ipartársulatoknak statistikája. Ipari termelés. 1. Mű és kereskedelmi kertészet. 2. Halászat és vadászat. 3. Kő, föld, agyag és üvegipar. 4. Fémek és fémáruk gyártása. 5. Gépek, szerszámok, eszközök, készülékek és szállitási eszközök gyártása. 6. Vegyészeti ipar. 7. Fűtő és világitószerek gyártása. 8. Fonó és szövőipar. 9. Papir ipar. 10. Fa-, csont-, guttapereha-, kaucsok és hasonló ipar. 11. Bőr-, szőrme-, serte és tollipar. 12. Öltözés- tisztitás és pipereipar. 13. Épitőipar. 14. Polygraphiai és művészeti ipar. 15. Élelmezési és élvezeti ipar. Az őrlemények átlagos árai Debreczenben 1879. és 1880-ban. Gőzmalmok. Czukorgyár. Szalámi gyárak. Sörgyár. Eczetgyárak. 16. Elszállásolás és üdítés. 17. Látványossági és mulattató ipar.	
Kereskedelem	742
a) A kereskedőknek, a kereskedelmi vállalatoknak, czégjegyzéseknek és társulatoknak kimutatása. I. Kereskedelmi ipar. II. Kereskedelmi segéd ipar. III. Közlekedési ipar. IV. Ismeretlen. Czégjegyzések mozgalma 1876-től 1882-ig. b) A kereskedelmi 'foglalkozás főnemei. 1. Mezőgazdasági terményekkel való kereskedés. 2. Borkereskedés. 3. Gyűmölcskereskedés. 4. Állatkereskedés. 5. Állati terményekkel való kereskedés. 6. Erdei termények és fakereskedés. 7. Füszer és gyarmatáru kereskedés. A debreczeni m. kir. fővámhivatalnál 1879. és 1880-ban vámkezelés alá került áruk kimutatása. I. Behozatal. II. Kivitel. 8. Vas-, szerszám és gépkereskedés. 9. Kézmű, ruha, divat és norinbergi áru kereskedés.	
Forgalom és közlekedés	761
a) Bank és hitelügy. Az osztrák-magyar bank debreczeni fiókintézetének műveletei és azoknak eredménye 1879 és 1880-ik években. Leszámitoló üzlet. Kölcsönök kézi zálogra. Bankutalványok. A bankok és takarókpénztárak állapota 1880-ban. A részvényekre alapitott iparvállalatok állásának és üzleti eredményének kimutatása az 1880-ik évről. b) Postaügy. 1. Levélposta forgalom. 2. Kocsiposta forgalom. 3. Utánvételek és utalványok. 4. Pénzügyi eredmény. e) Távirda. d) Vasutak. A tiszavidéki vasut debreczeni állomásának téteményei és nyers bevételei az 1873—1879. években. Személyek és katonaszállitmány forgalma. Podgyászforgalom. Gyorsáruk forgalma. Teher és sajátkezelési szállitmányok forgalma. Az állomás elegy bevételei. e) Vásárok.	

	$\mathbf{x}\mathbf{v}$
IX. SZAKASZ. Utak. Balogh Mihálytól	Lap. 781
X. SZAKASZ. Közegészségügy. Dr. Tegze Imrétől	792
Közegészségi állapot általában. Népesedési mozgalom. Kórházak. Ápoldák. Árvaházak, árvaügy. Fürdők. Gyógyszertárak. Kercskedések. Kuruzsolás. Iskolák. Élelmiszerek. Védhimlő-oltás. Halottkémlés. Temető helyek. Egészségügyi személyzet.	
X1. SZAKASZ. Államhivatalok. Dr. Zelizy Dánieltől	797
Főispáni hivatal. Királyi tanfelügyelő. Királyi törvényszék. Ügyforgalom. Királyi járásbiróság. Beadványok száma a debreczeni kir. járásbiróságnál. Királyi ügyészség kimutatása a debreczeni születésű és illetőségű foglyokról, illetve rabokról, kik 1872-től 1880. végéig elitéltettek. Királyi pénzügyi igazgatóság. Királyi adófelügyelőség. Királyi adóhivatal. Királyi fővámhivatal. Királyi illeték kiszabási hivatal. Királyi pénzügyőri biztosság. Királyi pénzügyőri szakasz. Királyi dohánybeváltó felügyelőség. Királyi dohánybeváltó hivatal. Állam-épitészeti hivatal. Királyi postahivatal. Királyi távirda kerületi igazgatóság. Távirda főállomás. Államvasuti hivatalok. Királyi kataszteri igazgatóság. Királyi erdőfelügyelő.	
HARMADIK RÉSZ.	
Történet.	
Debreczen vidéke a történetirás előtti korszakban. (1. 2. 3. ábra). Kovács Jánostól	809 814
Első korszak	816
Debreczen város külélete. A régibb időktől Zsigmond király koráig I. II. III. Zsigmond király korától Mátyás király koráig. I. II. III. Mátyás	816
Debreczen város külélete. A régibb időktől Zsigmond király koráig I. II. III. Zsigmond király korától Mátyás király koráig. I. II. III. Mátyás	816
Debreczen város külélete. A régibb időktől Zsigmond király koráig I. II. III. Zsigmond király korától Mátyás király koráig. I. II. III. Mátyás király korától a Mohácsi vészig I. II. Debreczen város belélete.	

tetéséig. I. II. Bethlen Gábor fejedelem korától I. Rákóczi György haláláig. I. II. — I. Rákóczi György halálától Debreczennek királyi városi rangra lett emeltetéséig, 1693-dik évig I. II. III. IV. V. VI. Debreczen város belélete. I II.	Lap.
Harmadik korszak	861
uralkodása kezdetéig I. II. III. IV. V. VI. II. Leopold király uralkodásától 1848-ig I. II. III. Debreczen város belélete, közigazgatási, egyházi és közmüveltségi tekintetben.	
Negyedik korszak	898
Az 1848-dik évtől jelen időkig I. II. III. IV. Debreczen szabad királyi város belsőségeinek térképe. Tikos Imrétől.	



ELSŐ RÉSZ.

TERMÉSZETI VISZONYOK.

I. SZAKASZ.

Földrajzi ösmertetés.

Debreczen szab. kir. város földrajzi fekvése.

Debreczen szab. kir. város Magyarország tiszántuli kerületében fekszik, s az 1876-ik évi XXXIII. törvényczikk szerinti közigazgatási beosztás folytán ujonnan alakitott Hajdu megye székhelyét képezi.

Határainak földrajzi fekvése a katonai földrajzi intézet térképe szerint a Ferró délkörétől számított keleti hosszuságnak 38° 33′ 14″-e és 39° 33′ 10″-e közé, — és az északi szélességnek 47° 25′ 51″-e és 47° 41′ 12″-e közé esik; vagyis kiterjedése hosszuságban (nyugotról keletre) 59′ 56″, szélességben (délről északnak) 15′ 21″.

A hosszusági vagy szélességi fokoknak és azok tört részeinek mértföldekre való átszámitását azon kulcs szerint eszközölhetjük, melyet a magyar kir. háromszög-méreti számitó hivatal saját méréseinek fokokra és perczekre változtatásánál, átszámitásánál megállapitott és használ.

E kulcs szerint

a 47-ik fok szélesség vonalán
egy fok hosszuságra esik 40,098.s bécsi öl = 76,046.s méter
egy percz " " 668.31 " " = 1267.45 "
egy másodpercz hosszuságra esik 11. ₁₃₉ " " = 21. ₁₂₄ " a 48-ik fok szélesség vonalán
egy fok hosszuságra esik 39,344.5 bécsi öl = 74,616.3 méter
egy perez " " 655.74 " " = 1243.61 "
egy másodpercz hosszuságra esik 10.929 " " = 20.727 "
a 47 és 48 közti szélességi foknak
első másodpercze 16.281 bécsi öl = 30.877 méter
, percze 976.88 , , = 1852.64 ,
az egész 2 (47—48) fok 58.618.00 " " ==111,168.2 "

E tételeknél alapul a földgömb kis és nagy átmérőjének Bessel által eszközölt azon kiszámitása szolgált, melyszerint

a nagy tengely fél átmérője: 3.362,747.2 bécsi öl = 6.377,396.6 méter a kis tengely , 3.351,507.2 , =6.356,079.2 ,

Igy 47 és ½ fok alatt — hol városunk határának fekvése esik — középszámitással

egy fok hosszuság annyi mint 39,721.65 bécsi öl = 75,321.53 méter egy percz , , , = 1255.53 , egy másodp. , , , , 11.034 , , = 20.925 ,

E kulcs szerint tehát a város határának hosszasága napnyugotról keletre: 9.92 mértföld — 75,252.495 meter — 75.252 kilometer.

A határ legészakibb s egyszersmind legnyugotibb pontját a város határának nyugoti szélén levő Tisza folyó közepe képezi.

A határ legdélibb pontja a hajdu-bagosi és mike-pércsi határ összeszögellése közelében van; legkeletibb pontja pedig a nagy Csere keleti szélén, a martonfalvi és vámos-pércsi határok összeszögellésével esik össze. (Debreczen határának észak-déli irányban terjedő legnagyobb hosszusága a határ alakjának szabálytalansága miatt ugyanazon egy délkör vonalán meg nem állapitható. Szerk.)

A város határának közép délköre és párhuzamos köre az eddig közölt adatok szerint következő földrajzi fekvéssel bir:

ha a keleti hosszuság szélső pontjainak távolát összeadva, a nyert eredményt felezzük: közép hosszusági kör gyanánt azon vonal jő ki, mely 39° 3′ 12″ irányában halad; az északi szélesség adataiból pedig a határ közép párhuzamos körének helyéül 47°33′31′/, ″ jő ki.

A város határának ilyen módon kiszámitott közép déllője magán a város belső területén nem megy keresztül, hanem az attól nyugotra eső Hegyes pusztán vonul át.

A közép párhuzamos (szélességi) kör pedig a várostól északra a közelében levő nagy erdő déli felén halad keresztül.

Mig a város határának földrajzi fekvése nem közvetlen meghatározások, hanem csakis térkép hálózat nyomán adható, addig a város egyes pontjain részint a katonai mérnökkar (illetve katonai földrajzi intézet), részint egyesek által történtek közvetlen földrajzi meghatározások.*)

^{*)} Lipszky ezredes "Conspectus Generalis"-ában több mint 500 magyarországi helységnek földirati fekvését közli. — Ugyanezek közölve vanna.

A m. kir. háromszögméreti számitó hivatal szintén tett földrajzi meghatározásokat.*)

A m. kir. háromszög-méreti számitó hivatal Debreczen városra vonatkozó adatainak egy része az eredeti meghatározás szerint lentebb közölve lesz. — Ez adatok átszámitásánál a régi budai szentgellérthegyi csillagda azon földrajzi meghatározása vétetett alapul, melyet a katonai mérnökök eszközöltek; e szerint a budai szentgellérthegyi csillagda délköre a ferrői délkörhöz viszonyitva 36° 42′ 53.185″ hosszusági, — 47° 29′ 15.97″ szélességi fekvéssel bir.

Helynév	Ferrótól számitott keleti hosszuság	Északi szélesség	Meghatározó neve
Debreczen	390-16'-55"	470-31'-40"	Lipszky
n n	390-17'-0"	470-32'-0"	Klöden
" füvészkert	39°-20′-39"	47°—31′—42.1″ 47°—31′—31.8″	Kreil
" a h. h. fő- templom			Cs. és kir. földrajzi in-
nyug, tornya	390-17'-33.225"	470-31'-46.365"	tézet

A m. kir. háromszögméreti hivatal adatainak a fentebb jelzett módon fokokra és perczekre történt átszámitása által a ref. nagytemplom nyugoti tornyára nézve hosszusági adatként kijő: 39°—17′—2.756″ a szélességi adat: 47°—33′—42.059″.

külföldre szakadt hazánkfia báró Zach Ferencz "Monatliche Correspondenz"

czimű folyóirata VIII-dik kötetében.

Kreil prágai csillagda igazgatója által 1846-1851. közti körutjában Debreczenben eszközölt földirati meghatározásai közölve vannak a "Jahrbuch der k. k. Geologischen Reichsanstalt" czimű folyóirat 1852. évi III. évfolyama jan.

márt. füzetének 39. lapján.

^{*) &}quot;A lejtmérési és trigonometriai munkálatokat a magy. orsz. épit. igazgatóság a m. kir. helytartótanács rendeletére 1823-ban kezdte meg, kiterjesztvén működési körét a Duna, Tisza, Dráva, Száva, Körös, Berettyő stb. magyar folyók ártereire, s az árterek közelében eső községek kiválóbb pontjait, a budai délkörre alapított trigonometriai hálózatba illesztve, munkálatait 1846-ban végezte be; adataiban az egyes pontok távolai a budai szent-gellért hegyi csillagda délkörétől számitott bécsi ölekben fejezvék ki. — Ezen adatok azonban csakis akkor lettek minden tekintetben használhatók s áttekinthetők, midőn azokat Walland épitészeti felügyelő fokokra és perczekre átszámitotta; s ezáltal az illető pontok fekvései a földgömbön könnyebben feltalálhatók lettek.

A m. kir. háromszögméreti számitó hivatal legujabb adatai Debreczen város némely kiválóbb pontjának tüzetes meghatározására nézve a következők:

a) a város belterületére nézve:

		Távolság a délkörtől k		Távolság a budai szél. körtől északra		
Dof fatomplom ny tompyo					-	
Ref. fötemplom ny. tornya:		102,294.38	•	4334.71		
	==	193,999.65	•	8220.71	•	
Ref. kistemplom tornya:		102,337.863	•	4139.752		
	_	194,082.12	•	7850.97	•	
Róm. cath. templ. tornya:		102,519.515		4034.046		
	=	194,426.62	•	$7650{50}$	•	
Ispotályi ref. templom:		102,300.529		3602.324		
=	=	194,011.48	méter;	6831.75	méter;	
b) a va	á r	os külter	ületére	:		
Ohati telekház:		74,696.9	bécsi öl,	10,415.00	bécsi öl	
:		141,661.48	méter;	19,751.88	méter;	
Földvárhalom:		75,036.58	bécsi öl,	7456.06	bécsi öl	
	_	142,305.67	méter;	14,140.30	méter;	
Parajos halom:		77,630.39	bécsi öl,	5823.31	bécsi öl	
ŭ	==	147,224.79	méter;	11,043.81	méter;	
A zámi pusztán mai napig		•	•	•	·	
feltalálható zámi temp-						
lomdombtól északnyu-						
gotra levő Faluvéghalor	m:	79,242.44	bécsi öl,	3807.20	bécsi öl	
5	=	150,282.02	méter;	7220.29	méter;	
Zám pusztán Kövesház-		,	,		:	
halom:		79,886.06	bécsi öl,	2473.54	bécsi öl	
	_	151,502.63	méter;	4691.03	méter;	
Zámi laponyag:		82,226.40	bécsi öl,	_	bécsi öl	
		155,941.05	méter;	6315.75	méter;	
Franczia kút (Abbé):		82,450.73	bécsi öl,		bécsi öl	
(, .	_	156,366.49	méter;	19,433.27	méter;	
Mátai biztosi lak kéménye	•	83,170.96	bécsi öl,	•	bécsi öl	
		, 00	 			

	Távolság a délkörtől k		Távolság szél. körtől	
Nagy-hortobágyi vendéglő	derkortor F	relette	SZCI. KOFIOI	eszakra
kéménye:	83,365.3	bécsi öl,	6705.3	bécsi öl
AT A STATE OF THE PARTY OF THE	= 158,100.95	méter;	12,716.49	méter;
Szalkahalom:	87,137.6	bécsi öl,		bécsi öl
AT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS		,	2000	
	= 165,255.07	méter;	12,287.70	méter;
Vajdahalom:	87,916.03	bécsi öl,	2421.83	bécsi öl
	= 166,731.34	méter;	4592.96	méter;
Kadarcs vendéglő legma-	00.000	1 /	7001	1.4
gasabb kéménye:	90,308.11	bécsi öl,	5221.03	bécsi öl
	= 171,267.88	méter;	9901.60	méter;
Kun Pál halom:	94,945.00	bécsi öl,	2517.6	bécsi öl
Date of the late o	= 180,061.68	méter;	4774.59	métér;
Köves laponyag:	100,350.17	bécsi öl,	3177.98	bécsi öl
	= 190,312.49	méter;	6026.99	méter;
Kamarás halom:	100,507.72	bécsi öl,	2208.31	bécsi öl
-	= 190,611.28	méter;	4188.02	méter;
Nagy Sándor halom (városi				
körkemencze közelében)	100,695.21	bécsi öl,	5205.51	bécsi öl
A bellegelő földön a Szepes	3			
szélhez közel (keletre) eső				
u. n. Szepesi telekhalom:	101,898.41	bécsi öl,	1205.55	bécsi öl
=	= 193,248.70	méter;	2286.31	méter;
Gőzmalom kéménye:	102,095.316	bécsi öl,	4931.731	bécsi öl
The state of the s	= 193,622.13	méter;	9352.95	
Csukás halom:	105,022.51	bécsi öl,	5922.24	
	= 199,173.51	méter;	11,231.43	
A Bánk erdőben a csőszház előtt (az épülettől nyu-	20012101			
gotra) egy nagy fán levő				
katasteri fixpont:	107,457.08	bécsi öl,	1752.02	bécsi öl
	= 203 790.64	méter;	3322.68	méter*);

^{*)} Bár Debreczen sz. kir. város "Guth" pusztán levő erdősége nem közvetlen a város határában, hanem tőle északkeleti irányban Szabólcsmegyében fekszik: mindazonáltal nem lesz érdektelen a belső guti erdőszlak melletti Tüzőrző hegyen levő katasteri fixpont távolát ide igtatni.

Debreczen sz. kir. város határai, alakja és kiterjedése.

Debreczen város határa, Hajdu megyét kivéve, — melynek székhelyét képezi, — négy megyével határos, u. m.

Szabólcs, Bihar, Heves és Borsod megyékkel.

Északról a város határát körülveszi a Hajdu megyében fekvő Csege, Balmaz-Ujváros, Hajdu-Böszörmény, Hajdu-Hadház, Sámson határa és a Tamási puszta.

Északkeletről a Szabólcsmegyében fekvő Bagosi puszta és a Mártonfalvai határ.

Keletről a hajdumegyei Vámos-Pércs határa.

Délkeletről a Biharmegyében fekvő Nagy-Léta, Vértes és Monostor-Pályi határa.

Délről: az ugyancsak Biharmegyében fekvő Mike-Pércs, Hajdu-Szoboszló, Nádudvar határa, közben a szoboszlói határhoz tartozó "Angyalház-puszta"; ezután ismét Nádudvar határa.

Délnyugotról a Hevesmegyében fekvő Nagy-Ivány határa.

N y u g o t r ó l ugyanezen megyében Tisza-Füred, Hajdu megyében Egyek, s végül Borsod megyében Dorogma határa.

A határ alakja. A határ hosszasága nyugotról keletre mérve több mint háromszorosát teszi ki a délről északra terjedő hosszának. Maga a város közelitőleg saját határa hosszának nyugotról keletre számitott ³/₄ részében fekszik.

A határ kiterjedése. Debreczen város határa a legujabb katasteri felmérés szerint, — leszámitva a néhány év előtt Debreczen határától elkülönitett Alsó- és Felső-Józsa határát — 166,286 hóld, 1449 □ ölet teszen.

	A város be	lső	ter	üle	ete,	a t	elke	eke	t é	8				
utez	zákat is besza	ámi	itva								675	hóld	892	□ öl
	Séta kert										59	"	1594	"
	Sesta kert										113	"	456	77
	Uj kert .										90	77	1014	n
						Oldalösszeg				eg	939	hóld	756	□ öl

A Tüzőrző hegy távola a budai délkörtől keletre: 113,062.038 bécsi öl = 214,420.34 méter.

A budai szélességi körtől északra:

^{10,330.788} bécsi öl = 19,592.17 méter.

Gőzmalom	λα ·	l-är	.e.].	a l				hoz		939	hóld	756	□ öl
földek	ев.	KOI	uıı	6 1		, щ	٠		81	27		533	
Libakert	•	•	•	•		•			•	34	n	362	n
Vén kert									•	47	n	643	n
Csige kert		•				•			•	27	n	963	7
Majorsági i		Ĭ.							•	75	"	407	77
Jg	n	II.				•				18	n n	774	n n
Köntöskert	• • •		•							89	"	762	n
Hatvan-uto		ke								70	"	219	n
Majorsági f	öld	Ш	[. d	ülő						44	" "	1158	n
Tóczós ker										146	" "	451	" "
Turáskert										11	" "	738	n
Vásártér										3	<i>"</i>	292	n
Széchenyi l	kert	;	• .							51	"	786	" n
Posta kert										, 4 8	n	1304	" n
Vargakert										52	 n	1436	n
Téglás kert										200	 n	437	77
Boldogfalva	ai k	ert				•				93	n	721	n
Majorsági i	öld	IV	. d	ülő						259	n	1294	77
Homokkert	;						•			143	77	1490	n
Majorsági f	öld	V.	ďΰ	ilő						339	n	594	n
Város lucze	erná	isa			•					61	77	1204	77
Majorsági f	öld	V]	. d	ülő						88	n	305	n
Majorsági f	öld	V	Π.	dül	ő		•			267	n	112	n
							•			120	n	109	n
Majorsági f	öld	V]	II.	dü	lő					202	n	819	n
Nagyerdő	•		•		•	•			•	2359	n	1142	n
•	•		•	•	•	•		•		3397	77	211	n
Apafa erdő		•	•			•	•	•	•	321	n	1216	n
Belső legel		I. d	lül	ő	•	•	•	•		4590	n	1231	n
n n		I.	n		•	•	•	•	•	7042	n	65	n
n n	II		n		•	•	•	•	•	5287	n	1591	n
n n	17		n		•	•	•	•	•	3296	n	316	n
Debreczeni	Ma	C8	•	•	•	•	•	•	•	2994	n	1079	n
Zelemér	•	•	•	•	•	•	•	_	•	88	"	126	77
					(Old	ลได้	887.6	20.	32,843	hóld	46	- I öl

Oldalösszeg 32,843 hóld 46 🗌 öl

					_				
			Átl	noz	at	32,843	hóld	46	□ öl
Gyulai-Macs						2816	77	953	n
Ondód		•	•	•		11,972	n	812	n
Szepes			•			4666	n	258	n
Ebes			•			5839	77	866	n
Gyulai-Hegyes			•			3171	77 -	1579	n
Nagy-Hegyes			•			1246	n	1551	n
Kis-Hegyes .			•			1896	n	410	77
Czucza			•			2003	n	714	n
Elep			•			11,672	77	1455	n
Kösélyszeg .					•	3642	77	530	n
Álomzug (Kis	és Nagy)		•			2218	n	1462	77
Máta				,		26,283	77	1341	n
Ohat						9745	n	498	n
Zám						12,381	n	662	77
A város külsősé	gein levő ı	ıtal	k és	viz	ek	2079	77	78	77
Pacz						2214	77	1040	77
Bánk						6975	n	250	77
Haláp						11,198	n	1580	 71
Fancsika						3506	n	850	77
Nagy-Csere .						7060	77	1181	77
Monostor						850	 n	933	" "
Az egész határ	területe					166,286	hóld	1449	□ öl

Tikos Imre.

II. SZAKASZ.

Domborzati viszonyok ismertetése.

Domb, magaslat, sik, lapály Debreczen sz. kir. város határán.

Városunk határa a mintegy 1700 mértföld*) területű nagy magyar medencze keleti határszéle közelében fekszik a medencze legsimább felületű sikságán; s igy területén valódi hegyek nincsenek,

^{*)} Hunfalvi: a magyar birodalom természeti viszonyainak leirása. II. kötet 607-614. lap.

csak egyes domblánczolatok vonulnak rajta keresztül: mind e mellett a határ egymással átellenes pontjait egymással összehasonlitva lényeges magassági különbségekre találhatunk; például: mig a várostól északkeletre a debreczen-hadházi határ szélben Pallagon a vasutvonaltól nyugotra mintegy 80 méterre eső egyik domb teteje 142.00 méternyire esik az Adriai tenger felett: addig a N.-Hortobágyi pusztán, a debreczen, nádudvar és nagy-iványi hármas határ közelében a Sárosér partja 87.00 méter magas fekvésű; s igy e vonalon 55 méter magassági különbség van a két pont fekvése közt.

Egy másik összehasonlitás tehető észak-déli irányban a város közelében. Ugyanis a mike-pércsi határszélen a Kádár árka mellett a földszin 100.00 méter; e pontot összehasonlitva a fenti pallagi domb tetejével, 42 méter tünik ki magassági különbség gyanánt.

Szintén feltünő emelkedés észlelhető a városunk határán átvonuló vasutvonalak mentén, u. m.

a magyar államvasutak tiszavidéki vonalának felszine a debreczen-szoboszlói határnál 95.54 méter, ugyanezen vasut a Debreczen-Hadház közös határszélén 135.10 méter. Az Északkeleti vasut helybeli statiójának magassága 112.82 méter; a Haláp állomásnál az átjáró 120.27 méter.

Legváltozatosabb a föld felszine a határ keleti végén, hol Hunfalvi szerint a Szabólcsmegyében elterülő, sőt Ilknél és Mátészalka körül Szatmármegyébe egész Nagy-Károlyig s a Kraszna vizéig átcsapő mintegy 70 □ mértföld területű nyirség déli széle városunk határát is érinti.

A határ e részén egymást sürüen felváltó, leginkább északról délnek huzódó homok buczkák, dombsorok tünnek fel, magok közt több kisebb-nagyobb vizenyös laposat, tócsákat, locsogókat rekesztve be; mely laposak ugyan gyakran egymástól elszigetelve találhatók: de azért folyásuk főiránya kisebb-nagyobb mértékben a dombsorok irányával egyezik meg, vagyis legnagyobbrészt északról délnek tartanak.

E dombok tengerszin feletti (absolut) magassága a várostól északra és északkelet felé tetemesen nagyobb mint délre; ugyanis mig a Pallag bellegelő felőli szélén a legnagyobb dombok egyikének magassága 135.90 méter, addig a várostól délre eső belső legelőn a gubások kallója és a fehértemplomi államut közelében magasságuk egész 107.80 méterre száll alá.

A határ keleti részén e dombsorokon az ugynevezett Nagy-Csere, Fancsika, Pacz, Bánk és Haláp pusztákon szép tőlgyerdők találhatók. Ugyanily talajon fekszik a város közvetlen közelében északra a Nagyerdő, valamint az Apafa és Monostor erdő is.

Maga a város is e dombsorok széle mellett, egy keletről nyugotnak, de méginkább délnyugotnak huzódó lejtőn fekszik.

A várostól északra a talaj folyvást emelkedik, ellenben attól délnyugotra, — de különösen délre a földfelszin rohamosan esik az Ér, Berettyó, Kösély, Hortobágy és mellékfolyásai, valamint a Sebesés Kettős-Körös s azok mellék erei által alkotott vizmeder, — a Sárrétje felé.

A város legmagasabb pontjai a csapó-utczai kerületben találhatók, valamivel alantabb fekszenek a péterfia- és czegléd-utczai kerületek; legmélyebben fekszik a piacz-utczai kerület, különösen ennek a Miklós-utcza és Salétrom sor környékén elterülő része; a piacz-utczainál valamivel magasabb helyzetük van a varga és hatvan-utczai kerületeknek.

A határ keleti részénél kevésbé változatos felszine van a határ közepének; hol a város szélétől alig 1 ½ kilometer távolságban északdéli irányban elhuzódó Tóczó folyás nyugoti óldalán eleintén nagyobb emelkedésű fekete agyagos domblánczolat vonul el, mely legmagasabb pontját a Látóképnél éri el. E pont magassága 126.3 méter. Innen aztán délre, de különösen nyugotra a Tisza felé a talaj fokozatosan simább-simább felületűvé válik.

A határ nyugoti részén a Tisza és Hortobágy vizek mentén az ugynevezett Elep, Máta, Ohat és Zám pusztákon már egészen sik jellegü lesz a földszin, ugyannyira, hogy mig a várostól nyugotra mintegy 23 kilométerre eső Kadarcs csárdánál a földfelület tengerszin feletti magassága 90.70 méter, addig a Kadarcstól nyugotra mintegy 26 ¼ kilométerre eső Medgyes halomnál 91.70 méter magasságu, s igy a földszinének 26 ¼ kilométerre, vagyis 3 ¼ mértföldnyire alig számba vehető egy méter esési különbsége van.

A határ Tisza melletti része végtelen egyformaságban terül el; a vándor szeme a sikon semmi változatosságot, s nyugalmi pontot nem talál; imitt-amott feltünik a puszta délibábjában egy-egy gulya, ménes delelő helyét jelölő kútgém, vagy egy a távolból hangyaboly nagyságúnak látszó halom, helyenként egy-egy mértföldekre eső torony, tovább menve ismét minden a délibáb tengerében enyészik el.

Az idáig elsorolt általános emelkedéseken és mélyedéseken kivül találunk a határnak a várostól nyugotra és délnyugotra terjedő részén kisebb-nagyobb dombokat, laponyagokat, — melyek majd egyenként, majd kettesével vagy hármasával, sőt a város közvetlen közelében a nyugoti óldalon egymástól bizonyos távolságra csaknem egyenes sorban észlelhetők. E halmokat az ország különböző vidékein különbözőképen Őrhalom, Török, Tatár vagy Attilahalom s egyéb néven nevezik.*)

*) Lásd Hunfalvi: "A magyar birodalom természeti viszonyainak" czimű

munkája II. kötetének 617-620. lapjait.

E halmok Skolka Andrásnak a mező-berényi prot. iskola néhai igazgatójának véleménye szerint nem természetes eredetüek, hanem szabályos elrendezésüknél fogva azt lehet róluk hinni, hogy emberi kéz müvei, s talán hadi czélból készültek.

Ennek ellenében Barra Pest-Pilis és Solt megye leirásában e halmokat viz által képezetteknek állitja; keletkezésüket azon időre viszi vissza, midőn a

magyarországi nagy medencze még viz alatt állott.

Ugyanezt vitatta hirneves geologosunk Szabó József is a hatvanas évek elején; ő a kérdéses halmok szerkezetéből, helyzetéből és elosztásából vett világos okokkal azt a feltevést támogatja, melyszerint ama halmok nem emberi készitmények, hanem természeti tényezők szüleményeikép keletkeztek. s igy geologiai emlékek, melyek aztán később részben történelmi emlékekké lettek.

Megjegyzi e halmokra nézve, hogy vannak halmok homokos vidékeken,

s vannak agyagos területeken is.

Amazok szerinte ugy képződhettek, hogy a lefolyó vagy különböző irányú ömlésekkel kanyargó viz a medenczét kitöltő homok tömeget részben elmosta, részben pedig — az enyhébb helyeken — hátramaradtak vagy zátonyként

hosszura nyuló, vagy itt-ott gömbölyüre alakuló homokhalmok.

Emezek, vagyis a kötött agyagú területeken levő valódi halmok a viz alatt véghezment lerakodás utján képződtek, anyagra nézve egészen azon módon, melyen az alföld sikja képződött. — Kalocsa környékén fekete talajú földön vannak homokhalmok, melyeknek eredetére nézve Szabó J. megjegyzi, hogy azok ugy támadtak, hogy a viz a környező terület homok rétegét elhordta. — Felhozza még, hogy e halmok legmeredekebb oldala rendesen könyökös mélyedés s elhagyott folyómeder felé néz.

A nagy magyar alföld szélein e halmok általán véve alacsonyabbak, a Tisza vonala felé mind magasabbak, a mellék folyók árterei pedig legmagasabbak. — Azonban emelkedésük a környező sikság felett rendesen csak 15-20,

legfeljebb 30 láb.

(8 bár a legujabban N.-Kőrös vidékén s másutt eszközölt ásatások alkalmával a jelek oda mutattak, mintha e halmok emberi kéz müvei volnának, s a népvándorlás idején hadi czélból, vagy egyes nevezetesebb vezérek sirhelyeiül emeltettek vólna: mindazáltal az eféle adatok nem is elegendők a geologiai felfogás felsőbbségének megdöntésére nem is képeznek határozott ellentétet azzal szembe állitva. Szerk.)

Magasság mérések.

A határ egyes pontjainak tengerszin feletti magasságát már több izben meghatározták.

Ezen magasság mérési adatok azon része, melyet az illetők légsulymérői meghatározás utján nyertek Sennoner által összegyűjtve a "Jahrbuch der k. k. Geologischen Reichsanstalt" czimű fólyóirat III-ik évfolyamában jelent meg, de ezen adatok tökéletes biztosságot alig nyujthatnak.

Tökéletesebbek ennél a trigonometriai mérések által nyert és a pontról-pontra való közvetlen lejtmérés utján szerzett adatok.

Ily méréseket illetve meghatározásokat tettek egyesek is ugyan, de leginkább a táborkar és országos háromszögméreti számitó hivatal; s adataik a katonai földrajzi intézet térképein vannak feldolgozva.

Légsulymérői magassági meghatározást eszközölt Debreczenben Kreil prágai csillagda igazgatója az 1846—1851. évek közti körutjában a Füvészkertben; az ő adata szerint a Füvészkert magassága a tenger felett 422.54′ vagyis 133.557 méter.

Az országos háromszögméreti számitó hivatal Hunfalvi által közölt adata szerint Debreczen magassága 336' = 106.203 méter.

A bécsi katonai földirati intézet adatai szerint a ref. piaczi templom 403.32' = 127.580 méter.

A magyar államvasut tiszavidéki vonalának lejtmérési adatai szerint a debreczeni vasuti állomás felszine 59.49 b. öl = 112.82 méter.

Ez utóbbi adat segélyével a vasuti állomás közepétől átszámitva, a városház küszöbe 117.70 méter magasan fekszik az adriai tenger felett.

Debreczen város belterületének lejtmérési, illetve csatornázási rendszerénél használt **0** pont, — mely a város különböző pontjainak egymással magassági tekintetből összehasonlithatása végett a városház küszöbe felett 4 méter magasságban vétetett fel — 121.70 méter magasságban fekszik.*)

^{*)} Miután Zicherman Mihály mérnök lejtmérési munkálataiban a város belterületén felvett pontok magassági fekvésének meghatározásai, ezen a városház küszöbe felett 4 méterre fekvő siktól indulva ki, voltaképen nem tengerszin feletti magassági adatok, felemlitendőnek tartjuk, hogy a város belső területéről alább közlendő adatok a tengerszin feletti magasságot jelzik, miután közlőnk a Zicherman Mihály lejtmérési adatait átszámitotta. Szerk.

Adatok Debreczen város belterületének tengerszin feletti magassági fekvésére nézve.

	eletti magassagi lekvesele nezve.
Nagy Csapó-	utcza keleti vége a sorompó előtt 120.48 méter
"	" a szarvas-piacznál 120. ₁₇ "
77	" Nagy Szappanos-utcza torkolatával
	szemben
77	" Burgundia-utczával szemben 118.25 "
77	" Vár-utczával szemben 117.54 "
"	" Piacz-utcza felőli torkolata 116.54 "
Nagy Hatvar	n-utcza keleti végén kőút
,,	" Kis Mester-utcza torkolatánál 114.83 "
77	" 1519. számu ház előtt
,,	" 1528. számu ház előtt 112.86 "
,	" nyugoti vége vagyis 3408. ház előtt 112.48 "
Nagy uj-utez	a piacz felőli vége
,,	Pásti köznél
	nyugoti vége
Kis Czegléd-	utcza keleti vége
-	nyugoti vége
Nagy Czeglé	d-uteza keleti vége
	Nap-utcza torkolatával szemben 118.69 "
7	47. számu házzal szemben 118.44 "
77	Burgundia-utczával szemben 118.23 "
77	Szinházzal szemben kőut 117.74 "
77	3. számu házzal szemben
	nyugoti vége Piacz-utczánál 117. ₁₅ "
Széchenvi-ut	cza keleti vége a ref. kistemplomnál 116.65 "
77	Hal-utczával szemben
"	Karcsu közzel szemben
	nyugoti vége
Kádas-utcza	Piacz felőli keleti vége
7	Karcsu köznél
"	a polgári kórházzal szemben (nyugoti vége) 111.14 "
Szent Anna-	utcza Bárány-utcza torkolatával szemben . 118.64 "
The same	Con utoro 118 os
,	Vandia " 117 as
77	Kandia " " " 111.98 "

Kal közös pontja 116.88 méter Teleki-utcza nyugoti vége. 116.13 n Miklós-utcza keleti (Nagyvárad-utcza felőli) vége 115.88 n " Iskolaközzel szemben 112.80 n " Szalkai közzel szemben 112.80 n " Sziv-utczával szemben 112.28 n " nyugoti vége 112.27 n Timár-utcza Varga-utcza felőli vége 115.55 n " közepén a Kereszt-utczánál 118.13 n " közepén a Kereszt-utczánál 118.01 n Cser-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.44 n " a kereszt utczánál 118.13 n " a kereszt utczánál 118.13 n " a kereszt utczánál 114.91 n Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 114.91 n Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 114.91 n " közepe táján a kanyarulatnál 117.00 n " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 n " Nagyvárad-utczá felőli vége 114.94 n	Szent Anna-utcza, Battyányi, Varga és Teleki-utczák-	
Miklós-utcza keleti (Nagyvárad-utcza felőli) vége 115.88 n " Iskolaközzel szemben 113.50 n " Szalkai közzel szemben 112.80 n " Sziv-utczával szemben 112.28 n " nyugoti vége 112.07 n Timár-utcza Varga-utcza felőli vége 115.55 n " közepén a Kereszt-utczánál 118.13 n " Szent Anna-utcza felőli vége 118.01 n Cser-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.13 n " a kereszt utczánál 116.84 n " a karány-utcza felőli vége 114.91 n Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 114.91 n " a kereszt utczánál 117.00 n " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 n " Köses-utcza Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 n Késes-utcza Nagyvárad-utcza felőli vége 114.14 n " Kisvárad-utczánál 117.02 n " Nagyvárad-utcza felőli vége 117.65 n " Közepén 117.65 n	kal közös pontja	
Iskolaközzel szemben	* - *	"
Szalkai közzel szemben 112.80	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	"
Sziv-utczával szemben 112.28	<i>"</i>	"
" nyugoti vége 112.07 " Timár-utcza Varga-utcza felőli vége 115.55 " " közepén a Kereszt-utczánál 118.13 " " szent Anna-utcza felől 118.01 " " a kereszt utczánál 118.24 " " a kereszt utczánál 118.13 " " a kereszt utczánál 116.84 " " Bárány-utcza felőli vége 114.91 " Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.70 " " a kereszt utczánál 117.00 " " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Késes-utcza Nagyvárad-utcza felőli vége 114.44 " " Kisvárad-utczánál 113.07 " " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 110.28 " Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felőli vége 116.84 " Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége	" Szalkai közzel szemben	112.80 "
Timár-utcza Varga-utcza felőli vége 115.55 n " közepén a Kereszt-utczánál 118.13 n " Szent Anna-utcza felől 118.01 n Cser-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.24 n " a kereszt utczánál 118.13 n " a kereszt utczánál 116.84 n " Bárány-utcza felőli vége 118.70 n " a kereszt utczánál 117.00 n " a kereszt utczánál 117.00 n " közepe táján a kanyarulatnál 114.76 n " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 n Késes-utcza Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 n Késes-utcza Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 n Késes-utcza Nagyczegléd-utcza felőli vége 117.07 n " közepén 117.25 n " közepén 117.47 n " közepén 117.47 n " közepén 116.88 n " Kétmalom-utczá felőli vége 116.88 n " Kétmalom-utczával szemben </td <td>"</td> <td></td>	"	
Rozepén a Kereszt-utczánál 118.13	" nyugoti vége	
Cser-utcza Szent Anna-utcza felöl	Timár-utcza Varga-utcza felőli vége	115.55 "
Cser-utcza Szent Anna-utcza felöli vége 118.24 " a kereszt utczánál 118.13 " a 2346. számu ház-saroknál 116.84 " Bárány-utcza felőli vége 114.91 Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.70 " a kereszt utczánál 117.00 " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Kisvárad-utcza felőli vége 113.07 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 110.23 Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől 117.65 " közepén 117.17 " Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Közepén 116.86 " Timár-utcza felőli vége 116.86 " Kétmalom-utczával szemben 117.13 " Serház-utczával szemben 117.06 " a két emlékkert közt Darabos-utczával szemben 117.06 " a két emlékkert közt Darabos-utczával szemben 116.15	" közepén a Kereszt-utczánál	118.13 "
" a kereszt utczánál 118.13 " a 2346. számu ház-saroknál 116.84 " Bárány-utcza felőli vége 114.91 Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.70 " a kereszt utczánál 117.00 " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől 114.14 " Kisvárad-utczánál 113.07 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 110.23 " Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől 117.65 " közepén 117.17 " Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Közepén 116.88 " Timár-utcza felőli vége 115.65 " Kétmalom-utcza felőli vége 115.65 " Kétmalom-utcza felőli vége 117.13 " Serház-utczával szemben 117.00 " Egymalom-utczával szemben 117.06 " a két emlékkert közt Darabos-utczá- val szemben 116.15	" Szent Anna-utcza felől	118.01 ,
" a 2346. számu ház-saroknál 116.84 " Bárány-utcza felőli vége 114.91 Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.70 " a kereszt utczánál 117.00 " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől 113.07 " Kisvárad-utczánál 113.07 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 110.23 Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől 117.65 " közepén 117.17 " Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Közepén 116.88 " Timár-utcza felőli vége 115.65 " Kétmalom-utczá felőli vége 115.65 " Serház-utczával szemben 117.00 " Egymalom-utczával szemben 117.06 " a két emlékkert közt Darabos-utczával szemben 116.15	Cser-utcza Szent Anna-utcza felőli vége	118.24 "
Bárány-utcza felőli vége 114.91 Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.70 " a kereszt utczánál 117.00 " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől 113.07 " Kisvárad-utczánál 113.07 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 110.28 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 117.65 " közepén 117.65 " közepén 116.84 " Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Közepén 116.88 " Timár-utcza felőli vége 115.65 " Kétmalom-utczával szemben 117.13 " Serház-utczával szemben 117.13 " Serház-utczával szemben 117.06 " a két emlékkert közt Darabos-utczával szemben 116.15	" a kereszt utczánál	118. ₁₃ ,
Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 118.70 n n a kereszt utczánál 117.00 n n közepe táján a kanyarulatnál 115.41 n n Cser-utcza torkolatánál 114.76 n n Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 n Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől 113.07 n n Kisvárad-utczánál 113.07 n n nyugoti vége a katonai lovagló iskolával 110.28 n szemben 110.28 n Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől 117.65 n n közepén 117.17 n n Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 n Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 n varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.88 n n Közepén 117.66 n n Közepén 117.13 n n Kétmalom-utczával szemben 117.00 n n Egymalom-utczával szemben 117.06 n n a két emlé	" a 2346. számu ház-saroknál	116.84 "
" a kereszt utczánál 117.00 " közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Nagyvárad-utcza felől 114.14 " Kisvárad-utczánál 113.07 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 110.23 " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben 117.65 " közepén 117.17 " Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Közepén 116.88 " Timár-utcza felőli vége 115.65 " Közepén 117.06 " Kétmalom-utczával szemben 117.13 " Serház-utczával szemben 117.00 " Egymalom-utczával szemben 117.06 " a két emlékkert közt Darabos-utczával szemben 116.15	"Bárány-utcza felőli vége	114.91 "
" közepe táján a kanyarulatnál 115.41 " " Cser-utcza torkolatánál 114.76 " " Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől 113.07 " " Kisvárad-utczánál 113.07 " " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben " " szemben " " közepén	Bárány-utcza Szent Anna-utcza felőli vége	118.70 "
" Cser-utcza torkolatánál	" a kereszt utczánál	117.00 "
" Nagyvárad-utcza felőli vége 114.34 " Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől 114.14 " " Kisvárad-utczánál 113.07 " " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával 110.28 " " nyugoti vége a katonai lovagló iskolával 110.28 " Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől 117.65 " " közepén 117.17 " " Szent Anna-utcza felőli vége 116.84 " Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége 116.75 " " közepén 116.88 " " Timár-utcza felőli vége 115.65 " Nagy Péterfia-utcza a gőzmalomhoz vezető utnál (kőut) 117.66 " " Kétmalom-utczával szemben 117.00 " " Egymalom-utczával szemben 117.06 " " a két emlékkert közt Darabos-utczával val szemben 116.15 "	" közepe táján a kanyarulatnál	115.41 "
Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől	" Cser-utcza torkolatánál	114.76 "
" Kisvárad-utczánál	" Nagyvárad-utcza felőli vége	114.34 "
nyugoti vége a katonai lovagló iskolával szemben	Késes-utcza Nagyvárad-utcza felől	114.14 "
szemben	"Kisvárad-utczánál	113.07 "
Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől	" nyugoti vége a katonai lovagló iskolával	
" közepén	szemben	110.28 "
Nagy Péterfia-utcza a gőzmalomhoz vezető utnál (kőut) Kétmalom-utczával szemben	Battyányi-utcza Nagyczegléd-utcza felől	117.65 "
Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége	" közepén	117.17 ,
" közepén	" Szent Anna-utcza felőli vége	116.84 ,
n Timár-utcza felőli vége	Varga-utcza Szent Anna-utcza felőli vége	116.75 ,
Nagy Péterfia-utcza a gőzmalomhoz vezető utnál (kőut) 117.66 " " Kétmalom-utczával szemben 117.13 " " Serház-utczával szemben 117.00 " " Egymalom-utczával szemben	" közepén	116.88
Nagy Péterfia-utcza a gőzmalomhoz vezető utnál (kőut) 117.66 " " Kétmalom-utczával szemben 117.13 " " Serház-utczával szemben 117.00 " " Egymalom-utczával szemben	" Timár-utcza felőli vége	115.65 ,
" Serház-utczával szemben		
" Serház-utczával szemben	Kátmalom-utozával szembon	117
" Egymalom-utczával szemben 117.06 " " a két emlékkert közt Darabos-utczá- val szemben 116.15 "	" Serház-utczával szemben	117 00
" a két emlékkert közt Darabos-utczá- val szemben	" Egymalom-utczával szemben	117 00
val szemben	a kát amlákkart közt Darahos-utozá-	
	_	116.15 ,
	" nagy templom keleti oldala mellett	

Piacz- és Nagyvárad-utcza a nagytemplom előtt Hat-	
van-utcza torkolatával szemben .	115.92 méter
" Nagycsapó-utczával szemben	116.29 ,
" Bádogos-utczával szemben	116.54 "
a városházával szemben kőut	116.89 ,
" Széchenyi-utczával szemben	116.91 ,
" Teleki-utczával szemben	115.95 "
" megyeházépülettel szemben	115.74 ,
" Nagy- és Kisvárad-utczák közös pontján	114.52 "
Kisvárad-utcza kezdetén	114.59 "
Barnaközzel szemben	114.03 "
" Ispotály-utczával szemben	113.03 "
" Késes-utczával szemben	113.07 ,
" vasuti állomással szemben levő faraktár	•
északkeleti sarkánál	112.36 "
" vasuti indóház küszöbe	113.27 ,
Serház-utcza és Libakertsor a péterfiai honvéd lakta-	
nya melletti keleti végén	117.31 ,
" Darabos-utczával szemben	116.43 ,
" Kis Mester-utczával szemben	115.41 "
" Hajó-utczával szemben	115.20 "
" Libakert melletti nyilt árok kezdete és	
az 1152. számu ház közt	114.83 "
" Kertész-utczával szemben	114.28 ,
" Csemete- és Retek-utczákkal közös pontja	114.75 "
Retek-utcza az 1255. számu ház előtt	113.91 "
" Nagy Mester-utcza felőli vége	113.24 "
Kar-utcza a nyilt árok kanyarulatnál	114.57 "
" Nagy Mester-utcza felőli vége	113.75 "
Vendég-utcza Nagy Mester-utczával szemben	114.08 ,
" közepén a kanyarulónál	113.30 ,
" Nagy Hatvan-utcza felőli vége	112.77 "
Kis Mester-utcza Nagy Hatvan-utcza felől eső déli végén	
kőut	114.83 "
" Kis Hatvan-utczával szemben kőut	115.32 ,
" Nagy Mester-utczával szemben	114 94 ,
" Hüvelyes-utczával szemben	114.79 "
debreczen leirása.	2

Kis Mester-utcza a Kaszaközzel szemben	115.52	méter
" Serház-utcza felőli vége	115.36	n
Nagy Mester-utcza Kis Mester-utcza felöli (keleti) vége	115.08	77
Bundi-utczával szemben	113.93	n
" Csemete-utczával szemben (kőut)	113.89	n
" Tanitó-utczával szemben	113.44	n
" Csap-utczával szemben	113.37	n
" Kar- és Vendég-utczákkal szemben	113.53	n
" nyugoti vége a 3360. sz. házzal szemben	114.09	n
" szélmalom melletti zuggal szemben	114_{02}	n
Csap-utcza Nagy Mester-utcza felőli vége	113.68	n
" Kis Hatvan-utczával szemben	112.50	n
" Nagy Hatvan-utczával szemben	112.66	n
Kis Hatvan-utcza Kis-Mester-utczánál	115 37	n
" Cserepes-utczánál	113.71	 n
" Tanitó-utczánál	113.39	n
Borz-utczával szemben	112.52	77
Darabos-utcza Nagy Péterfia-utcza felőli (déli) vége .	116.16	77
"Kis köznél	115.30	<i>"</i>
"Kaszaköznél	115.97	" "
" Serház-utczánál	116.68	77
Domb-utcza nyugoti vége	119.60	77
a saroknál levő 114. sz. ház előtt	121.40	n
" az ötmalom-utcza torkolatánál	120.56	n n
Magas-utcza nyugoti vége (Burgundia-utcza felől)	119 09	 71
" Szegletes-utczával szemben		<i>"</i>
" keleti vége az Ötmalom-utczánál	120.56	n
Burgundia-utcza északi vége (N. Csapó-utcza felől) .	118.17	n
" Domb-utcza torkolatával szemben		 n
" Magas-utcza torkolatával szemben	119.09	n
" déli vége N. Czegléd-utczánál	118.61	"
Kisdedóvó-utcza déli vége N. Czegléd-utcza felől	118 69	
" a 65. és 144. számu házak közt	119 26	n
" "	119.76	n n
	119.76	" n
" Mányi-Berekkel szemben	120.07	<i>"</i>
•		

Kigyó-utcza Pacsirta-utczánál	120. ₁₁ méter
Kigyó-utcza Pacsirta-utczánál	110 00
käzono	190 40
" északi vége	190 00
Csillag-utcza északi vége	190 or
hägánan a 2665 agámu hág alőtt	119 00
doli noco	118 =0
Pacsirta-utcza déli vége	119.36
	120.11 ,
"	120. ₁₁ " 120. ₂₉ "
	120.29 ", 120.36 ",
az 507. és 519. számu házak közt	"
" Sarok-utczánál	"
"	••
" Morgó-utczánál	119.20 %
" északi végén az Árok-utczával és Pere-	110
czes utczával közös pontján	119.28 ,
Arok-utcza Agárdi zug északi végénél	119.16 ,
Busi-utczánál	119.04 ,
" Kis Péterfia-utczával szemben	"
" N. Péterfia-utcza felőli nyugoti torkolata	
Ajtó-utcza nyugoti vége N. Péterfia-utcza felől	. 118.08 "
" Kut-utczánáli keleti vége	118.27 "
Kut-utcza és Nyil-utcza közös pontja	118.31 ,
" a Kétmalom-utczánál	118.61 "
" Ajtó-utczával szemben	. 118.43 "
" Morgó-utczával szemben	. 118.79 "
" Csonka köznél	119.55 "
" Szarvaspiacznál	. 119.92 ,
8	118.78 ,
" a 3626 számu ház előtt	120.02
" a 3630 számu ház előtt	. 120.36 "
" a 2982 sz. ház melletti zugnál . •	. 118.90 "
" a 3006. sz. háznál	. 11909 "
" a szarvaspiacznál	. 120.42 "
Hadházi ut N. Péterfia-utcza felőli torkolata	. 118.19 ,
" a 906. és 903. számu házak között .	. 118 23 ,
Kis Péterfia-utcza északi vége	. 119.04 ,
·	2*

Kis Péterfia-utcza a 779. sz. ház előtt			118.07 méter
" a Morgó-utczával szemben			117.28 ,
Kis Csapó-utcza Egymalom-utczánál			117.19 ,
789. és 762. sz. házak közt			117 07 ,
" a Leány-utczával szemben			118.28 ,
" a Nyomtató-utczával szemben			118.42 ,
" a 381. számu ház előtt			118.77 ,
" a 371. számu ház előtt			118.26 "
" N. Csapó-utcza felőli déli vége .			118.17 "
Morgó-utcza nyugoti vége (Kis Péterfia-utczánál)			117.39 "
Morgó- és Pereczes-utcza közös pontja			117.71 "
Morgó-utcza Meszena-utcza torkolatánál			118.67
Morgó-utcza keleti vége Kakas-utczánál			119.20 "
Leány-utcza Kis Csapó-utcza felőli (nyugoti) vége			118 07
, Nagy Szappanos-utczánál			118 20
N. Szappanos-utcza közepén a kanyarulatnál .			118 50
" N. Csapó-utcza felőli vége	•		11949
Kis és Nagy Szappanos-utczák közös pontja	•	•	11810
Kis Szappanos-utcza közepe	•	•	120 00
az 557 számu ház előtt	•	•	190 04
N Csand-utoza falčili kalati vága	•	•	119.76
Külső Salétromsor a 3411. számu ház előtt	•	•	110
a 3417. számu ház előtt	•	•	<i>"</i>
a 3427. számu ház előtt	•	•	110.52
a Késes-utczával szemben	•	•	110.28 ,
a Keses-utczavai szemben	•	•	110.21 "

Ez adatok áttekintése után kitünik, hogy Debreczen város lejtőn és pedig keletről nyugotra, de méginkább délnyugotra vonuló lejtőn fekszik, mely lejtőnek kelet és észak felől eső pontjai a legmagasabbak; névszerint: Domb-utcza, Kakas-utcza az 507. és 519. számu házak közt, Magas-utcza stb., — legalantabb fekvő pontjai pedig a Kádas- és Miklós-utczák nyugoti végeinél s a Salétromsoron vannak.

Magassági adatok a város külterületéről.

a) A határ nyugoti felén.*)

A COLUMN TO A COLU		
A Tisza 0 pontja a debreczeni határnál	83. ₈₀ n	néter
A hortobágyi 9 nyilásu közuti kőhid parapet teteje	93.445	77
A hid tetején az utfelszin	92.26	"
A hid keleti végén levő bóltív zárkövének alsó lapja a		
bóltív déli végén	91.074	27
A hid délkeleti szárnyfalának legvége	91.53	"
A földszin ugyanott	90.20	77
A Hortobágy partja a hidnál	88.50	"
A hortobágyi csárdánál levő sirkő teteje	89.67	"
A hortobágyi állás keleti küszöbe	89.83	27
A Medgyeshalom mellett a Füred felé vezető uttól észak-		
felé 100 méterre a földszin	91.70	77
Debreczen-nádudvari és niványi hármas határnál a		**
Sárosér partja	87.00	22
A Köveshalomtól nyugotra 190 méterre a földszin	87.32	77
A Kun György-laponyagnál a földszin	89 30	22
" " teteje	91.14	22
Csécshalomtól délre az Árkus jobb oldalán a földszin .	90.38	"
A niványi ut a Kun György-laponyag közelében keletre	89.81	"
, , , délre	89.42	77
" Hármas halomnál	89.87	77
Kettős halomnál	89.60	77
az Árkushid mellett (nyugotra)	89.08	"
a Csécshalom közelében	89.19	77
A földszin a Szász János-laponyag és Faluvég halom közt		**
egyenes irányban középen	88.84	77
" a Kun György-laponyag és hortobágyi hid		
közti egyenesben középen	89.12	77
		1000

^{*)} Az itt közölt adatok részben Derzsi József mérnök által részünkre átadott Tisza ártér lejtmérési adatok; legnagyobb részben pedig Kádár Ferencz és Pfansmid Kálmán vólt városi mérnökök által az 50-es, illetve 60-as években közvetlen lejtmérés utján szerzett igen használható lejtmérési adatok, melynek tételeit közlő a Derzsi József-féle adatok segélyével az Adriai tenger felszinére reducalta.

A földszin a csegei határban levő Mélyföldes halomtól délre	
és délkeletre a debreczen-csegei határszélen	89.49 méter
" Mélyföldes halom és Kun György-laponyag	
közti egyenes vonal közepén	88.52
" az Ohati telekháztól északra vezető utnak a	
határszélen eső pontján	89.39
" a Szálka-halom és az Arczu Péter-halom közti	~
egyenes vonal közepén	88.26 7
Elepen a Kadarcsnál levő állás nyugoti kapu küszöbe	
" a Molnár György-féle tanyánál a földszin	
	"
b) A határ keleti felén.	
Könyves Tóth Mihály mérnök által tracirozott debre	czen-böször-
ményi, debreczen-diószegi és debreczenguthi vasutvonala	
debreczeni határban megadott pontok.	
a) A debreczen-böszörményi vasutvonal	on:
Vasutfelszin a magyar államvasutak helybeli állomásá-	
nak nyugoti végénél	112. ₂₆ méter
	109.41 ,
A vasut kezdő pontjától 2.50 kilométerre eső ponton a	
	111.91 ,
Vasut felszin a Hatvan-utcza vége és a nmester-utczai	·
sorompó közt eső pontjain	112.16 ,
	115.31 ,
" a kezdőponttól 10.76 kilométerre Debre-	
czen-Alsó-Józsa határszélén	124.16
β) A debreczen-diószegi vasutvonalon:	
Vasut felszin a magyar államvasutak debreczeni állo-	
•	112.26 ,
Vasut felszin e kezdőponttól 0.25 kilométerre a Boldog-	·
falva kert délnyugoti sarka mellett	107.41 ,
Vasut felszin 0.48 kilométerre a mpércsi utnál	104.41 ,
" az 0.52 kilométerre eső ponton	104.11 "
" " az 0.54 " " "	104.83 "
" az 0.58 kilométerre eső ponton	106.83 "
" " a 0.60 " " "	107.41 "
a Oug-Oec kilométerre eső nonton	
n n a 0.00 0.86 Richard est point.	4

Vasut felszii	1 a 0.99—1.2	5 _n	n	n		105.56	méter
A mike-pér	csi uttól elte	rő hpály	ii ut ko	ezdetén	levő		
hid tete	eje					103.99	n
A hpályii	uton a Kádá	r-árkon le	vő hid to	eteje .		106.95	n
n	" a Veker	i folyáson	levő K	atihid to	eteje	$105{55}$	"
"	n n	n	77	" al	lja	103.01	n
" l	itfélen <mark>a</mark> honv			ovének te	eteje	111.62	n
γ) A d	lebreczen	-guthi v	asutv	onalor	ı.*)		
	l kezdőpontj	-				119.40	n
	tól 0.37 kilo	•				116.10	"
7	0.69	n n	•			118.00	n
 71	0.71		ereszélbe	en eső po	ntja	118.50	" ກ
 29	0.75		erében		n	120.50	n
n	0.77-0.	90 kilomét				121.00	n
n	1.20	n	n	n		124.00	n
n	1.80	n	Cser	eszélben	ι.	130.00	n
Tikos In	nre mérnö	ik által	saját	lejtm	érés	e nyor	nán
	m e g	határoz	ott po	n tok.			
A külső vása	Kutáni Badoh.	onwi" hony	بخطاماتهم	nvo kär	mán		
	rteri "Szech küszöb					112.18	mátan
A külső vása						114.18	шесет
	kőellenfalu h		•			111.23	
A külső vása		•		•		111.23	n
	olyosó	_	-			114.02	
A belső gazd	•					114.02	n
•	•	•	-	• • •		119.75	
A belső gazó	,					113.75	n
-	· · · ·				ши	118.42	
A Toth Ant					• •	119.42	n
A Simonffy	_					119.97	n
A nagyerdői		•				120.58	n
A Nagyerdő	•					120.58	n
A Magyerdo	erelen 1640 (COODEIIME K	uszobe	• •	• •	141.11	n
* 7 1				, ,		1 "	G-41.

^{*)} Debreczen város tulajdonát képező, de a város határán kivül eső Guthi erdőn a vasut végpontja 150.00 méter.

A belső Guthon levő erdőszlak alsó lépcsője (csengő mellett) 145.11 meter.

A nagyerdői erdőmesteri lak küszöbe	121.85	méter
	120.58	n
" kerekház ajtaja előtt a kövezet	121.21	77
"fürdőházhoz vezető ut kétfelé ágazásánál az		
utfelszin	120.46	n
" fürdőház teraszán a legfelső lépcső	122.70	n
" " " lépcső előtti kőut	122.06	n
" lövölde legfelső lépcsője	122.44	77
" " legalsó "	121.66	,
" fürdőház keleti kapu küszöbe	122.35	77
" jó ivóvizü nagy kut gárdja (északnyugoti		
sarkán)	120.86	77
" ugyanott a gárdja mellett a földszin	119.31	77
"fürdőháztól keletre vonuló szekérut	119.44	n
" 2-ik kapunál az ut felszin	122.23	77
" keresztutnál az ut felszine	122.58	n
A Nagyerdő hátulján (északi oldal) levő csőszház küszöbe	125.76	n
A külső gazdasági tanintézeti olvasó terem hátulsó fo-		
lyosóján a laptéglázat	$128{18}$	"
A külső gazdasági olvasóterem két (külső és belső) ablaka		
közt az ablak talapzata	129.01	n
A Mátai országut vonalán.		
A méntelep melletti sorompó küszöbe	114.50	
A mátai ut felszine a méntelep déli oldala melletti leg-		77
magasabb pontján	115.20	_
A mátai ut felszine a Csigekert északnyugoti sarkánál.	111.96	n
Táczá folyávi hid totojo a Köntöggáton		n
a Köntöggát nyugati vágánál	108.65	n
	100.65	n
A mátai utfélen kokaslói cserépvetőben körkemencze	119	
déli végén levő ajtónál a kövezet	113.01	n
A mátai utfélen a Nagy Sándor-halom teteje (1849-iki		
aug. 2-iki debreczeni csata szinhelye)	119.20	*
Mátai ut a Köntösgát végén	108.50	ņ
" végétől nyugotra 200 méterre .	111.49	77
" a régi kisnyilas szélben a belső legelőn	114.62	77
" az Ondód és bellegelő szélben	118.45	n

Mátai ut az Ondódon a Margitai-féle tanya bejárójával		
szemben az ut közepén*)	121.40 méte	er
" országut Látóképi csárda déli oldala mellett az		
ut legmagasabb pontja	126.27 "	
" utfélen eső Látóképi korcsma déli oldalán a fo-		
lyosó kövezete	127.03 "	
" utfélen a Látóképi korcsma keleti oldalán a kü-	"	
szöb melletti laptéglázat	126.80**),,	
" utfélen a Látóképi állás nyugoti küszöbénél levő	7.0	
ütközőfa teteje	126.88 "	
" ut felszine a Látóképi állástól nyugotra 350 mét.	122.92 "	
A böszörményi országut vonalán.***)		
Utfelszin a méntelep melletti sorompónál	114.30 mét	er
" a lóversenytér délnyugoti sarkán	114.10 "	
" a Tóczó folyási kőhidnál	115.10 ,	
" " hidtól északra 680 méterre		
	114.10 "	
a józsai határszélnél	124.00 "	
A szoboszlói ut vonalán.		
Utfelszin a Posta szöllőskert délkeleti sarkánál	110.90 "	
A Tóczóskert, Széchenyikert és város tilalmasa közt		
elvezető ut hidja a fő vizvezető árkon	108.22 "	
A miklós-utczai sorompón kivül a szoboszlói uti hid		
teteje (fővizvezető árkon)	106.94 "	
A fehértemplomi államut vonalán.		
A légszeszgyár gyalogkapujának küszöbe	113.47 ,	
A czukorgyári kapu küszöbe	113 78 "	
Ezen államut kezdeténél a sorompó küszöbe	111.99 "	
" " küszöb előtt az ut	111.92 ,	
Ezen államut felszine a majorsági földek végénél		
vagyis a belső legelői földek kezdeténél	107.47 "	

 ^{*)} A mátai ut e pontja egyenlő magasságban van a város belsőségein fekvő Domb-utcza legmagasabb pontjával.
 **) A Látókép küszöbe tehát a városház küszöbe felett csakis 9.10 méterrel

esik fentebb.

*** A böszörményi utvonalon levő pontok magasságai Pfansmid Kálmán mérnök lejtmérésének közlő mérnök által a tengerszinre lett reducálása folytán nyerettek.

Az államuton a Kádárárok téglaellenfalu hidjának teteje	102.77	méte
A monostor-pályii országut vonalán.		
A czukorgyár délnyugoti sarkánál levő hid teteje	114.04	20
Utfelszin az izraelita temetőnél	115.09	70
Monostor-pályii uton a Kádár-árkon levő hid teteje .	110.83	77
A diószegi országut vonalán.		
Ut mellett a város luczernásán levő csőszház küszöbe.	118.38	77
Sorompó küszöbe	118.74	"
Utfelszin a sorompó előtt	117.44	n
Országutfélen majorsági földek közt levő homokhordó		
téren a legmagasabb domb teteje	122.76	77
Országutfélen majorsági földek sarkánál levő kishid teteje	116.54	,
Utfelszin a Kádár-árkon levő hidtól nyugotra 150 mét.	114.70	77
"a hidnál	112.60	77
" a hidtól keletre 100 méterre	113.90	n
A létai országut vonalán.		
Pallagról jövő Kondoros folyási hid mellett az utfelszin	114.42	n
Ezen hidtól északra mintegy 200 méterre eső dombon		
az utfelszin	117.27	n
A létai ut jobb oldalán ugyanazon hidtól délnyugotra		
mintegy 100 méterre eső domb teteje	123.01	n
Ezen domb alatt a földfelszin	114.69	n
A létai uton Csereszélben a Kádár-árkon levő hid	114.52	10
Az acsádi ut vonalán.		
A pallagi árkon levő hid teteje	118.07	20
A Cserében a Kádár-árkon levő hid	117.75	70
A sámsoni ut vonalán.		
Pallagi árkon levő hid teteje	121.16	n
A balkányi utvonalon.		
A pallagi árkon levő hid teteje	123.45	n
Pallagon Debreczen-Hadház határszélén a vasut és had-		
házi országut közt levő domb teteje	142.00	»
Pallag délkeleti részén a belső legelő szélében levő leg-		
magasabb domb	135.80	77
Belsőlegelőn a pallagi árok északi óldalán eső Balogh		-
Péter tanyától mintegy 200 méterre északkeleti		
irányban levő domb teteje	132.50	_

Balogh Péter tanyaküszöbe	127.26	métér
Belső legelőn a Szücs Mihály-féle tanya küszöbe	121.89	n
" Debreczen város Csukás melletti földjén	104 -	
levő csőszház küszöbe	124.31	n
" Varga Ferencz-féle tanyánál a földszin .	122.70	n
" Erdődi Dániel	119.20	77
vámos-pércsi ut melletti dombon Kondoros	440	
folyás közelében Erdélyi Pál tanyaküszöbe	119.88	n
" Csereszélhez közel Csáki Gergely tanya		
küszöbe	118.25	. 22
" Magyar Gábor tanya előtt a földszin	119.80	n
" " " tanyánál a kisebbik akol		
küszöbe	116.09	n
" Matkó András tanyaküszöbe	115.84	n
" Varjas tanya küszöbe	116.92	۵
" Kalló-épület küszöbe	103.49	77
" mike-pércsi (fehértemplomi) ut közelében		
Nánásy Ferencz tanya küszöbe		77
" Szabó Miklós tanyája előtt a földszin		,, n
A Boldogfalvai kert mellett elveze		
felszin.	, , , ,	
Várad-utczai sorompónál	111.94	n
A kert délkeleti sarkánál	108.39	"
Az utmentén a Csődörös epreskertbe vezető hid teteje	108.12	
Utfelszin a bellegelő szélében	104.74	
Boldogfalvai kerten kivül levő város tilalmasa és belle-	101.74	מ
gelő közt keletnyugoti irányban vonuló dülőuton		
a hid teteje (a Tégláskert mellett elvonuló árkon)	104.87	
* * *	101.87	n
* Voril ide egetelynk e megyen államvegytek hely	hali war	اکسکامہ
Végül ide csatolunk a magyar államvasutak hely	Dell voi	iaiaioi
még nehány adatot: Vasutfelszin az ebesi állomásnál	00 -	\$4
		méter
a városi fővizvezető árkon levő hidon	109.01	n
" a Pavillon laktanya délkeleti sarkánál		
levő hidon	119.46	70
a vámos-péresi uton a sorompótól délre		
levő kishidon	119.70	n

Tikos Imre.

III. SZAKASZ.

Vizrajzi ösmertetés.

Folyók, mellékvizek, csatornák Debreczen határán.

A) Folyók.

Debreczen város határán, a város közvetlen közelében, a határnak a Tisza folyó egész vonala feletti magas fekvésénél fogva folyóviz nem létezik, csakis a határ nyugoti részén vonul át a Tisza, melynek közepe Dorogma községtől keletre eső pontjától kezdődve délfele mintegy 0.650 kilométer hosszuságban a város határát képezi.

Van a Tiszának a határon belől egy a Tisza szabályozása czéljából a hatvanas években készült átvágása is.

B) Mellékvizek, folyások, erek.

Bár a Tisza folyót kivéve, a városnak nincs folyóvize, de azért a határnak csaknem minden részén kisebb-nagyobb erek, vizfolyások és tavak terülnek el.

Ezen vizek közül azok, melyek a határ nyugoti oldalán az Ohat, Zám, Máta, Elep, Kösélyszeg és Álomzug területén találhatók, a Tiszának különösen a szabályozás előtt gyakori kiöntései folytán keletkeztek; sőt az Árkus kanális a csegei határszélen mintegy 5.35 kilométer hosszuságban egyenesen a Tisza kiöntéseiből a csegei határon keletkezett vizeknek a debreczeni határon keresztül a Sárrétjébe levezethetése végett ásatott 1716-ban.*)

^{*)} Hunfalvi "A magyar birodalom természeti viszonyainak leirása" czimű munkája III. kötete 389. lapján.

Ellenben a város határán a Látóképnél északdéli irányban elhuzódó magas vizválasztótól keletre található kisebb erek — a vizválasztóhoz legközelebb elvonuló Tóczó folyást kivéve — mindnyájan a Kraszna kiöntései által képeztetnek, s városunk határán átvonulva, részben a Kék-Kállóba, részben egyenesen a Kösély folyáson át a Berettyóba folynak.

A Tisza kiöntéseiből származott vizeknek városunk határán át levezető főerét, a Tiszaszabályozás előtt, a Hortobágy folyó képezte, mely azonban gyakran nagy árvizek idején maga is kiöntött s kiöntéseivel csaknem az egész körülte levő pusztát vizzel boritotta el; legnagyobb mértékben igy történt ez 1830. évi ápril hó végén és 1855. évi ápril hó elején.

1855-dik évben az akkori mátai biztos Medgyessy Károly hivatalos jelentése szerint a Tisza vize a csegei határban levő Sarkad nevű csapszék és Cserepes felől jött át a debreczeni földre a Ludas rétbe, onnan a Hortobágyba, innen ismét a Hortobágy viz keleti óldalán elterülő Nagy- és Kis-Borsós rétbe stb.

A Hortobágy ily nemű gyakori kiöntései folytán keletkeztek ama számtalan rétes mocsárok és erek, melyek a debreczeni Hortobágy pusztán, — névleg Ohat, Zám és Máta pusztákon, — valamint az Elepen, Kösélyszegen és Álomzugon egymást sürűen felváltva egymással kisebb-nagyobb összeköttetésben terülnek el.

A Hortobágyon fekvő főbb laposak, erek és folyások.

a) A Hortobágy puszta nyugoti részét elfoglaló Ohat pusztán a Tisza és ohati telekház közt van a Herepi tó, Szilágy, Sebes ér, Tövises ér, Bodaits, Mátyás ér; közvetlen a telekház nyugoti oldala mellett: a Kigyós fenék.

Az Ohat északi részén elterülő ohati erdőben a Háromág, Tövises ér, Nagylapos.

Az erdő déli széle mellett az Árkus csatorna északi végétől nyugoti irányban a Völgyes terül el a telekháztól északra vezető utig.

A telekháztól délkeletre találhatók: a Nagyfenék, Méneslapos, Kismértföldes lapos, Hosszurét, Nyárjaslapos.

A belső ohati telek délkeleti sarkától kezdődve keleti irányban vonul el a Pinczerét. Az Egyek-debreczeni határszél közelében a Csőrelapos.

Az Egyek-tiszafüredi határnál a Kis-Medgyes.

A Derzsi telektől délre a Fényestó. A tiszafüredi határszélen levő Medgyes halomtól északra elterülő Nagy-Medgyes rét keleti szélén kezdődik a Görbe ér, mely előbb keletre, később délre tart, később délkeletre fordulva megkerüli a Medgyes halmot s kimegy a tiszafüredi határba.

Az Ohat keleti határszélén Ohat és Máta puszták közt határként emlithető az Árkus kanális, melynek e részen folyási főiránya délkeleti irányu.

Az elsorolt laposakon kivül van még nagy számu, de névtelen lapos is az Ohaton.

Az Ohaton levő laposak, — a Szilágy, Mátyás ér, Kigyós és Görbeér kivételével — majdnem mindnyájan keleti vagy délkeleti irányban terülnek el.

b) A Hortobágy puszta déli és délnyugoti részét képező u. nt. Zám pusztán levő főbb laposak, erek és folyások.

Az Ohat déli határszéle mentén vonul el a Parajos lapos, vele párhuzamosan terjedő két más lapossal együtt.

A Debreczen-nagyiványi ut jobb oldalán terülnek el: a Csécs laposa, Szíkér és Kenderátó tó.

Az Árkus folyás és nagy-iványi ut közt Méhesmocsár, Csirizes tó, Halas farka, Halas tó, mely utóbbi az ugynevezett Halas fokon át az Árkussal van összeköttetésben.

Mint határfolyás a nagy-iványi és nádudvari határok mentén az Ohat nyugoti és déli határát képező Sáros ér vonul el.

Az Árkus folyástól keletre eső laposak: a zámi telektől egyenesen keletre találhatók: a Zsombokos, Kutas fenék és Zámi rét, ezektől délre a Polturás fenék és Kincses fenék.

A zámi pusztán levő laposak közül azoknak, melyek a tiszafüredi és nagy-iványi határszélen vannak, kiterjedési főirányuk nyugotról keletre észlelhető, mig a Zám puszta közepén és keleti részén levő Halastó, Zsombékos, Kutas fenék, Zámrét, Polturás és Kincses fenék északdéli irányban terjednek szét.

A nagyobb árvizek idején az Ohat, Máta és Zám puszták viz által boritott területei a fent közölt 3060 hóld 819 □ öl területet nyolcz-tizszeresen mulják felül; igy például 1855-dik évben mintegy 25,800 hóldra menő terület volt viz alatt a nevezett pusztákon.

Ez különben könnyen kimagyarázható e puszták fekvéséből is; a mennyiben ezeknek egymással átellenes szélső pontjai alig egy-két méter magasságra feküsznek egymás felett.

A Hortobágy.

Ezen hajdanában meglehetős bővizü s halban gazdag mellékvize a Tiszának Nánástól délnyugotra, T.-Polgártól délkeletre a polgári határban a Tisza kiöntéseiből keletkezett Hollós és Szandalik ér, továbbá a böszörményi határban fekvő Hattyas, Sebesér és Nagyrét ere s több más erek egyesülése által támadt, s a róla nevezett nagy pusztán át városunk határába jut; határunkon folyási főiránya a déli iránytól igen kevéssé tér el nyugotra, de mindamellett mégis meglehetős változatos kanyarulatokkal ér el a Debreczen és Angyalházi puszta közös határszélére, mig végre a Pente zugnál egészen kimegy a határból a nádudvari határba.

A debreczeni Hortobágy viz hossza 23.95 kilométer. Esése a debreczeni határban kilométerenként mintegy 0.02 méter, vagyis alig mondható valaminek.

A Hortobágy a debreczeni határt elhagyva, Nádudvarnál a Kadarcscsal egyesül, melybe ismét Debreczen város Ondód, Szepes, Elep pusztáiról délre szivárgó erekkel egyesülő Kösély vagy Kösüly szakad. Végre mindezen vizek Nádudvar és Karczag közt a Sárrétjében vesznek el.*)

Az Arkus folyás.

Ez mint fentebb mondatott, a csegei határban a Tisza kiöntéseiből keletkezett vizeknek a debreczeni határon át a Sárrétjébe levezetése czéljából ásatott 1716-ban, mintegy 5.35 kilométer hosszaságban, a határ északi részén; innen délfele már természetes folyásba megy át, melynek hossza a Sárosérbe torkolásáig 15.99 kilométer.

^{*)} Ezeket részben lásd Hunfalvi munkája 388, és 389, lapján.

A Sáros ér.

A Zám pusztának déli határvonalát képezi a Sáros ér, melynek hossza a debreczeni határon a Hortobágyba szakadásáig 14.39 kilométer.

A Paper.

Mintegy 2.53 kilométer hosszuságban a debreczen-b,-ujvárosi határ közt huzódik el északdéli irányban egész a Hortobágy folyóig.

A Kadarcs.

Ered Balmaz-Ujváros délnyugoti oldalánál, s innen a debreczeni határba jutva az Elep, Álomzug és Kösélyszeg pusztákon a négy világtáj mindenike felé feltünő csekély eséssel kanyarogva a Kösélyszegben a Kösély folyással egyesül. — Eltekintve jelzett kanyargásaitól a Kadarcs folyási főiránya városunk határán délnyugotinak mondható. Hossza határunkon 32.24 kilométer.

Esése kilométerenként 8—10 centiméter, mely mennyiség helyenként 2—3 centiméterre is leszáll. Ezen csekély esésből magyarázható meg a Kadarcs medrének rendkivül kanyargása.

Kösély vagy Kösű.*)

A Kösély két ággal, ugymint egy mellék és egy főággal biró folyás.

- a) A Kösély mellékága ered az angyalházi utnál s 11.97 kilométer hosszu vonalon a Kösélyszegben számtalan kanyarulatot téve a Kösély főágába szakad.
- b) A Kösély főága a debreczen-szoboszlói határszélen az Elep pusztához tartozó ugynevezett Istenföldjének délkeleti részén határt képezve, az Istenföldje déli csúcsánál bemegy a szoboszlói határba; mignem ismét a Kösélyszeg keleti, illetve déli szélében ujra

^{*)} Ezen elnevezések közül közbeszédben a "Kösély"-t soha nem halljuk. A debreczeni ember Kösüt, még inkább pedíg "Kösi"-t szeret mondani. Alább e szakasz irója is használja a "Kösi"-t. A kösély hangzásának vagy hangsulybeli sajátságának a kösű vagy kösi szavak mellett is igazságot tud szolgáltatni a nép nyelve. A Kösiszeg vagy Kösüszeg nevet feltűnően igy ejtik ki: Kösüszeg, Kösiszeg, mely kiejtés mellett a szóbeli hangsuly nyelvűnkben kivételes módon a 2-ik szótagra esik.

határszélt képezve, a Nádas halomnál kimegy a határból. Ezen főág hossza a debreczeni határon 18.89 kilométer; esése alig észlelhető, mondhatni semmi folyása nincsen.

Fegyvernek-Pecze völgyi-folyás.

Eredetét veszi a határunk északi részén levő Gyulai-Macson, s az Ondódon, — a péterfia-utczai IV. és V., s a csapó-utczai II., III. és VIII. számu házutáni földdülőkön, — továbbá a piacz-utczai részen és hatvan-utczai II. és III. számú dülőkön*) át délnyugot-déli irányban eljut a Hegyes puszta keleti széleig; a Hegyesen délnyugoti, majd keleti és északnyugoti irányban átjutva megy az Elep pusztára. Idáig hossza 18.90 kilométer.

A Hegyes nyugoti részétől kezdve folyási főiránya délnyugotinak vehető, s mintegy 9.35 kilométer hosszú vonalon 2.12 méter cséssel megy az Elep legnagyobb laposába, a Vajda laposba, mely ismét egy kis éren — a Büdös éren — át a Kösély folyással van összeköttetésben.

Pecze folyás.

E folyás 3 fő- és 2 mellékággal ered városunk határában. A 3 főág közül 2 kelet felől eső ág az Ebes pusztán egyesül egymással s innen délnyugoti irányban halad a szoboszlói határ felé, s oda érve és a nyugotra eső 3-dik ággal összejőve, déli irányt vesz fel s beleszakad a Kösély folyásba.

A 3 főág mindegyikének a Pecze neven kivül az illető völgyek szerint, melyeken átvonul, külön elnevezése is van, u. m. a legkeletibb ág neve "Ágodvölgy", a tőle nyugotra eső "Zsongvölgy", a legnyugotibb "Vérvölgy."

Ez utóbbinak egy kis mellékága is van a Zsongvölgy felőli oldalán. Van egy 2-ik oldalága is a Peczének, mely a belső legelőn ered, s a magyar államvasutak helybeli vonalán áthaladva az ágodvölgyi ágba szakad, neve Kutyavölgyi folyás.

a) Vérvölgyi ág. Az Ondódon a piacz-utczai III. és IV. számu dülőkön átjutva ér az Ebes pusztára északdéli irányban, s a

^{*)} Péterfia-utcza, Csapó-, Piacz-, Hatvan-utcza elnevezés Debreczenben megannyi városrészt is jelent. E szakasz irója is ilyen értelemben használja itt az "utczát"-és "utczai részt". E tárgyról bővebben szól a II-ik rész II-ik szakasza.

magyar államvasut hidján átjutva, a határszél közelében magába veszi keletről a kisebbik Vérvölgyi folyást s innen Pecze név alatt érnek a szoboszlói határba, hol ismét a kelet felől eső másik három ág egyesüléséből támadt Peczével egyesülve a Kösibe szakad.

A vérvölgyi főfolyás hossza határunkban 7.21 kilométer.

- b) Ugyanezen folyás kisebb ága 2.73 kilométer.
- c) A zsongvölgyi ág. Az Ondódon piacz-utczai III, IV. és VI. dülőkön keresztül az Ebes pusztára érve, kezdetétől számitott mintegy 4.85 kilométerre menő ut után egyesül az ágodvölgyi ággal, s e ponton alól ismét a határig hossza 3.78 kilométer.
- d) Ágodvölgyi ág. Az Ondódon levő varga-utczai II, III. számu, ezegléd-utczai I, II, III, IV. és piacz-utczai II. és VI. számu dülőkről a Szepes pusztára érve, hossza a kutyavölgyi folyásig 6.56 kilométer; e folyáson alól pedig a Zsongvölgyig 4.48 kilométer.
- e) Kutyavölgyi folyás. A belsőlegelőről a Szepesen át jön az Ágodvölgyéig, hossza 3.46 kilométer.

Tóczó folyás.

A Zelemér pusztán ered, a város nyugoti oldala mellett kanyarogva, főirányát tekintve északdéli irányban vonul át a határon.

Utközben a debreczen-szoboszlói vasutvonaltól északra mintegy 190 méter távolban a városról jövő fővizvezető csatornával egyesül, s igy jut el a mike-pércsi határszélre.

Hossza a városi fővizvezetőig 12.03 kilométer, esése a mátai uton levő köntösgáti hidon felül kilométerenként 2.15 méter; a köntösgáti hidon alól a fővizvezetőig 0.434 méter. A városi fővizvezetőn alól számitva 6.235 kilométerre eső erős kanyarulatáig esése kilométerenként 0.834 méter.

E kanyarulaton alól 1.293 kilométer hosszú vonalon esése kilométerenként 0.930 méter.

A Tóczó folyás összes hossza a város határán 19.558 kilométer.

A városi fővizvezető árok.

Miklós-utcza nyugoti végén kivül — a Postakert délkeleti sarka mellett — kezdődve, innen 2.20 kilométer távolban a Tóczó folyási árokkal egyesül. — Kezdeti magassága 107.90, a Tóczó árokkal közös pontján 104.70 méter 8 igy esése kilométerenként 1.454 méter.

Véső laposi árok.

Ered a Tégláskert hátulsó vagyis déli végétől mintegy 100 méter távolban, s innen 1.25 kilométer hosszu árkon a Tóczóároknak a magyar államvasuton alól 2.62 kilométerre eső pontjáig érve, azzal egyesül.

A Vésőárokba előbb északi, később nyugoti irányban folyó két más vizvezető árok szakad, u. m.

1-ör. Az egyik a város mellékvizvezetékét képezve, jön a Nagyvárad-utezán kijövő földalatti csatornának a magyar államvasut helybeli állomása északi oldala mellett levő végétől, s a vasuti állomással parallel haladva s az állomás nyugoti végénél levő vasuti hid alatt keresztülmenve, a Tégláskert keleti oldala mellett elhuzódik a Tégláskert melletti városi luczernás föld déli széle közelébe. — Itt egy másik a Czukorgyártól a Boldogfalvai kert mellett eljövő árok vizével egyesülve, irányuk alig 140 méter hosszu közös folyások után keletnyugotivá változik, s igy jutnak el a Vésőlaposba. — A tégláskerti árok hossza kezdettől a Czukorgyártól jövő árokig 3.53 kilométer, azon alól a Véső-árokig 0.30 kilométer. Esése kilométerenként 1.064 méter.

A Czukorgyártól jövő árok esése, a Czukorgyár és tégláskerti árok közt eső mintegy 3 kilométer hosszu vonalon kilométerenként 2.40 méter.

2-or. A czukorgyári árokba nagy vizek idején bejön egy nagy lapos vize, mely a vámos-pércsi országut északi oldalán eső Olajütő környékén, az ottani majorsági földek dombjaiból eredve, keresztülmegy az Északkeleti vasut hidja alatt a Pavillonlaktanya melletti város-luczernás földjére; innen a diószegi országuton keresztül a róm. katholikus temetőtől és Homokkerttől keletre, illetőleg délre eső majorsági földekre ér. — Itt előbb délre, később délnyugotra tart; mignem az izr. temető délkeleti sarkától mintegy 50 méter távolban a monostorpályii országutra ér, s ott az izr. és ref. temető közt az ut hajlásain és árkán a Czukorgyár árkáig jut. Hossza kezdettől a Czukorgyárig mintegy 3.40 kilométer.

Kádárárok.

Eredetét veszi a Kraszna kiöntéseiből, tehát jóval kivül városunk határán, s határunkon keresztül Mike-Pércs határába jutva, ott Tófolyás nevet kap, s onnan a bodóházi pusztán át a sárándi határba, majd Szováth község alá kanyarogva jut a Kösély folyásba.

A Kádárárok Debreczen város határába a pallagi pusztán jő be s délkeleti irányban 4.62 kilométer hosszu ut után eljut a Pallag és bellegelő határszélére, innen a Szikigyakoron át a Csukás közelében elhaladva, bemegy a Nagycsere erdőbe s itt délre fordulva jut az acsádi országuton levő hid alá.

(E ponton tengerszin feletti magassága 116.34 méter.)

Innen kilométerenként 1.05 méter eséssel eléri a vámos-pércsi országuton levő téglaellenfalu hidat.

Folyásának hossza a Pallag szélétől a vámos-pércsi uti hidig 4.so kilométer.

A vámos-pércsi uttól 0.53 kilométer távolban levő Északkeleti vasuti hidon átmenve, esésének több helyen változása mellett, de végeredményben kilométerenként 0.983 méter átlagos eséssel jut el a Kádárárok és a Pallagról jövő Kondoros folyási árok egybeszakadási pontjára, mely pont a fent nevezett északkeleti vasuti hidon alól 3.60 kilométerre esik.

A két árok közös pontjának tengerszin feletti magassága 110.84 méter. A két árok közös pontján alól a diószegi országuti hidon át 2.18 kilométer hosszu vonalon kilométerenként 1.155 méter átlagos eséssel éri el a monostor-pályii országuti tégla ellenfalu közuti hidat; innen ismét kilométerenként 1.494 méter átlagos eséssel 2.55 kilométer ut után a h.-pályii országuton levő — az előbbihez hasonló hid alá ér.

A h.-pályii országuti hidon alól a Kádárárok esési viszonyai feltünő változók, ugyanis a hidtól a Kék-Kálló-árok szétágazásáig 1.04 kilométer uton kilométerenként 1.721 méter esése van.

A Kék-Kálló-árok mentén 0.78 kilométer utjára esik kilométerenként 2.538 méter esés. Végül:

A Kék-Kálló-árkon alól a 2.29 kilométer távolban eső Mike-Pércs és Debreczen határszéleig esése kilométerenként 0.742 méter.

A Kadárárok mellékvizei.

a) Ördöngös lapos. Ez a Kádárárokba az északkeleti vasutnak a Csereszélben levő hidján alól 2.22 kilométernyire szakad bele. Kezdődik az északkeleti vasut 5-dik őrházától keletre mintegy 70 méterre eső vasuti hid északi oldalán, s mintegy 200 méter hosszu ut

után a hidon átjőve, folyási főiránya északdéli irányu, hossza 2.10 kilométer, esése kilométerenként 1.08 méter.

b) Pallag-kondoros-laposi árok. E folyás a sámsoni határból jön a debreczeni határ északi oldalán levő Pallag pusztára s a debreczen-hadházi vasut keleti oldala mellett északdéli irányban 3.55 kilométer hosszu utat, kilométerenként 2.08 méter eséssel megtéve, iránya a 131-ik számu őrházon felül mintegy 200 méterre eső ponton nyugotkeletivé válik, s egy kilométernyi uton 2.46 méter eséssel elér a Feketerét nyugoti szélére; innen kezdve iránya délkeletire, majd északdélire változik, s a Perzselaposon, valamint a Farkas és Kondoros laposokon keresztül esését több izben változtatva 7,52 kilométer ut után kilométerenként 1.143 méter átlagos eséssel jut el a bellegelő földön levő vámos-pércsi országut bóltozott tégla hidja alá, s innen ismét 0.615 kilométer ut után kilométerenként 0.54 méter eséssel elér az északkeleti vasuti vizáteresz alá.

A vasuti hidon alól esése a Kádárárokba szakadási pontjáig 1.934 kilométer hosszu folyás alatt kilométerenként átlag 1.50 méter.

c) Szélesréti árok. A Kádárárokba az északkeleti vasut esereszélben levő hidján alól 5.0 kilométernyire eső ponton folyik be; mintegy 2 kilométernyi utja alatt kilométerenként 1.05 méter eséssel.

A Szélesrét fekszik a város keleti oldala mellett levő majorsági földek közvetlen közelében a diószegi és m.-pályii országutak közt, hossza északdéli irányban mintegy 0.85 kilométer. Tengerszin feletti magassága 111.70 méter.

d) Csonkáslaposi oldalárok. A Kádárároknak az északkeleti vasut csereszéli hidján alól 6.81 kilométerre eső pontján szakad be.

Ez oldalárok a Kádárároktól mintegy 240 méter távolban két ágra oszlik; a délfele menő ág hossza mintegy 500 méter, az északfele menő ágé mintegy 700 méter. Esése kilométerenként átlag 0.63 méter.

e) A két pircsi lapos. Az egyik a Kádárárokba a fehértemplomi államuttól keletre az árok jobb oldalán szakad be; e lapos hossza mintegy 0.70 kilométer; esése kilométerenként 1.24 méter.

Ugyanezen országut nyugoti oldala melletti lapos hossza mintegy 1.10 kilométer, esése kilométerenként 0.63 méter.

Az erdőségi vizek.

A Kraszna kiöntéseiből városunk ugynevezett Csere erdőségein (névszerint Nagy Csere, Fancsika, Pacz, Bánk és Haláp erdőségeken) keresztül a Kék-Kállóba futó vizek következők:

A Szata folyás. A Szata folyás a sámsoni határban fekvő Martinka kert keleti része melletti Medvés folyásból a Nagy Cserén a Szata csőszház mellett kiágazva a nagy-acsádi országuton keresztülmegy a Fancsikára, itt Szerencsi folyás nevet kapva tovább folyik a Vekeren a h.-pályii országuti ugynevezett Katihidján keresztül Mike-Pércs határán át a Kállóba, illetve a Berettyóba.

A Szata folyás egyik mellékágát képezi a Medvés másik kiágazásából eredő Galambos folyás.

A Csere főfolyása a Hosszuviz folyás. Jön K.-Bagosról, s a Csizmaszárnál a halápi csapszék háta mögött megy a hármashegyi csőszháztól keletre a Halápon levő Bikarétbe s onnan a Bánkon a Szárcsásba s innen a vekeri folyásba.

A Hosszuviz folyás tengerszin feletti magassága a Csizmaszárnál 128.20 méter.

A vekeri folyás pedig a h.-pályii országuton levő Katihidja alatt 103.01 méter.*)

Debreczen város határán fekvő laposak és vizfolyások egyes pontjainak magassági fekvése a tengerszin felett.**)

A Tisza 0 pontja a debreczeni határnál	83. ₈₀ méter
A Herepi tó feneke a debreczen-dorogmai határszélen	85.20 ,
1876-diki legmagasabb Tisza viz állás	90.20 "
A Hortobágyviz feneke Mátafoknál	85.40 "
a hortobágyi csárdánál	85.10 "
" a vizimalomnál	85.40 "
1879. évi belvizmagasság a nagy hortobágyi csárdánál	88.00 "

*) Könyves Tóth Mihály mérnök lejtmérési adatai.

^{**)} E magassági adatok a Hortobágy környékén levő laposakra nézve részben Kádár Ferencz és Pfansmidt Kálmán mérnökök lejtmérési adatainak közlő mérnök által a tengerszinre lett átreducálása folytán nyerettek, részben Derzsi József mérnök által adattak meg, a városhoz közelebb fekvő laposak és vizfolyásoknál pedig közlő mérnök saját lejtmérési adatai.

A Völgyes tó feneke az Árkus toroknál	87. ₂₀	méter
" " középen	87.44	20
Λ Ludasrét feneke	87. ₆₅	77
Az Árkus kanális északi vége a debreczen-csegei határszélen	88.62	77
" az Árkusérbe szakadásnál	87.61	n
Az Árkusér a nagy-iványi uti hidnál	87.15	77
A Görbeér feneke a tiszafüredi utnál	88. 94	n
A nagy Borsós lapos feneke	87. ₆₈	20
A kis , , ,	87.68	"
A Nyirőrét " "	88.39	n
A Kadarcs feneke a nyirőréti hidnál	88.39	77
" a korcsmánál	88.40	70
Borosfok hidnál a vizfenék		70
A Tóczó folyás feneke a köntösgáti hidnál		20
" " " a téglavető melletti hidnál 1		77
" " " a Tóczó laposnál		27
" " " a városi fővizvezető ároknál :		n
" és Véső laposi árok közös pontja		77
" a mike-pércsi határszélen		79
Városi fővizvezető árok a miklós-utczai csatorna végénél		10
Tégláskert melletti árok a vasuti hid alatt		77
" " " a keresztároknál		77
Véső laposi árok feneke a lapos közepén	102.60	77)
A Pavillon laktanya melletti városi luczernáson a viz		
feneke	-	77
A Czukorgyárból kifolyó árok		n
A Szélesrét feneke	111.70	
Az Ördöngös lapos az északkeleti vasuti 5-dik számu		
őrház mellett		מ
" " a Kádárároknál	112.76	27
Az ördöngöslaposi árok a Kádárároknál	111.95	77
A Csonkás lapos	106.83	77
Λ pallagi árok a debreczen-hadházi határszélen	132.49	n
" a 131-dik számu vasuti őrház közelében	125.11	77
" " a Feketerét szélén	122.65	20
" " közepén	122.20	20
" " sámsoni országuti hid alatt	121.16	

A Kondoros laposi árok az acsádi országuti hid alatt . 116.07 mét	ær
" " a Farkas laposnál 114.79 "	
" " a vámos-pércsi uti hidnál 114. ₀₅ "	
" " az északkeleti vasuti áteresz	
alatt (kövezet) 113.74 "	
" " " a létai uti fahidnál 112. ₆₁ "	
A Kádár- és Kondoros árok közös pontja	
A Kádárárok a Csere erdőben levő acsádi uti hid alatt . 116.11 "	
" az acsádi uti hidon alól 0.85 kilométerre	
eső laposnál	
" a vámos-pércsi uti hidnál	
" a létai országuti hid alatt 112.03 "	
" az Ördöngös laposnál 111.84 "	
" a kondoroslaposi oldalároknál 110.84 "	
a diószegi országuti téglaellenfalu hid alján	
(kövezet)	
" a mpályii uti hid alatt (árok) 108.43 "	
a hpályii " " a kövezet 104.62 "	
" a Kalló-árok szétágazásánál az árok	
feneke	
" a Kalló-épület mellett	
a Kalló-árok ujból egyesülési pontja 100.83 "	
" mike-pércsi országuti hid alatt 100.69 "	
debreczen-mikepéresi határnál 99.10 "	

Tikos Imre.

IV. SZAKASZ

Éghajlati viszonyok ösmertetése.

Debreczen város éghajlati viszonyai.

A debreczeni időjelző állomáshoz hasonló intézetek a légsulymérői változások, hőmérséklet, páranyomás, nedvesség, csapadék és a szél megfigyelésére terjesztik ki munkakörüket.

Az észleléseket Debreczenben el-ő Tamássy Károly gyógyszerész inditotta meg a bécsi központi meterologiai intézet fölhívására 1853. évben. Följegyzéseit távirati uton közlé kezdetben a bécsi központtal, majd a pétervári, később a budapesti központi meterologiai és földdelejességi intézettel. Munkásságát e téren 1874. év deczember végén szüntette meg.

Az 1875. év kezdetével az észlelések vezetését a helybeli gazdasági tanintézet vette át. hol ugyan már azelőtt is történtek észlelések, de kevesebb rendszerességgel mint 1875. óta

Az észlelések eszközlésére szolgálnak a következő műszerek:

- 1. Kapeller-féle légsulymérő.
- 2. Közönséges psychrometer.
- 3. Esőmérő.
- 4. Szélvitorla.

A Kapeller-féle légsulymérő a gazdasági intézet épületének egyik földszinti szobájában ablak mellett van faállványra szilárdan megerősítve.

A psychrometer az épület északi oldalán köpenyegbe burkolva, az emelet egyik ablaka előtt kivülről van megerősitve; ugy hogy foksora az ablak belső szárnyának kinyitásával könnyen kolvasható.

As esőmérő a kertben szabad téren áll, faállványával együtt a felfigyi edény pereméig 3 méter magas.

A szélvitorla az épület tetején van, ugy hogy a szél egyenkien éri minden óldalról; bár kezdetleges szerkezetű, de azon czélnak, hogy a szélirányt jelölje, teljesen megfelel. A gazdasági tanintézet, hol az észlelések történnek, a város északi óldalán az azt övező Nagyerdő tövében van. Az észlelési órák: reggel 7, délben 2, este 9 óra.

Azon 27--28 év óta rendszeresen vezetett meteorologiai feljegyzések alapján — melyekkel Debreczen mint vidéki időjelző állomás bir — e dolgozat A) alatti részében táblás kimutatásban vannak foglalva

- a) az 1853-tól 1870-ig gyűjtött légnyomási, hőmérséki, csapadékra s szél eloszlásra vonatkozó adatok, évi eredményeket mutató főbb vonalakban;
- b) az 1871-től 1880-ig terjedő tiz év időjárási viszonyainak nemcsak évi, hanem havi eredmények szerinti kimutatása.
- A B) alatti részben az utóbbi 10 év időjárási szélsőségei, az adatok közép számértékeivel egybevetve foglaltatnak. Külön táblázatokban vannak feltüntetve a havonként és évszakonként mutatkozott eredmények, s a feldolgozott adatok köre kiterjed a légnyomás, hőmérsék, páranyomás, nedvesség, esőzés és szél eloszlás változásaira.
- A C) alatti rész az időjárás általános jellemzését foglalja magában.

A meterologiai feljegyzések eredménye

	, -	Légny	omás 1	n. m.		Hőmérsék C. fok					
Évek	Atlug	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nup	Közép	Minimum	Moly mp	Maximum	Mely nap	
1853.	749.4	Toble	Ман. 21 Nov.	7523	Dec. 1 Mirt.	12.,	-:4.,	Dec. 26 Jan.	31.s	Jul. 2 Jun.	
1854.	7.50.5	782.5	19 Febr.	75.5a	3 Dec.	12.3	—15. ₉	Jan.	31.o	29 Jun.	
1855.	746.9	725.	15 Dec.	750.4	Jan.	9.1		30 Dec.	33.4	16 Jun.	
1856.	749.,	789.:	26 April.	783.	14 Feb.	10,4	-12.	4 Feb.	51.4	6 Jul.	
1857.	749.2	732.,	24 Márt.	771.5	25 J ₂₂ ,	II.ı		9 Feb.	33.4	17 Jul.	
1858. 1859.	749. ₀	728.5	Dec.	7653	Jan.	9.a 10.a	—13. .	24 Jan. 10	34.2	28 Jul. 24	
1860.	747.9	732. . 730. ₂	Jan.	7719	Jan. 15	19.4	—13 v	Dec. 24	36.a	Sept.	
1861.	747.6	727.6	Mäπ. 12	7723	Ib	10	—: —: : ::	Jan. 5	5±.3 8±.3	Aug.	
1862.	749.6	732.9	Dec. 21	7.5:	IN	:1.,	-15;	Jan.	85.3	Sept.	
1863.	749.1	732.8	Mårt. 30 Mårt.	7:50	Feb. 21	10.2	- ∵:	Dec. 31	S. P. A.	Aug.	
1864.	748.9	728.5	Mart. 29 Mårt.	7003	Jan. 17 Dec.	ورفخ	<u>-:</u> .	Jan. 19 Feb.	34.2	Aug. 24 Jul.	
1865.	748.0	731.5	23 Dec.	772	Dec.	10.	<u>-1·:</u>	Sor.	15.	10 Jun.	
1866.	746.9	730.7	14 Dec.	7	is Feb.	10.	- 1':	23 Nev.	ંઇંડ	14 Jul.	
1867.	746.s	728.a	12 Jan.	7.	19 Dec.	10.	—: <u>+</u> :	26 Jan.	ò- <u>+</u> .>	27 Jun.	
1868. 1869.		726.6	21 Mårt. 12	7 7.4	11 Pec. 6	10. <u>s</u> 10.s	-::•	31 Jac. 25	€±.;	25 Máj. 30	
1870.	747.0	729.6	Feb. 22	7:5.	Fe? .	9.	!	Feb.		Jul. 13	
		725.9	1857 Mart.	Tt 14	ings Dec		<u> </u>	(\$70 Feb.	88. <u>s</u>	1869 Maj	
i itleg	748.4	1723.2	, 7	772.:	•	104	-::-	7	£	30 .	

j.	apad	ék m.	m.	Széleloszlás º/º								80	men-
Évi összes	Maximum	Mely nap	Napok száma	Északi	Észak- keleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyu- goti	Nyugoti	Észak- nyugoti	n a l	B o Fagymen-
881	55	Jul. 3	93		_		_	_	_	_		_	_
594	43	Jul. 14	79	40	3	11	2	30	1	11	2	78	287
: : 797	37	Márt. 29	86	49	1	10	3	30	2	5	0	89	276
797	45	Jul.	95	36	5	13	3	27	2	9	5	92	274
497	30	Jun.	79	46	6	19	3	16	1	6	3	95	270
602	48	Jul. 5	74	44	13	13	3	14	1	6	1	121	244
827	64	Jun.	114	42	7	13	3	20	3	8	4	86	279
897	28	Jul. 12	120	39	5	13	3	22	2	11	5	70	296
677	50	Jun.	87	40	4	12	2	27	2	10	3	82	283
460	23	Ápril.	1 1	43	6	14	2	23	2	8	2	101	264
462	44	Aug.	72	36	3	22	2	21	2	9	5	57	308
582	30	Jul.	105	49	3	11	1	24	1	8	3	82	284
622	58	Máj. 16	90	48	2	11	2	26	1	7	3	101	264
505	34	Aug. 12	84	39	3	14	2	30	$egin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$	7	3	87	278
790	26	Okt.	114	42		:		24	4		3	97	
508	1	Jul.			4	11	3			9	i İ	77	268
	28	24 Aug.	89	48	2	15	2	25	1	4	3	56	289
610	4 8	Aug.	130	44	2	14	1	27	2	7	3	81	309
675		15	137	48	2	14	1	23	1	8	3		284
654	64	Jun. 3	96	_	_	_		_	-	_	_	85	280

A közvetlenül eszközölt észlelések

T ánanah	A 0 fc	kra vissz Millimét	avitt légi erekben	nyomás	Hőmérséklet C. fokokban				
Hónapok	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 Gra	Kōzėp	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	
Januáriu:	750.1	749.2	750.,	7-1-	- 2.:	0.2	-2.5	-1.;	
Februárius	754.	753.4	753		-4.	1.0	-3.	2."	
Mártius	مادة		754.3	77 }	1.5	10.•	3.7	5.2	
Április	747.:	747.4	747	7.7	6.5	13.7	7.7	. 9.3	
Máju«	7474	7474	747.9	747.	10.2	16.1	9.,	12.,	
Junius	745.5	745.4	745	7-13	15.5	21.7	15.9	17	
Julius	749.,	744.2	745.7	7.7	19.1	27.2	19.5	22.0	
Augusztus	751.a	750.4	750.9	75 %	16.9	25.1	18.	20.0	
Szeptember	750.4	749.3	749.,	. 	11.4	21.5	13.6	15.6	
Oktober	752.s	752.	752.	552.5	5.3	13.5	7.2	8.7	
November	748.4	748.2	748.4	745.:	3.5	6.7	4.6	4.9	
December	754.4	754.5	755.2	7.54	—9. 2	—5.9	-8.4	—7.s	
Átlag 1871-ben	750.4	749.	750.3	7M .	6.2	12.5	7.2	8,7	
		· · · · · · · ·		A ki	izvetlen t	il eszköz	zölt észk	elések	
Januárius .	750.o	749.	749.5	740.5	-2.7	0.7	-1.	-1.o	
Februárius	753.•	753. 9	753.s	753.5	—1. •	3.	0.6	e. 0	
Mártiu	748.4	748.	747.4	745.0	3.5	8.5	4.,	5.7	
Április	745.5	745.4	745.7	1-2-7-6	10.1	17.1	11.	12.s	
Május	747.0	746.3	746.3	740.5	16.	25.2	16.4	19.2	
Junius	746.0	746.	745.5	7.5.9	15.9	21.s	16.7	18.2	
Julius	746.9	746.2	746.5	740.0	17.3	26.3	18.4	20.	
Augusztus	746.4	746.1	746.0	740.2	16.5	25.	18.9	20.9	
Szeptember	748.5		. 748.4	745.6	14.	21.6	15.5	17.1	
Oktober		749.2	748.7	740.1	11.2	17.5	12.4	13.9	
November	750.2	749.4	749.3	749.5	7.7	12.	_ 9.•	9.6	
December	749.4	749.1	748s	749.1	4.6	6.9	4.1	5.1	
Átlag 1872-ben	748.5	748.2	748.	745.2	9.5	: 15.s	10.6	11.9	

összevonása az 1871-dik évben.

р	dra	nyon	. 4 e	1	Ned	vesség	7		Fell	őzet		Csar	adék
		éterekl		s		kokba		I		= 10		Ma- gasság	Napok
Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Millimé- ter	Száma
3.6	4.0	3.7	3.8	94	85	94	91	8	7	6	7	59	11
3.4	4.2	3.8	3,4	94	83	95	91	6	6	6	6	36	9
4.4	* 5.7	5.а	5.3	89	59	86	78	4	4	3	4	36	7
5.9	6.2	6.3	6.1	79	55	78	71	5	6	4	5	31	11
7.2	6.7	7.3	7.1	77	51	80	69	5	7	4	5	56	16
10.9	10.7	11.2	10.9	82	57	83	7.1	5	6	5	ħ	152	17
13.2	12.3	13.а	12.9	80	47	78	68	3	4	3	3	45	8
12.3	13.3	12.4	12.7	84	55	79	73	4	4	4	4	42	9
8.5	8.7	9.2	8.8	83	46	77	69	4	4	2	3	24	5
6.1	6.7	6.5	6.1	90	59	84	78	5	6	5	5	40	13
5.6	6.0	5.8	5.4	93	81	90	88	9	9	8	9	126	21
2.3	2.7	2.5	2.7	95	91	95	94	7	7	7	7	38	12
6.9	7.3	7.a	7.2	87	64	85	79	5	6	4	5	685	139
öss	zevon	ása a	z 1872-	dik é	vben.			, , ,			+ ICV	2	
3.6	4.3	3.9	3.9	92	87	92	90	8	8	8	8	20	10
3.5	4.6	3.7	3.9	87	80	84	83	7	6	7	7	18	8
4.7	5.9	5.8	5.5	77	62	86	75	4	4	2	3	28	9
7.3	7.4	7.3	7.3	81	47	74	67	5	4	4	4	18	11
10.0	8.7	10.0	9.6	73	37	72	61	4	3	5	4	15	8
11.	10.9	11.5	11.2	82	59	85	75	6	6	5	6	95	16
12.0	11.7	12.0	11.9	78	50	77	68	4	5	4	4	76	9
12.4	13.9	12.5	12.9	87	67	85	79	10	4	6	7	119	15
10.6	14.0	12.2	12.3	91	69	89	83	4	5	3	4	83	10
9.8	10.6	9.9	10.t	90	74	74	79	3	4	4	4	44	9
5.9	8.0	5.9	6.6	80	73	69	74	5	4	4	4	19	10
4.3	4.9	4.7	4.7	77	69	79	75	8	7	8	8	20	11
8.8	8.7	8.2	8.6	83	64	80	76	5	5	5	5	555	126

A közvetienül eszközölt észlelések

Wénanah	A 0 fo	kra vissz Millimét		nyomás		Iőmér C. fok	sékle okban	t
Hónapok	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép
Januárius	751.4	751.6	750.s	751.4	0.5	2.4	1.0	1.3
Februárius	751.5	750.7	750.,	.750.s	1.2	4.3	1.2	2.1
Mártius	747.1	747.5	747.1	747.3	5.9	12.4	7.1	8.5
Április	745.0	744.6	743.9	744.5	ĩ.s	15.0	7.9	10.1
Május	744.9	744.3	741.0	744.4	11.4	17.5	12.9	14.0
Junius	747.5	747.2	746.4	747.2	16.3	23.,	17.9	19.1
Julius	748.9	748.	748.2	748.5	19.4	28.0	20.9	22.7
Augusztus	750. ₁	749.5	749.3	749.6	18.9	28.0	20.0	22.4
Szeptember	750.ı	749.3	749.5	749.6	12.2	22.5	14.1	16.3
Oktober	750.1	749.5	749.2	749.6	10.9	20.2	12.9	14.6
November	749.0	748.2	747.7	748.3	4.0	8.7	4.9	5.s
December	755.1	754.9	754.9	755.0	— 3.s	0.9	-2.9	-1.7
Átlag 1873-ban	749.2	748.9	748.1	748.s	8.7	15.4	9.9	11.3
<u></u> : -			·	A kö	zvetlenü	l eszköz	ölt észl	elések
Januárius	755.1	754.6	753.7	754.5	-5.1	-0.7	-4.9	—3.3
Februárius ;	751.s	751.5	751.2	751.4	-4.4	1.1	4.0	2.4
Mártius	752.0	751.з	750.5	751.3	-0.8	6.7	0.8	2.9
Április	746.3	745.1	745.2	745.5	8.9	18.6	10.5	12.7
Május	743.2	742.6	742.1	742.6	8.6	15.6	10.	11.5
Junius	749.3	748.6	748.	748.a	. 16.9	26.1	18.9	20.6
Julius	748.5	748.1	747.9	748.2	19.6	29.9	21.7	23.7
Augusztus	747.1	746.3	746.4	746.6	17.0	26.9	19.3	21.1
Szeptember	752.s	751.a	751.6	751.6	13.9	24.8	16.0	18.2
Oktober	751.1	749.6	749.2	749.6	10.8	20.1	12,3	14.6
November	748.7	748.2	747.7	748.2	0.5	2.7	1.4	1.5
December	743.3	742.9	741.a	742.6	0.9	3.3	1.9	2.1
Åtlag 1874-ben	749.0	748.3	747.9	748.4	7.2	14.6	8.8	10.9

összevonása az 1873-dik évben.

P	árai	n y o 1	n á s		Ned	vesség	·			őzet		Csap	adék
i	Millim	•		8		kokb	-		orult erült	= 10 = 0		Ma- gasság	Napok
Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Millimé- ter	Száma
4.3	4.5	4.3	4.4	91	82	87	86	7	8	9	8	45	9
4.0	5.5	4.s	4.7	85	81	82	83	7	8	6	7	12	8
5.9	7.5	6.5	6.6	85	66	76		5	5	4	5	19	7
6.5	8.9	7.6	7.4	80	68	79	76	4	5	5	. 5	92	11
9.3	10.1	9.0	9.4	83	69	84	79	5	6	6	6	78	12
12.2	11.9	11.9	12.5	74	56	82	71	5	4	5	5	61	8
13.9	12.4	13.1	13.1	73	48	71	64	4	4	4	4	51	4
13.,	13.0	12.0	12.7	74	48	70	64	5	3	2	3	43	6
9.2	10.9	9.3	9.7	85	57	81	74	3	3	5	4	36	6
8.4	10.0	9.2	9.9	87	63	83	77	4	2	6	4	24	6
5.2	6.7	5.6	5.s	84	84	76	81	6	4	7	6	27	11
3.1	4.1	3.5	3.7	92	84	90	89	6	5	5	5	9	6
7.9	8.7	8.0	8.2	83	67	80	76	5	5	5	5	503	94
	zeyon	ása a	z 1874-c	lik é	vben.								
3.2	4.1	3.4	3.5	93	88	91	91	8	6	7	7	16	5
3.2	4.1	3.9	3.s	91	84	90	89		4	5	5	30	6
3.9	4.8	4.7	4.4	87	70	66	74		5	5	5	29	8
7.3	8.6	7.4	7.7	73	58	70	67		5	3	4	11	4
8.1	8.s	8.2	8.4	84	67	79	77	•	6	7	6	119	19
12.9	12.7	12.0	12.6	76	56	77	70		4	5	5	49	9
13.4	12.9	13.0	13.1	70	42	64	59	2	3	4	3	52	7
12.	13.8	12.3	12.8	80	55	71	68	4	4	3	4	50	7
9.7	16.0	9.1	11.7	84	73	75	78		3	2	3	12	3
7.0	9.4	7.7	8.0	90	75	88	85		3	4	4	24	6
4.7	5.6	4.9	5.1	90	79	88	86	-	9	8	9	58	10
3.6	4.2	3.8	3.9	89	94	92	91	8	8	8	8	107	21
7.4	8.s	7.5	7.9	84	70	79	78	5	5	5	5	557	105
DEBI	LECZEN	LEIR	ίsa.		-					,		4	

A közvetlenül eszközölt észlelések

T	A O fo	kra vissz Millimét	avitt légr erekben	ıyomás	I		sékle kokban	t
Hónapok	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Kōzép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép
Januárius	754.3	754.4	754.5	754.4	—3.s	-0.7	—2. ø	-2.1
Februárius	751.5	751.6	751.2	751.4	9.4	—4. 1	6.0	6.5
Mártius	753.2	753.₀	753. ₀	753.1	—2.9	2.1	· 1.o	-0.5
Április	750.4	750.	750.a	750.з	5.4	12.,	6.3	7.9
Május	751.7	750.s	751.2	. 751. ₁	13.9	19.4	13.s	15.7
Junius	751.o	750.6	750:6	750.7	21.3	26.6	22.3	23.0
Julius	749.	749.4	749.1	749.3	19.0	25.2	20.0	21.4
Augusztus	751.	751.2	751.s	751.4	17.9	25.1	19.0	20.7
Szeptember	752.7	752.7	753. ₀	' 752.s	10.3	18.2	12.•	13.6
Oktober	748.6	748.5	748.6	748.6	5.9	12.3	7.3	8.5
November	748.0	748.1	748.4	748.2	; 1.6	5.5	2.5	3.2
December	752.9	752.s	753.6	753.1	—4.9	-2.9	4. 3	-3.9
Átlag 1875-ben	751.3	751.1	751.2	751.2	6.2	11.6	7.5	8.4
	:	:· 		A kč	zvetlenű	i eszköz	zölt észle	elések
Januárius	760.1	759.s	760.1	760.o	-9.2	-4.9	—7.4	7.9
Februárius	750.4	749.s	750.4	750.2	-3.3	0.s	-1.7	-1.4
Mártius	744.5	744.6	745.3	744.4	4.5	10.6	6.3	. 7.1
Április	749.7	749.2	749.2	749.1	11.,	19.,	13.7	14.6
Május	749.s	749.7	749.7	749.s	9.9	15.3	10.9	12.0
Junius	748.0	747.9	748.2	748.0	19.0	22.8	18.3	20.0
Julius	750.4	750.2	750.1	750.2	19.7	25.2	19.8	21.6
Augusztus	750.s	750.3	750.7	750.6	17.9	25.5	18.6	20.7
Szeptember	749.0	749.2	749.1	749.1	11.7	18.6	13.2	14.5
Oktober	753.4	753.3	753.2	753.3	7.2	15.s	9.2	10.7
November	751.9	751.s	752.1	751.9	-3. 0	1.2	—1.5	—1.i
December	747.0	746.9	746.7	746.s	1.8	4.9	3.1	3.0
iting 1876-ban	750.4	750.2	750.4	750.з	7.3	12.s	8.6	9.6

51

összevonása az 1875-dik évben.

i i	ára	•		i i		vcsség	•			őzet = 1		Csar 50	adék
	Millim	éterek		l:	zázalé	kokb	an)erült			Ma- gasság	Napok
Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Millimé- ter	Száma
3.4	4.1	3.9	3.8	92	95	95	94	8	6	6	7	30	8
2.2	3.4	2.8	2.s	96	97	96	96	J 9	4	6	6	17	8
3.7	5.0	4.2	4.3	98	91	98	96	5	3	4	4	7	3
5.7	7.з	6.з	6.4	85	68	86	80	4	5	4	4	25	7
9.3	10.4	9.7	9.8	77	61	80	73	5	4	4	4	62	11
14.6	14.5	14.9	14.7	78	58	74	70	8	2	3	3	136	8
13.7	13.s	13.9	13.8	82	59	80	74	4	2	4	3	86	11
12.7	13.1	13.0	13.0	80	60	80	73	3	2	4	3	50	5
8.4	10.,	8.4	9.0	86	64	78	76	5	5	4	5	19	6
6.3	8.5	7.1	7.1	83	75	87	82	7	7	6	7	75	9
4.8	- 5.4	4.9	5.0	93	79	89	87	7	6	6	6	82	12
3.2	3.7	3.3	3.4	96	92	96	95	9	8	8	8	16	12
7.3	8.3	7.7	7.8	88	73	87	83	8	4	4	5	605	100
880	zevon	ása a	z 1876-c	lik év	/ben.								
2.2	2.s	2.6	2.5	96	98	97	97	9	7	8	8	10	13
3.5	4.4	4.,	4.0	93	89	99	93	9	7	9	8	31	10
5.5	6.4	6.2	6.0	86	67	85	79	6	5	6	6	72	21
7.7	9.2	8.7	8.5	77	57	75	70	4	3	4	3	22	15
8.0	8.7	8.1	8.3	85	66	81	77	6	6	6	6	116	12
13.9	14.6	13.,	14.0	85	68	85	79	4	4	4	4	81	16
14.0	15.7	13.8	14.5	82	65	79	75	3	3	3	3	32	12
13.,	16.2	13.3	14.3	85	66	82	78	2	3	2	2	50	9
9.9	13.7	10.4	11.3	95	84	88	89	6	5	4	5	138	16
7.1	10.0	8.1	8.4	93	73	92	86	4	3	2	3	12	5
3.6	4.3	3.9	3.9	94	86	93	91	9	6	6	7	31	16
4.9	4.8	5.4	5.4	91	89	89	90	9	8	8	8	61	25
7.9	9.3	8.2	8.4	88	76	87	84	6	5	5	5	656	170
·	·	,			•						4	*	

A käzvetlenül eszkäzölt észlelések

-	A 0 fo		avitt légi terekben	romás	F		sékle okban	t
Hónapok	Reggel 7 úra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Kōzép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép
Januárius	754.7	753.s	754.5	774		3.9	0.9	1.3
Februárica	748.1	748.s	749.1	74	و.0 –	3.1	0.6	0.9
Maria.	745.,	745.5	746.4	745.9	1.3	8.4	4.2	4.5
Aprille	745.0	741.9	745.4	745.,	6.0	11.7	7.2	8.3
Máju.	746.2	746.1	746.9	748.4	12.4	17.4	12.7	14.2
Junius	752.4	752.2	752. .	752.2	20.5	24.4	18.3	21.1
Julius	750.3	749.	749.5	75	20.1	24.9	18.5	21.2
Auguezua	750.5	750.2	750.2	750.4	د-19	26.5	19.9	21.9
Szeptember		750.4	750.,	750.4	10.4	17.3	11.6	13.7
Oktober	753.3	752.s	752. 9	752.9	4.1	12.2	6.3	7.6
November	752.9		751 .	751.6	1.,	8.6	3.5	4.1
Decreasis	752.3	752.2	752.1	752.2	-2.9	0.0	2.7	1.9
Ítlag 1577-ben	750.1	749.9	750.e	750.9	7.6	13.2	8.4	9.7
	. 	<u>+</u>		A ki	Szvetleni	li eszköz	zölt észk	elések
Januárius	751. .	751.7	,751. .	751. .	—5. 9	—2.q	−5. •	-4.6
Februárius	756.e	756.e	755.7	755.9	-2.2	0.9	— 1.e	-0.8
Mártiu-	747.4	746.6	746.5	747.5	0.6	6.9	2.4	3.3
Április	747.5	747.5	747.4	747.6	8.9	15.2	9.9	11.2
Május	749.4	749.s	748.3	748.5	14.5	21.2	14.	i 16.s
Junius	749.1	748.c	748.5	748.5	18. .	24.	17.5	20.1
Julius	746.4	746.3	746.	746.4	17.9	23.•	17.0	19.4
Augusztus	747.1	747.2	746.9	747.1	18.1	23.4	17.s	19.9
Szeptember	749.4	749.7	749.s	749. .	14.3	22.4	, 17.1	17.9
Oktober	750. ,	750.7	750.9	750. .	9.3	16.4	11.2	12.3
November	748.7	748.5	748.6	748.6	4.7	9.7	5.9	6.6
December	745	746.1	746.5	746.1	<u>—1.9</u>	0.	—1.6	-1.1
Átlag 1878-ban	749.2	7 4 9.0	749.6	749.1	8.0	13.4	. 8.s	10.0

összevonása az 1877-dik évben.

P	Á = 0				N. J	,		!	Falk	őzet		Свар	adék
1	ára Millim	•		82		vesség kokb	•	ı I		= 1		Ma- gasság	Napok
Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Millimé- ter	Száma
4.9	5.2	4.7	4.7	95	86	95	92	6	5	5	5	10	6
4.1	4.8	4.6	4.5	95	83	94	91	8	8	6	7	4 8	12
4.4	6.1	5.7	5.5	89	76	88	84	6	6	6	6	17	9
5.8	6.4	5.9	6.0	82	62	79	74	8	7	6	7	91	12
9.3	9.4	9.4	9.1	82	61	81	75	7	7	6	7	107	12
12.9	12.3	11.s	12.з	71	54	73	66	3	5	3	4	42	5
14.3	14.3	13.9	13.9	82	61	83	75	5	6	4	5	86	13
13.7	14.9	14.0	14.2	82	57	80	73	3	4	3	4	129	8
8.2	9.4	8.9	8.s	85	63	86	78	5	6	5	5	55	9
5.6	7.3	6.1	6.з	87	70	84	80	5	6	5	5	38	6
4.5	5.5	4.8	4.9	89	66	82	79	5	6	4	5	7	5
3.7	4.3	3.7	3.9	93	90	91	91	9	8	7	8	33	11
7.6	8.3	7.7	7.9	86	69	85	80	6	7	5	6	663	108
ŏss	zevon	ása a	z 1878-c	lik é	vben.								
2.9	3.5	3.0	3.1	91	92	90	91	8	7	7	7	63	10
3.s	4.6	3.9	4.1	95	92	93	93	8	8	7	8	5	5
4.1	4.8	4.7	4.6	86	69	82	80	6	7	6	7	54	12
7.0	6.9	7.2	7.0	82	55	80	72	6	6	5	6	40	10
9.4	8.6	8.7	8.9	75	46	72	64	5	5	3	4	13	6
11.6	10.s	11.0	11.1	72	49	74	65	5	6	4	5	32	6
12.8	12.s	12.1	12.6	83	61	83	76	6	6	5	6	246	13
13.s	15.6	13.6	14.4	89	71	89	83	6	6	4	5	122	13
11.0	14.1	12.7	12.6	90	69	87	82	4	5	3	4	21	8
8.4	11.3	9.2	9.6	94	80	91	88	6	7	5	6	89	11
5.9	7.9	6.4	6.5	90	80	91	87	7	8	7	7	91	12
3.s	4.4	3.9	4.0	91	94	90	92	8	8	7	7	86	14
7.9	8.7	8.0	8.2	86	71	85	81	6	7	5	6	862	120

A közvetlenül eszközölt észlelések

	A O fo		avitt légn erekben	yomás	H		sékle okban	t
Honapok	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép
Januárius	752.9	752.9	752.s	752.9	-3.9	-1.3	-3.7	-3,0
Februárius	743.1	743.n	743.1	743.a	1.9	5.3	3.3	3.6
Marrius	749.5	749.6	749.6	749.5	0.9	6.2	2.1	3.
Aprilis	742.9	742.9	742.7	742.	9.3	14.4	10.s	11.
Majus	747.7	748.1	748.1	747.9	13.5	18.3	13.7	15.9
Junius	748.s	748.3	748.7	748.6	20.6	24.6	18.2	21.
Julius	747.5	747.1	748.0	747.6	18.6	23.2	18.1	20.0
Augusztus	749.4	749.1	749.3	749.3	17.7	25.0	18.7	20,
Szeptember	751.3	751.2	750.a	751.2	14.0	22.3	15.7	17.
Oktober	750.7	750.в	750.9	750.7	6.8	12.3	7.8	9.
November	751.2	750.s	750.5	750.4	-1.2	2.4	-0.7	0.
December	758.5	758.4	758.4	758.4	12.1	-7.9	-10.9	-10.3
itlag 1579-ben	749.5	749.4	749.4	749.1	7.2	12.0	7.s	9.
				A k	özvetlen	ül eszkö	zölt észl	elések
Januárius	758.7	759.0	759.з	759.0	-10.0	-4.5	-8.1	-7.
Februárius	754.9	754.7	754.2	754.6	-6.5	-2.9	-4.6	-4.
Mártius	755.6	755.2	755.5	755.4	-1.3	5.3	0.0	1.:
Április	747:6	747.9	747.a	747.4	10.4	18.3	12.4	13.
Május	748.2	748.2	748.0	748.1	13.2	18.9	13.6	15.
Junius	748.3	748.5	748.0	748.3	18.2	23.2	17.0	19.
Julius	749.3	749.4	749.1	749.3	22.2	27.6	21.7	23.
Augusztus	747.7	747.0	747.0	747.2	16.4	22.3	17.4	18.
Szeptembe	r 750.a	750.а	750.a	750.a	13.5	20.5	15.0	16.:
Oktober	749.2	749.0	748.6	748.9	8.3	14.5	9.7	10.
November		753.0		753.5	3.3	8.3	4.4	5.
Descente	r 750.6	750.s	750.з	750.6	0.2	3.5	0.9	1.
Stag 1440-ha	m 751.2	751.2	750.9	750.6	7.3	13.0	8.3	9.

összevonása az 1879-dik évben.

P	árai	nyor	n á s	1	Ned	vesség	<u> </u>			őzet		Csap	adék
·	Millim	éterek	ben	82	zázalé	kokb	an	D)erült	= 1 =	0	Ma- gasság	Napok
Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Millimé- ter	Száma
3.2	3.9	3.3	3.3	92	93	92	92	9	7	7	8	5 5	15
4.0	5.7	5.3	5.4	91	83	90	88	8	8	7	8	74	15
4.4	5.2	4.6	4.7	89	73	85	82	7	8	6	7	32	19
7.1	8.0	8.3	8.0	84	67	87	79	7	8	6	7	101	16
10.4	10.5	11.0	10.6	86	65	91	81	6	6	5	6	111	15
14.8	16.1	13.1	14.7	82	70	85	79	4	5	4	4	104	12
13	12.2	13.2	12.ҹ	85	58	85	75	4	6	4	5	74	13
12.9	13.4	12.4	12.9	84	56	77	72.	3	5	1	3	9	9
10.s	12.1	11.0	11.3	89	61	83	78	5	4	4	4	62	10
7.0	8.5	7.2	7.ა	93	78	89	87	8	7	5	6	117	13
4.1	4.7	4.1	4.3	93	84	91	89	8	6	5	6	4 6	11
1.6	2.3	1.7	1.9	80	88	79	82	7	5	5	6	87	10
7.s	8.5	7.9	8.1	89	73	86	82	6	6	5	6	872	158
ÖSS	zevon	ása a	z 1880-	dik é	vben.								
2.0	3.1	2.4	2.4	82	91	84	86	7	6	5	6	17	9
2.9	3.9	3.4	3.2	85	89	86	87	8	7	7	7	43	10
3.6	4.7	4.2	4.2	83	68	80	77	3	7	3	4	6	4
7.9	9.з	5.2	7.5	_. 81	57	76	74	5	6	4	5	33	9
9.6	10.7	ان.10	10.1	84	64	84	77	6	7	5	6	77	12
14.0	14.5	13.s	14.1	86	65	90	80	5	6	6	6	77	14
. 17.1	19.0	15.9	17.з	84	66	81	77	3	5	3	4	34	5
12.6	14.s	13.з	13.s	88	77	89	85	5	6	6	6	88	10
10.1	14.3	11.1	11.s	87	79	87	84	5	5	5	5	122	10
7.3	9.9	8.1	8.4	85	77	88	83	6	7	6	6	61	9
, 5.3	6.4	5.4	5.7	84	78	84	82	8	7	7	7	84	9
4.9	5.2	4.5	4.6	85	82	85	84	8	8	8	8	37	13
8.0	9.6	8.0	8.5	84	74	84	80	6	7	6	6	679	114

A közvetlenül eszközölt észlelések

4.	A O fo		avitt légi terekben	nyomás	Hőmérséklet C. fokokban						
Évek	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép			
1871.	750.4	749.9	750.s	750.s	6.9	12.5	7.2	8.7			
1872.	748.5	748.9	748.0	748.2	9.5	15 5	10.6	11.9			
1873.	749.2	748.s	748.4	748.s	8.7	15.4	9.8	11.3			
1874.	749.0	748.3	747.9	748.4	7.2	14.6	8.s	10.2			
1875.	751.3	751.1	751.9	751.2	6.2	11.6	7.5	8.1			
1876.	750.4	750.2	750.4	750.s	7.3	12.s	8.6	9.6			
1877.	750.1	749.9	750.o	750.₀	7.6	13.2	8.4	9.7			
1878.	749.2	749.0	749.6	749.1	8.0	13.4	8.8	10.0			
1879.	749.5	749.4	749.4	749.4	7.9	12.0	7.s	9.0			
1880.	751.2	751.2	750.9	750.6	7.3	13.	8.3	9.3			
10 év átlaga	749.s	749.6	749.6	749.6	. 7.5	13.3	د8	9.9			
		i I									
		; 									
		:									
		İ			;			; ; ;			
								i			

összevonásának 10 évi (1871—1880) átlaga.

1	áraı Millime		,	82		vesség kokb		В	Felh orult erült	őzet = 10	0	Csaps gsssg	Napok App
Reggel 7 ora	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 óra.	Délben 2 óra	Este 9 óra	Közép	Reggel 7 ora			Közép	Millimé- ter	Száma
6.9	7.3	7.3	7.9	87	64	85	79	5	6	4	5	685	139
8.s	8.7	8.9	8.6	83	64	80	76	5	5	5	5	555	126
7.9	8.7	8.2	8.9	83	67	80	76	5	5	5	5	503	94
7.4	8.8	7.5	7.9	84	70	79	78	5	5	5	5	557	105
7.3	8.3	7.7	7.s	88	73	87	83	8	4	4	5	605	100
7.8	9.3	8.8	8.1	88	76	87	84	6	5	5	5	656	170
7.6	8.3	7.7	7.9	86	69	85	80	6	7	5	6	663	108
7.9	8.7	8.0	8.2	86	71	85	81	6	7	5	6	861	12 0
7.8	8.5	7.9	8.1	89	73	86	82	6	6	5	6	872	158
8.0	9.6	8.0	8.5	84	74	84	80	6	7	6	6	679	114
7.7	8.6	7.s	8.0	86	70	83	79	6	5	5	5	663	123

	I	égn	уо	m å s		Lég	hőm	érs	ók l	et	őzépértéke	vesség ike
Hónapok	Kōzép	. Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kôzép	Minimum	Mely nsp	Meximum	Mely nsp	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvesség
Januárius	719.*	733.~	9	760	2	-1.0	-1 i .	1	1.4	: 27	3.•	90
Februárius	753.*	732	27	759.	19	0.•	_3	15	4	27	3.9	83
Mártius	748.	732.7	20	765.	4	5.:	1.	1	17.:	' 30	5.s	75
Április	745.6	.36.2	21	754.	12	12.4	4.:	Ř	23.4	21	7.3	67
Mājus	746.5	740.	17	754.5	1	19.:	:1	2	52.4	22	9.4	61
Ju niu»	745.*	739.	13	751	ló	18.2	119 4	17	27	30	11.2	75
Julius	746	741.5	6	77:11	21	20.5	11	Ħ	<i>:</i> .	28	11.9	69
Augusztus	746	7.38	1	731	26	20.:	11.4	27	35	2	12.,	79
Szeptember	748.4	7.34	21	775	2%	17.:	÷.•	ુસ 9,	25.	7	12.3	83
Oktober	749.4	7.39 (25	774 -	*	13.1	÷.	25	22	6	10.1	79
November	749.,	136.5	13	757 .	:	9.,	:	ō	17	21	6.6	74
December	01;	737 3	1	730 .	30	3.:	3 .	25	15 +	2	4.:	75
1879. és eredménye	í 18. i			122.4	. Mars. 8	11.4		f and the ter	- -	, Aոբոոշքու	Š.6	76

és évi eredményei az 1872-dik évben.

		C s	a p	a d	é k					2	zé	1	e 1 o	s z	l á	s		Fagyos	Fagrementes
1	Me	noyisé	g	N	apok	szá	ma		I									Fag	Fac
Felhôzet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Héval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Észuki	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyugoti	Északnyugoti	Szelcsend	N a p	
8	20	8	27	10	5	0	0	0	48	2	34	0	9	0	0	0	0	20	1
7	18	8	17	8	5	0	0	0	36	3	36	0	7	0	2	0	3	21	
3	28	7	13	9	3	0	0	0	19	10	17	5	14	9	16	2	1	6	2
4	18	6	19	11	0	0	0	0	36	0	12	2	30	0	7	2	1	0	3
4	15	3	14	8	0	0	1	0	17	0	21	0	43	2	5	4	1	0	3
6	95	18	1	16	0	1	1	2	32	0	20	2	11	1	18	6	0	0	3
4	76	36	1	9	o	0	2	1	60	1	6	1	10	0	11	4	0	0	3
7	119	29	26	15	0	0	2	0	37	1	24	0	20	0	11	0	0	0	3
4	83	28	25	10	0	0	0	0	16	5	19	2	24	2	18	3	1	0	3
4	44	26	29	9	0	0	0	0	15	0	52	3	19	0	3	0	1	0	3
4	19	10	4	10	3	0	0	0	8	1	39	4	35	0	1	1	1	1	2
8	20	4	8	11	3	0	0	, 0	25	3	20	0	43	0	2	0	0	11	2
5	555	36	Julius 1	126	19	1	6	3	349	26	300	19	265	14	94	22	9	59	30
					Sz	ázalé	kokb	an	32	2	27	2	24	1	9	2	1		

TT for a m s 1	1	égn	y o	más		Lég	, h ö m	érs	ékl	e t	középértéke	nedvesség
Hónapok	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kőzép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvesi
Januárius	751.	726.3	21	760.6	8	1.3	_3.0	31	11.2	21	4.4	86
Februárius	750.4	737.	12	763.3	19	2.1	- 5.6	14	14.0	28	4 7	83
Mártius	747.3	737.0	12	757.2	24	8.5	1.0	8	17.0	19	6.4	76
Április	744.5	732.5	23	754.1	10	10.1	0.6	29	22.1	19	7.4	76
Május	744.1	738.0	5	751.1	12	14.0	0.1	1	22.	21	9.4	79
Junius	747.2	741.0	7	753.1	4	1,9.1	10.4	10	30.1	24	12.5	71
Julius	748.5	740.5	15	755 .2	18	22.7	15.0	22	34.2	13	13.1	64
Augusztus	749.6	741.3	10	755.s	16	22.4	13.6	31	33.8	7	12.7	64
Szeptember	749.6	741.5	16	757.2	27	16.3	3.5	25	28.2	7	9.7	74
Oktober	749.6	744.1	9	756.5	28	14.6	4.0	23	25.6	. 4	9.2	77
November	748.s	732.0	23	757.3	12	5.8	-6.4	17	20.4	3	5.8	81
December	755.0	735.6	17	769.2	10	-1.7	11 . 2	31	8.1	1	3.7	89
1878. év eredménye	748.3	726.3	Januárius	769.2	5 December	11.3	11.2	E December	34.2	Julius	8.2	76
•												

és évi eredményei az 1873-dik évben.

		C s	a p	a d	é k					S	z é	1 (e 1 o	s z	1 á	s		Fagyos	Facementee
1	Me	ennyis	ég	N	apok	szá	ma				1-1							Fag	Dog
Felhőzet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Héval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyngoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a j	p o ma
8	45	11	21	9	6	0	0	0	19	5	3	1	24	13	0	2	26	14	1
7	12	6	11	8	3	c	0	0	12	23	8	2	16	1	0	5	17	14	1
5	19	10	6	7	0	0	0	0	28	4	15	5	26	5	1	0	9	1	3
5	92	24	23	11	0	2	1	0	25	5	8	7	12	3	23	7	0	0	3
3	78	21	30	12	0	0	0	0	20	10	15	3	12	2	15	16	0	0	3
	61	21	1	8	e	0	0	0	11	7	19	3	16	0	13	21	0	0	3
	51	34	20	4	0	U	0	0	22	9	21	3	26	3	9	0	0	0	3
3	43	21	2	6	0	0	0	0	19	10	27	5	25	2	5	0	0	0	3
	36	15	5	6	0	0	0	0	16	7	14	8	10	6	18	0	11	0	3
	24	10	29	6	0	0	0	0	26	0	10	0	46	1	10	0	0	0	3
3	27	8	23	11	6	0	0	0	17	4	17	0	30	10	12	0	0	7	2
5	9	3	18	6	3	ø	0	0	37	0	12	0	31	1	12	0	0	18	1
5	503	34	snilut 20	94	12	2	1	0	252	84	169	37	274	47	118	51	63	54	31
					Szá	zalél	tokha	sn.	23	7	15	3	25	4	10	4	5		

A meteorologiai viszonyok havi

		. égn	y 0	m á s	•	Lég	; h ő m	órs	ékl	et	özépértéko	nedvesség
Hónapok	Кожер	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéko	Viszonyos ned
Japuárius	751.5	738.4	28	763.:	2	—3. 3	—1 2	2	5. :	22	3.5	91
Februárius	751	740.4	9	764.3	13	—2. ,	—13. 4	11	9.4	27	3.•	89
Mártius	751.3	738.4	11	765.	3	2.2	-9.	6	15.6	29	4.4	74
Április	745.6	734.0	14	7 53.ı	22	12	-0	29	25.6	24	7.7	6
Május	742.6	733.6	12	750.2	15	11.5	—0. 2	2	24.6	11	8.4	7
Janius	748.	739.s	23	755.1	2	20.6	12.	14	32.,	16	12.6	70
Julius	748.2	740.4	26	753.s	3	23.7	17.2	1	34.2	31	13.,	5
Augusztus	746.6	739.	9	751.,	8	21.1	9.6	25	34.2	15	12.	6
Szeptember	751.6	743.9	13	756.s	28	18.2	8.5	15	31.:	4:	11.7	7
Oktober	749.6	744.1	9	756. s	28	14.6	4	23	25.4	11	8.•	8
November	748.2	7 32.ı	20	762.6	7	1.5	—6.:	26	8.:	1	5.,	8
December	742.6	729.4	17	754.8	28	2.1	_9.	28	13.4	2	3.•	9
1874. ét			December		Mártins			Februárius		Inline Augusztue		
eredménye	748.4	729.4	17	765.3	3	10.2	-13	11	34.2	31.15	7.,	7
	:							į			· - -	
	;											
	: :							i				
	i				- 1							

és évi eredményei az 1874-dik évben.

		Cs	ap	a d	é k					2	zé	1	e 1 o	8 2	l á	s		Fagyos	Fagymentes
	Me	ennyis	ég		Napok	szá	ma											Fag	Fag
Felbözet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyugoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a szá	
6	16	ń	31	a	3	. 0	0	1	37	2	29	0	22	0	1	2	0	28	1
5	30	10	21	ti	5	.0	0	0	26	0	31	1	16	0	7	3	0	17	1
5	29	11.	18	н	5	0	0	0	27	1	17	4	28	2	13	1	0	15	16
5	11	4	10,	4	0	0	0	3	21	2	21	0	30	0	15	1	0	2	26
7	119	30	17	19	0	0	. 0	0	29	0	25	1	17	0	19	2	0	1	30
5	49	26	2	9	0	0	0	1	27	2	27	0	19	0	9	6	0	a	30
3	52	35	26	7	0	0	0	1	42	2	30	0	6	0	11	2	0	0	31
4	50	30	20	7	0	0	0	1	31	0	26	1	13	0	20	2	0	0	31
3	12	7	11	13	0	0	0	0	30	t	35	2	12	0	9	1	0	ò	30
4	24	10	29	6	0	0	0	0	14	7	25	20	24	0	3	0	0	0	31
9	58	20	14	10	3	0	0	0	46	0	21	0	16	0	5	2	0	12	18
8	107	20	17	21	8	0	0	1	20	1	29	0	38	0	4	1	0	12	19
5	557	35	Malius &	105	24	0	0	8	350	18	316	29	241	2	116	23	0	87	278
					Szá zs	ılé k	ok b	an.	31	1	29	2	23	1	11	2	0		

	,	égn	уо	m á s		Lé	ghőm	érs	ékle	t	tõzépértéke	nedvesség értéke
Hónapok	Kôzép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvessé kôzépértéke
Januárius	754.1	742.0	18	764.	11	- 2.1	-17.	11	8.2	21	3.s	94
Februárius	751.	742.6	4	762.	1:	- 6.s	- 18.4	17	1.5	4	2.8	96
Mártius	753.ı	743.s	3	766	8	-0.s	-10.0	8	8.0	31	q 4.s	96
Április	750.3	738.2	: 13	757.:	5	7.9	-0.2	2 .	19	22	6.4	80
Május	751. ₁	744.6	26 (27 (755.:	30	15.7	-4.•	2	27.:	30	9.	73
Junius	750	746.1	20 / 27 /	758.0	12	23.•	12.3	1	34.:	24	14.7	70
Julius	749.3	742.0	10	755.u	28	21.4	14.0	13	31	9	13.s	74
Augusztus	.751.1	743	5	758.:	: : 18	20	15.0	24	32.0	21	13.•	73
Szeptember	752.*	742.5	23	760.3	26	13.4	1.0	26	26.0	1	9	76
Oktober	748.6	734	. 13	760.u	7	8.5	(1.0	22	23.•	15	7.,	82
November	.748.2	735.ı	: 20	759.5	17	3.2	-3.2	25	16.0	11	5	87
December	753.ı	736.	. 4	761.4	24	. 3.,	- 17.4	10	9.*	4	3.4	95
1875. ér			Oktober		Januárius		:	Februárins .		Julius	:	
eredmenye	751.2	734.	13	764.:	11	8.4	19 -	17	34	24	7.•	83
			:									
	: *		.							i		
							· · ·	:	I			
	ı		,					!	:	i		
									<u> </u>	:		
		ì	! !					-				

és évi eredményei az 1875-dik évben.

		C	ap	a d	é k					s	z é	1 e	10	s z	l á	s		Fagyos	Farrmentee
	M	ennyis	ég		apok	szá	ma					- 0			F	.,		Fag	Fac
Felhőzet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Héval	Jégesövel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyugoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a	
7	30	7	23	8	3	0	0	6	19	1	32	0	31	0	6	0	4	20	1
6	17	7	27	8	8	0	0	1	38	0	9	0	30	0	1	0	6	28	
4	7	4	2	3	3	0	0	2	26	7	17	0	18	1	4	0	20	25	
4	25	5	9	7	2	0	0	3	22	11	14	0	16	1	9	0	17	1	2
4	62	17	9	11	0	0	5	2	13	6	15	0	19	0	8	0	32	0	3
3	136	73	1	8	0	0	8	2	4	3	16	0	21	0	2	0	44	0	3
3	86	22	2	1.1	0	0	6	0	20	2	24	0	18	0	10	1	18	0	3
3	50	24	6	5	0	0	1	1	21,	3	20	0	18	0	7	2	22	0	3
5	19	4	14	6	0	0	0	3	29	4	13	0	16	0	15	0	13	0	3
7	75	18	27	9	0	0	0	2	26	7	28	0	21	0	7	0	4	1	3
6	82	17	21	12	4	0	0	3	18	2	29	0	28	3	10	0	0	12	1
3	16	3	27	12	10	0	0	3	30	1	15	0	40	0	6	0	1	28	L
	605	73	Junius -	100	30	0	20	28	266	47	232	0	276	5	85	3	181	115	25
0 1 0					Szi	izalél	tokb	an	34	4	21	0	26	1	7	t	16		

Wánanah	J	Légn	уо	m á s		Lég	; h ö m	érs	ékl	e t	cőzépértéke	lvesség éke
Hónapok	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kőzép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvesség középértéke
Januárius	760.	748.0	4	769.5	25	-7.2	-19.2	8	1	2 :	2 5	97
Februárius	750.2	740. 1	6	765.1	1	-1.4	14.e	13	10.2	27	4.	93
Máctius	744.8	733.5	10	753.s	5	7.1	1 .0	22	22.1	29 t	6.0	79
Április	749.1	743.1	27	756.ı	6	14.6	5	8	29	23		70
Május	749.	739	26	757.:	20	12.0	3.0	20	22.0	23 31	8.3	77
Junius	748.0	744.0	27	753.r	6	20.•	13.0	29	29.,	5	14.	79
Julius	750.2	743. ،	20	755.9	15	21.6	14.0	23 21	31.	29	14.5	75
Augusztus	750.6	738.:	25	755.3	19	20.7	13.0	19	31.,		. 14.3	78
Szeptember	749.1	736.5	13	756.1	5	14.5	ti.a	22	27.0	7 8	11.3	89
Oktober	753.s	743.4	1	761.0	24	10.7	-0.3	31	24.3	13	8.4	86
November	751.9	744.3	1	756.4	26	-1.1	- 16. a	13	5.4	1	3.9	91
Decomber	746.8	731	22	763,5	28	3.0	- 14.6	28.	14.0	3	5.4	90
1876. év		-0.4	December		Januárius			Januárius	:	Augusztus		
eredménye	750.3	731.5	53	769.3	25	9.6	19.2	×	31.1	5	: 8.,	84
		. :		٠ ـ ٠								

és évi eredményei az 1876-dik évben.

		C s	ap	a d	é k					8	zé	1	e 1 o	sz	l á	s		Fagyos	Farymentes
	M	ennyis	ég	N	apok	szá	ma									i		Fag	Far
Felhőzet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Héval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyugoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a	p o l
8	10	3	3	13	4	0	0	5	28	3	18	0	36	0	7	0	1	30	
8	31	10	7	10	2	. 0	0	0	19	1	18	0	45	. 0	4	0	0	18	1
6	72	22	19	21	1	0	0	5	3	1-	23	1	59	- 1	5	0	0	3	28
3	22	10	30	15	0	0	0	8	11	2	42	0	33	0	2	0	0	0	30
6	116	40	16	12	0	0	0	3	15	6	37	0	30	0	2	0	3	0	31
4	81	48	27	16	0	0	0	1	12	4	41	1	26	0	2	0	4	0	30
3	32	13	21	12	0	0	0	5	32	2	25	0	16	0	8	0	10	0	31
2	50	25	2	9	-0	0	0	3	33	1	19	0	38	0	1	0	1	n	31
5	138	53	9	16	-0	0	0	4	14	0	6	U	64	0	6	0	0	1)	30
3	12	5	2'	5	0	0	0	2	22	2	19	0	38	-3	5	0	4	2	29
7	31	11	12	16	4	0	0	2	33	7	29	2	18	0	1	0	0	24	(
8	61	15	23	25	2	0	0	8	12	18-	7	1	11	30	2	2	10	9	22
5	656	53	= Szeptember	170	13	. 0	0	46	234	47	284	5	414	34	45	2	33	86	280
					Szá	zalé	kokb	n m	22	4	25	1	37	95	4	1	3		

** **********************************	I	égn	уо	m á s		Lég	; h ö m	é r s	ékl	e t	(Özépértéke	lvesség éke
Hónapok	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kőzép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvesség középértéke
Januá rius	760.0	748.0	4	769.5	25	-7.2	-19.1	8	1.0	2 1	2 5	97
Februárius	750.2	740. 1	6	765.1	1	-1.4	14.0	13	10.2	27	4 •	93
Máctius	744.6	733.5	10	753.5	5	7.1	1.a	22	22.1	29 t	6.	79
Április	749.1	743.	27	756.ı	6	14.6	5.0	8	29	23	8.5	70
Május	749.	739.=	26	757.:	20	12.0	3.0	20	22.4	28 81	8.3	77
Janius	748.0	744.0	27	753.:	6	20.•	13.0	29	29.4	5	14.	79
Julius	750.2	743. :	20	755.9	15	21.6	14.0	23	31	29	14.5	75
Augusztus	750.6	738.:	25	755.3	19	20.7	13.0	19	31.,	5 7	.14.3	78
Szeptember	749.1	736.5	13	756.1	5	14.5	6.0	22	1	81	11.3	89
Oktober	753.3	743.×	1	761.0	24	10.7	-0.s	31	24.3	13	8.4	86
November	751.9	744.3	1	756.4	26	-1	- 16.4	13	5.1	1	3.9	91
Decomber	746.8	731.:	22	763.3	28	3.•	- 14.а	28	14.0	3	5.4	90
1876. év eredménye	750.s	731.5	C December	769.3	is, Januarius	9.6	-19.	z Januárius	31.2	c. Augusztus		
* 2		. vi		: -			· •		1			

és évi eredményei az 1876-dik évben.

		Cs	a p	a d	é k					S	zé	1 6	10	s z	1 á	s		Fagyos	Fagymentes
	M	ennyis	bg	N	apok	szá	ma											Fag	Fag
Felhözet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyugoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a I	
8	10	3	31	13	4	0	0	5	28	3	18	0	36	0	7	0	1	30	1
8	31	10	7	10	2	0	0	0	19	1	18	0	45	0	4	0	0	18	1
6	72	22	19	21	1	0	0	5	3	1-	23	1	59	1	5	0	0	3	28
3	22	10	30	15	0	0	0	8	11	2	42	0	33	0	2	0	0	0	30
6	116	40	16	12	0	0	0	3	15	6	37	0	30	0	2	0	3	0	31
4	81	48	27	16	0	0	0	1	12	4	41	1	26	- 0	2	0	4	U	30
3	32	13	21	12	0	0	0	5	32	2	25	0	16:	0	8	0	10	0	31
2	50	25	2	9	0	0	0	3	33	1	19	0	38	0	1	0	1	Ü	31
5	138	53	9	16	-0	0	0	4	14	0	6	0	64	0	6	0	0	0	36
3	12	5	2	3	0	0	0	2	22	2	19	0	38	3	5	0	4	2	29
7	31	11	12	16	4	0	0	2	33	7-	29	2	18	0	-1	0	0	24	6
8	61	10	8 23	25	2	0	0	8	12	18	7	1	11	30	2	2	10	9	22
5	656	53	= Szeptember	170	13	0	0	46	234	47	284	5	414	:34	45	2	33	86	280
					Su		1		1	4	25	1	37	3	4	*	3		
		e e						De la Colonia			1								

Hónapok	I	égn	yо	m á s		Lég	hőm e	rs	ékl	e t	középértéke	dvesség téke
нопарок	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kōzép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvesség középértéke
Japuárius	751.3	744.9	13	763 ı	20	1.3	-8.6	25	11.6	7	4.7	92
Februárius	748.4	735.з	27	760	15	0.9	-10.0	15	10.2	19	4.5	91
Mártius	745.0	734.4	7	755.7	3 29	4.5	- 9.4	4	20.2	30	5.s.	84
Április	745.0	737.0	18	751.8	4	8.3	0.в	22	21.0	10	6.•	74
Május	746.:	738.2	19	752.	28	14.2	4.2	2	27.5	13	9.1	75
Junius	752.2	743.4	13	756.	30	21.1	12.0	18	31.0	131	12.3	66
Julius	750.	743.1	16	755.+	1	21.2	11.6	10	32.4	25	13.9	75
Augusztus	750.4	743.4	3	755.9	6	21.9	12.;	5	32.	23	14.2	73
Szeptember	750.1	741.0	22	759.7	27	13.1	1.2	28	26.0	15	8.8	78
Oktober	752.9	741.4	8	760.4	21	7.6	-3.4	21	18.	15	6.3	80
November	751.6	731.	25	763.1	16	4.1	- 5.2	28	13.4	14	4.,	79
December	752.1	736.	27	762.*	20	-1.9	18.:	29	11.0	1	3.9	91
1877. év eredménye	750.0	731.7	% November	763.+	91.08 Januarius November		-18.1	& December	32.4	55 Julius	7.9	80

és évi eredményei az 1877-dik évben.

		Cs	ар	a d	é k					8	zé	1	e 1 c) S Z	1 á	g		Fagyos	Fagymentes
	Me	ennyis	ség		apok	szá	ma											Fag	Fag
Felhözet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Deli	Délnyugoti	Nyugoti	Eszaknyugoti	Szelcsend		p o l
5	10	3	11	6	2	0	0	2	24	11	5	1	26	17	3	2	4	17	14
7	48	15	22	12	6	- 0	0	4	18	1	-4	4	11	28	11	7	0	14	1
6	17	6	15	9	3	0	0	6	21	7	7	0	11	30	14	1	2	13	18
7	91	32	21	12	4	2	1	2	33	13	-6	1	5	8	6	8	10	1	30
7	107	33	16	12	0	1	3	4	21	9	7	4	8	23	10	9	2	0	31
4	42	15	24	5	0	0	4	0	13	26	3	5	2	19	5	11	6	0	30
5	86	27	27	13	0	1	6	2	11	8	2	10	3	31	14	12	2	U.	31
4	129	43	161	8	0	. 0	6	0	11	10	17	5	13	17	7	8	5	0	3
5	55	39	22	9	0	0	0	2	22	8	3	4	9	22	11	8	3	0	30
5	38	15	2	6	0	U	0	3	12	9	5	2	17	22	11	11	4	5	26
5	7	3	12	5	O	0	0	1	7	3	12	4	15	20	7	10	12	16	14
8	33	11	26	11	8	0	0	8	18	19	i	4	8	21	9	8	5	22	1
6.0	663	43	97.01 Augusztus	108	23	4	20	34	211	124	72	44	128	258	108	95	55	88	277
					Szá	zalék	okba	0	19	12	7	4	H	24	9	9	5		

T	I	. égn	y 0	más		Lég	hõm (irs	ékl	e t	középértéke	dvesség
Hónapok	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kōzép	Minimum	Mely nap	Msximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonyos nedvesség
Januárius	751.7	732.1	26	761.:	12	-4.6	-17.2	4:	2.6	8	3.1	91
Februárius	755.9	743.~	11	764.5	21	-0.s	9.2	14:	. 4.4	24	4.1	93
Mártius	747.3	731.1	7	760.	5	3.3	- 5.4	11	19.а	30	4.6	80
Április	747.6	736.	1	754.4	15	11.2	4.0	10:	, 22.0	17:	7.0	72
Május	748.5	738.9	8	755.3	18	16.6	6.4	11	. 29.4	19	8.9	64
Junius	748.7	739.5	15	756.,	8	20.1	11.8	7.	32.a	2t :	11.,	65
Julius	746.,	736.s	4	755.0	22	19.4	11.6	4:	30.4	29	12.6	76
Augusztus	747.,	740.4	1	753.6	25	19.9	12.1	21.	29.8	16	14.4	88
Szeptember	749	740 •	27	756.s	. 5	17.9	9.0	30	27.:	1	12.6	82
Oktober	750.7	742.1	30	757.0	6	12.3	2.4	31 ·	21.6	1.	9.6	88
November	748.6	736.1	6	759.4	20	6.6	-1.2	2-	13.4	27	6.5	87
December	746.,	727.0	18	762.4	25	-1.1	12.n	25	7.1	3.	4.0	92
1878. év eredménye	749.1	727.,	2 December	764 .5	Februárius	10.•	-17.:	Januarius Januarius	32.6	sning 21	8.2	81
			٠				en jegyt					

és évi eredményei az 1878-dik évben.

		C s	a p	a d	é k					s	z é	1 6	1 o	s z	1 á	s		80.	Fagymentes
	Me	nnyis	ég		ook s	szám	a									.,		Fagyos	Fag
Felliözet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyugoti	Eszaknyugoti	Szélesend	N a p	
7	63	19	24	10	2	0	0	0	12	15	4	3	5	36	7	11	0	29	2
8	5	3	3	. 5	3	0	0	1	12	3	:1-	5	10 .	33	9	10	1	21	7
7	54	18	2	12	6	0	0	0	16	9	0	4	11	25	6	21	1	14	17
6	40	9	6	10	Ó	. 0	0	0	17	8	.8	8	4	22	10	12	1	0	30
4	13	5	2	6	0	0	1	0	9	12	5	5	6.	32	4	16	4	-0	3
5	32	14	1	6	0	0	1	1	25	12	. 5	5	7	21-	4	.9	2	0	30
6	246	69	31	13	0	0	2	U	8	7	6-	4	8	19	28	11	2	0	3
5	122	39	12	13	0	. 0	1	1	8	5	3	2	15	32	17	7	4	ti.	3
4	21	9	16	.8	p	- 0	1	0	20	14	7-	5	5	20	6	10	3	0	30
6	89	23	2.	- 11	ø	÷ 0	0	0	7	10	4	6	18	-30-	9	8	1	0	3
7	91	35	22	. 12	1	-0	0	0	7	12	.7	7	20,	.28	6	1	2	1	2
7	86	21	20	1.1	7	.0	0	0	9	11	9-	6	7.	36	7	7	1	20	1
6	862	69	Solius	120	19	0	6	3	150	118	59-	60	116.	334	113	123	22	85	28
					Szá	zalék	okba	π	1 4	10	5	6	10	31	11	11	2		

		Légn	y o	m á s		Lég	g h ö m	érs	ékl	e t	kōzépértéke	nedvesség
Hónapok	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonylagos nedvesség
Ja nuárius	752.9	7 4 0.5	10	761.2	27	-3.0	_19.0	21	5.9	24	3.5	92
Februárius	743.3	729.1	9	754.n	2	3.6	8.4	2	13.2	25	5.4	89
Mártius	749.5	735.9	13	763.0	8 -	3.0	-4.4	15	14.4	20	4.7	82
Április	742.×	732.	17	754.2	1	11.5	5.2	7	23.4	22	8.	79
Május	.747.9	734.	11	753.7	30 h	15.2	5.1	12	25.2	31	10.6	81
Junius	7.18.6	743.1	7	754.7	27	21.1	15.2	14	33.6	30	14.7	79
Julius	747.6	741.0	16	753.4	31	20.0	12.0	6	30.0	. Q	12.8	75
Augusztus	749.3	744.	13	753.0	3	20 s	13.0	20	32.4	30	12.5	72
Szeptember	751.2	746.5	10	757.4	3	17.3	6.*	27	30.2	9	11.3	78
Oktober	750.7	737.9	17	756.7	12	9.0	1.0	18	28.2	3	7.5	87
November	750.×	734.	30	765	9	0.1	11.4	29	11.•	2	4.3	89
December	758.4	733.:	5	770.1	16	10.1	- 23.:	15	0.6	5.:	1.8	82
1879. év credménye	749.5	729.3	Ebruárius	770.1	9 December	9.0	-23.3	December 5	33:6	30 Junius	8.1	82
	:		j	٠	,		; ,	İ				!
							! !	! :		! :		! !
							I			, , .		
					i,		:				:	

és évi eredményei 1879-dik évben.

		C s	a p	a d	é k					s	z é	1 6	10	s z	1 á	s		Fagyos	Fagymentes
1	Me	nnyise	g	Na	apok	szái	ma									-		Fag	Fag
Felhozet	Összesen	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesővel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délayugotí	Nyugoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a p	
8	55	15	13	15	12	o	0	0	13	35	3	0	6	26	5	5	0	28	
8	74	18	27	15	4	0	0	0	4	14	7	4	14	30	4	7	0	7	2
7	32	7	1	19	7	0	0	0	19	19	6	2	5	13	20	9	0	14	1
7	101	27	30	16	0	2	1	1	8	10	3	8	24	23	9	3	2	0	30
6	111	42	10	15	0	2	6	o	14	11	4	10	13	27	2	11	1	0	3
4	104	37	15	12	0	1	3	2	12	6	1	8	16	26	15	5	1	0	30
5	74	19	28	13	0	0	2	3	11	5	5	3	15	19	27	8	0	0	3
3	9	5	9	9	0	0	1	0	19	16	6	6	8	16	14	7	1	0	3
4	62	21	10	10	0	0	2	1	18	18	6	8	9	14	8	9	0	0	30
6	117	41	16	13	1	0	0	o	25	17	1	0	6	19	9	16	0	0	3
6	46	9	12	11	8	0	0	0	17	7	6	7	10	26	7	9	1	19	1
6	87	32	4	10	9	0	0	0	25	18	2	2	20	20	3	3	0	31	
6	872	42	≅ Május	158	41	5	15	7	185	176	50	58	146	259	123	92	6	99	26
					Szá	zale	kok	ban	17	16	5	5	13	24	11	8	1	l L	

Hónapok	I	égn	уо	más		Lég	; h ő m	érs	ékl	e t	kōzépértéke	nedvesség rtéke
Honapok	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Közép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonylagos nedvesség középértéke
Januárius	759.0	748.4	18	768.5	28	—7. 6	-24.2	20	2.6		2.1	86
Februárius	754.6	7 43 .3	27	768.	4	-4 6	20.2	7	6.4	12	3.2	87
Mistius	755.4	742.1	4	768.7	9	1.5	9.6	19	14.5	3ö	4.2	77
Április	747.4	738.2	8	757.4	14	13.7	5.4	3	28.4	27	7.s	74
Május	748.1	741.3	8	757.2	25	15.1	1.2	20	27.4	28-	10.1	77
Junius	748.3	741.4	21	757.1	2	19.5	13.5	ŕ	32.0	12	14.:	80
Julius	749.3	740. i	27	754.3	12	23.9	14.2	23	27.6	111	17.3	77
Augusztus	747.2	738	3	754.9	28 29	18 7	9.6	28	24.4	è	13 s	85
Szeptember	750.3	740.u	22	759.6	2 , 5 (16.3	7.6	26	29.,	ý.	11.4	84
Október	748.9	737.1	29	756.*	15	10.5	3.6	31	19.4	6	8.1	83
November	753.s	740.3	17	765.3	29	5.4	-4.:	29	15.4	18	5.7	82
December	750.6	736	14	761.4	6	1.5	-9.6	7	10.4	30 [.]	4.6	84
188 0. év eredménye	750.6	736.3	7 December	768.7	e Mártius	9.5	24.2	0 Januarius	32 o	Junius	8.5	80
		2.7	-									

és évi eredményei az 1880-dik évben.

ŀ

		Cs	a	ad	é k					s	z é	1	e 1 c) S 2	l á	s		Fagyos	Farvmentes
	M	ennyis	ég	N	apok	szá	ma		Ł)									Fa	Fa
Felhözet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesövel	Zivatarral	Vibarral	Eszaki	Északkeleti	Keleti	Pélkeletî	Déli	Délnyugori	Nyugoti	Északnyugoti	Szélcsend	N a	p o l ima
6	17	4	17	9	7	0	0	0	11	19	7	3	12	26	5	8	2	29	
7	43	15	19	10	6	0	0	0	3	22	8	4	7	33	5	5	0	23	1
4	6	3	18	4	1	0	0	0	25	19	3	-3	16	14	7	6	0	18	1
5	33	9	3	9.	0	6	. 2	1	18	10	8	13	18	13	4	3	3	0	3
6	77	32	10	12	0	0	1	1	25	24	9	4	10	9	8	2	2	0	3
6	77	25	16	1.4	0	1	5	2	21	7	4	3	21	15	12	6	1	0	30
4	34	22	11	5	- 0	0	2	1	22	9	5	4	16	16	.10	6	5	0	3
6	89	56	13	10	0	1	2	0	26	21	2	3	23	7	3	5	3	0	3
5	122	45	21	10	0	0	0	0	28	11	3	9	14	13	5	2	5	U.	30
6	61	34	23	9	0	0	0	0	16	8	1	9	35	13	6.	2	3	4	2
7	84	26	21	9	- 1	0	0	0	23	5.	3	11	26	16	2	3	1	5	2
8	37	8	22	13 .	7	0	0	0	15	5	1	7	36	19	3	5	2	18	13
6	679	56	- Augusztus	114	22	2	12	5:	233	160	54	73	234	194	70	53	27	91	269
			~		Száz	aléke	Lban		22	15	5	6	21	18	6	5.	2		٠
				4															

,	1	L é g	nyo	más		L	éghő	mér	sék!	let	özépértéke	nedvesség
Évek	Kôzép	Мілівнит	Mely nap	Maximum	Mely nap	Kôzép	Minimum	Mely nap	Maximum	Mely nap	Páranyomás középértéke	Viszonylagos nedvesség közénértéke
1871.	750.2	731.4	Dec.	769.1	Már.	8.7	-19.5	Dec.	31.9	Jul. 30	7.2	79
1872.	748.2	732.4	Már. 20	765.	Már.	11.0	-15.0	Jan.	35.2	Aug.	8.6	76
1873.	748.	726.,	Jan. 21	769.	Dec.	11.3	-11,4	Dec. 31	34.:	Jul.	8.2	76
1874.	748.1	729.9	Dec. 17	765.4	Már. 3	10.2	-t3.e	Feb.	34.2	Jul. 31	7.0	78
1875	751.2	734.	Okt. 13	764.7	Jan.	8.1	-18.0	Feb.	34.1	Jul. 24	7.8	83
1876.	750.a	731.2	Dec.	769.5	Jan. 25	9.4	-19.1	Jan.	31.4	Aug.	8.4	84
1877,	750.0	731.2	Nov. 25	763	Jan. 20	9.7	-18.1	Dec. 29	32.4	Jul. 25	7.9	80
1878.	749.1	727.,	Dec. 18	764.3	Feb.	10.0	-17.v	Jan.	32.6	Jun- 21	8.2	81
1879.	749.5	729.9	Feb.	770.1	Dec.	9.0	-23.2	Dec.	33.4	Jun. 30	8.1	82
1880.	750.6	736.1	Dec. 14	768.7	Már. 9	9.5	-24.1	Jan. 20	32.0	Jun. 12	8.5	8
10 év eredménye	749.4	726.1	1873 Jan. 21	770.1	1879 Dec. 16	9.*	-24,4	1880 Jan. 20	35.2	187± Aug. 2	8.0	80

(1871—1880.) átlag eredménye.

		•) s a p	a d	é k					ន	zé	1 6	o l o	SZ	l á	8	1	Fagyos	Fagymentes
		Menn	yiség	Ns	pok	szá	ma									:=	!	 &	문
Felliözet	Összes	Maximum	Mely nap	Csapadékkal	Hóval	Jégesövel	Zivatarral	Viharral	Északi	Északkeleti	Keleti	Délkeleti	Déli	Délnyugoti	Nyngoti	Északnyugoti	Szélcsend	Nap szár	
5	6 8 5	39	Jun 28	139	30	2	10	1	38	12	8	10	14	7	6	4	ı	91	274
5	555	36	Jul.	126	19	1	6	3	32	2	27	2	24	1	9	2	1	59	307
5	503	34	Jul. 20	94	12	2	1	o	23	7	15	3	25	4	10	4	5	54	311
5	557	35	Jul. 26	105	24	0	0	8	31	1	29	2	23	1	11	2	o	84	281
. 5	60 5	73	Jul.	100	30	0	20	28	24	4	21	0	26	1	7	ı	16	115	250
5	656	53	Szep.	111	13	0	0	46	22	4	25	1	37	3	4	1	3	86	280
6	663	43	Aug.	108	23	4	20	34	19	12	7	4	11	24	9	9	5	88	277
6	862	69	Jul. 31	120	19	0	6	3	14	10	5	6	10	31	11	11	2	85	280
6	872	41	Máj. 10	158	41	5	15	7	17	16	5	5	13	24	11	8	1	99	266
6	679	56	Aug.	114	22	2	12	5	22	15	5	6	21	18	6	5	2	97	269
i : : :	663	73	1875 Jul. 1	123	24	2	9	13	24	9	15	4	20	11	8	5	4		279

A légnyomás, hőmérséklet, páranyomás, nedvesség és

Tavasz: mártius, április, május. Nyár: junius, julius, augusztus.

	-71-1-1-1			A 2		"	g 	y		
Évek	 	Lég	nyo	m á s	·	B	őm	érs	ék l	e t
	Tavasz	Nyár	Ösz	Tél	Átlag	Tavasz	Nyár	Ősz	Tél	1 7
1871.	749.8	748.3	750.1	752	750.4	8.9	19.9	9.7	-2.6	н.
1872.	746	746.2	749.1	750.4	748	12.6	19.7	13.5	2.s	12.
1873.	745	748.4	749.2	753.6	749.,	10.9	21.4	12.2	-2.5	10.
1874.	746.5	747.5	749.8	749.3	748. 4	8.8	21.8	11.4	-2.2	9.
1875.	751.5	750.4	749.s	754.4	751.5	7.5	21.4	8.4	-1.6	8.
1876.	748.0	749.6	751.,	749.9	749.7	11.2	20.	8.0	1.7	10.
1877.	745.8	750.9	751.6	753.3	750.4	9.0	21.4	8	-2.	9.
1878.	747.9	747.:	749.7	747.s	748	10.	19.8	12.3	-0.2	10
1879.	746	748.5	750.9	757.3	750.s	9.9	20.5	8.5	—7. 5	7
1880.	750.3	748.3	750.9	750.2	749.4	10.1	20.7	10.*	-2.7	9
						} } •				
lo évi átlag	747.н	748.4	750.2	751.9	749	9.•	20.:	10.4	-1.5	9

csapadék évszakonkint való eloszlása 1871—1880-dik évig.

Oss: szeptember, október, november. Tél: december, januárius, sebruárius.

é	▼	8	2	a	k		0	k						
1	èra	пуо	m á	8	N	e d	V e :	s s é	g		J s a	p a	đ é l	K
Tavasz	Nyár	Ősz	Tél	Átlag	Tavasz	Nyár	Ősz	Tél	Átlag	Tavasz	Nyár	Ősz	Tél	Átlag
6.2	12.1	7.•	3.4	7.2	76	71	78	89	73	123	239	190	76	628
7.5	12.•	9.7	4.6	8	68	74	79	81	75	61	290	146	77	574
7.	12.,	8.2	3.7	8.1	77	66	77	89	77	189	155	87	55	486
6.*	12.	8.3	3.5	7.•	72	66	83	94	79	159	151	94	154	558
6.5	12.5	7.0	3.3	7.4	83	72	81	95	81	94	272	176	57	599
7.6	14.3	7.9	4.9	8.÷	76	77	89	91	83	210	163	181	119	673
6.9	13.3	6.6	3.4	7.3	78	71	79	92	80	215	257	100	101	673
6.8	12.7	9.6	4.3	8.3	72	74	86	91	81	107	400	201	215	923
7.8	13.4	7.7	2.5	7.*	81	7 5	85	85	81	244	187	225	147	803
7.3	15.1	8.4	3.5	8.6	79	85	83	82	82	116	199	267	78	660
7,1	13.1	8.9	3.=	7.•	76	73	83	89	80	152	531	166	108	657
F														
DEB	RECZEN	LEIRÁ:	8 A .		1							6		ļ

A légnyomás, hőmérséklet, páranyomás, nedvesség és csapadék havon-

	ji j		L	é	g	n 3	7 0	m	á	S				1	H ö	m	é	r	s é	k	1 6	t		
Évek	Januárius	Februárius	Mártius	Április	Május	Junius	Julius	Angusztus	Szeptember	Oktober	November	December	Januárius	Februárius	Mártius	Április	Majus	Junius .	Julius	Augusztus	Szeptember	Oktober	November	December
1871.	8.692	753.0	154.0	747.5	747.8	745.8	748.6	750.7	749.5	752.5	748.1	754.1	1	-2.0	5.1	9.1	12.0	17.7	22.0	20.0	15.6	8.7	6.6	-7.8
1872.	749.8	753.8	748.0	745.0	716.8	745.0	746.	746.1	748.6	749.1	749	7.49.1	-1.0	6.0	5.2	13.s	19.3	18.1	20.8	20.3	17.1	13.9	9.6	NC.
1873.	751.1	750.4	747.3	741.4	714.1	747.2	748.5	749.6	749.6	749.6	748.3	755.0	1.3	3.1	8.8	10.1	14.0	1.61	22.7	22.1	16.3	14:6	9.0	-
1874.	754.5	751.4	751.3	745.6	742 e	748.8	748.1	746.0	e 167	749.6	748.2	742.6	-3.3	-2.4	2.3	12.7	11,5	20.6	23.4	21.1	18.3	14.6	1.6	6
1875.	754.1	1.167	753.1	750.3	751.1	750.7	749.3	751.1	752.s	748.6	748.3	753.1	-2.1	-6.5	-0.5	7.9	15.7	23.0	21.4	20.2	13.6	8.8	3.2	8
1876.	0.092	150.1	7.4.8	749.1	749.8	748.0	250.2	750.0	749.1	753.3	6.167	746.*	-7.1	7.	7.1	14.6	15.0	20.0	21.6	20.0	14.5	10.7	-14	00
1877.	754.3	748.6	745.9	745.0	746.1	7:2.2	0.067	750.1	150.4	752.0	751.6	752.3	1.3	6.0	4.6	8.3	14.1	21.1	21.2	21.9	13.1	7.6	4.4	1
1878.	751.7	755.0	747.1	747.0	748.8	748.7	746.4	747.1	749.7	750.7	748.0	746.1	9.4-	*.0-	3.4	11.2	16.6	20.1	19.4	6.61	17.9	12.3	6.6	
1879.	752.9	743.3	749.5	742.8	747.9	748.4	747.6	749.3	751.2	750.7	8.0g2	758.1	-3.0	3.6	3.0	11.5	15.3	21.1	20.0	20.4	17.3	9.6	0.1	. 01
1880.	759.0	754.6	7.5.4	747.4	748.1	748.1	749.3	747.2	750.3	748.9	753.5	750.6	9.7-	-4.6	1.5	13.7	19.1	· 19.s	23.9	18.5	16.3	10.8	5.4	1.
hónapok átlaga	753.s	751.4	749.7	₹ 746.6	747.3	748.1	748.	748.9	750.3	750.6	749.9	750.9	-2.s	-1.0	4.0	11.,	14.5	20.0	21.7	20."	16.0	11.,	4.0	0

kint való eredményei egymással összehasonlitva 10 éven keresztül.

	3	Pá	ir	a	n	y	o r	n a	á s				1	V	e	d	V	е	s	S (é	g		i		C	8	a	p	a	d	é	k		
Januárius	Februárius	Mártius	Aprilis	Május	Junius	Julius	Augusztus	Szeptember	Oktober	November	December	Januárius	Februárius	Martins	Április	Majus	Junius	Julius	Augusztus	Szeptember	Oktober	November	December	Januarius	Februárius	Mártius	Aprilis	Május	Junius	Julius	Angusztus	Szeptember	Oktober	November	Doomhor
3.8	3.8	5.3	6.1	7.1	6.01	12.0	12.5	8.8	6.4	5.8	2.6	16	16	78	11	69	74	89	13	69	12	8x	94	59	36	36	31	56	152	45	42	54	40	126	90
3.9	3.8	5.5	7.3	9.6	11.2	6.11	12.9	12.3	10.1	9.9	4.2	90	83	75	67	19	75	68	28	83	13	74	7.5	50	18	58	18	15	95	92	119	83	44	19	170
4.1	4.7	9.9	7.1	. 9.1	12.6	13.1	12.7	9.5	9.3	5.4	3.7	98	83	92	92	7.9	11	64	1/9	74	11	18	88	45	13	19	92	82	19	16	43	36	24	27	0
8.8	3.8	4.1	7.7	8.	12.6	13.1	12.8	11.5	8 0	5.1	3.9	91	68	74	2.9	22	20	59	89	78	85	98	16	91	30	59	=	119	49	25	50	13	24	28	4111
3.8	2.8	4.3	6.1	8.6	14.7	13.8	13.0	9.0	7.1	5.0	3.1	16	96	96	80	73	02	74	73	92	8.5	87	95	30	17	7	25	62	136	98	20	19	75	82	.,,
2.0	4.0	6.0	8.6	8.3	14.0	14.5	14.3	11.3	8.4	3.9	5.4	97	93	46	20	2.2	7.9	75	28	68	98	91	90	10	31	72	22	116	81	32	20	138	12	31	100
4.1	4.5	5.6	6.9	9.1	12.3	13.9	14.2	×.	6.3	4.9	3.9	63	91	18	74	22	99	75	73	78	80	62	16	10	48	17	91	107	42	98	129	55	38	2	1
0.0	4.	4.4	7.0	8.9	11.1	12.6	14.1	12.6	9.6	6.5	4.0	16	93	80	7.5	64	65	92	83	83	88	87	85	63	2	54	40	13	35	346	122	21	89	91	1000
9.0	5.4	4.7	8.0	9.01	14.7	12.4	13.9	11.3	7.4	4.3	1.8	2.6	88	8.5	46	81	62	75	7.5	18	87	68	28	55	74	35	101	111	104	74	6	63	117	46	-
	3.1	4.2	7.5	10.1	14.1	17.3	13.8	11.8	8.4	5.7	4.6	98	24	2.2	74	77	80	77	85	84	83	¥3	84	17	43	9	33	2.2	27.	34	88	122	19	84	900
	0.0	2.0	7.3	9.1	12.8	13.6	13.4	10.2	8.1	5.4	3.8	16	68	90	73	73	73	71	75	13	28	84	88	33	31	30	46	7.5	8.4	78	20	57	52	57	1

Az évszaki széleloszlás az észlelések száma

Évek		Tava	sz (Márt	ius,	Áprili	s. M	ájus)		N	yár (A. Juniu	z is, Ji	alius,		v- usz-
Évek	Északi	Déli	Keleti	Délnyugoti	Északkeleti	Nyugoti	Északnyug.	Délkeleti	Szélcsend	Északi	Déli	Keleti	Nyugoti	Délnyugoti	Északkeleti	Eszaknyno
	N.	S	E.	sw	NE	W	NW.	SE	SZ	N.	S.	E.	SW.	W.	NE.	NV
1871.	86	20	21	31	56	13	19	28	2	121	39	18	24	29	15	1
1872.	72	87	50	11	10	28	8	.7	3	129	41	50	40	1	2	10
1873.	73	50	38	10	19	39	23	15	9	52	67	67	27	5	26	21
1874.	77	75	63	2	3	47	4	5	0	100	39	83	40	0	4	10
1875.	61	53	46	2	24	21	0	0	69	45	67	60	19	0	8	1
1876.	29	122	102	1	9	9	0	1	3	77	80°	85	11	0	7	
1877.	75	24	20	61	29	30	18	5	14	:35	15	22	26	67	44	3
1878.	42	21	13	79	29	20	49	17	6	41	30	14	49	72	24	2
1879.	41	42	13	-63	40	31	23	20	3	42	39	12	56	61	27	20
1880.	68	44	20	36	53	19	11	20	5	69	60	11	25	38	37	17
Összesen :	624	588	386	296	272	257	155	118	114	711	468	422	317	273	194	140
izázalékokban	23	19	14	ii	10	9	6	4	4	26	17	15	11	10	7	1

szerint és a végeredmény százalékokban.

tus)	Õ	sz (S	zepte	mber	, Ok	tóber	, No	vembe	er)	Tél	(De	cemb	er, J	anuá	rius,	Febr	uári	us)
E Délkeleti	Szélcsend	Északi	Déli	Keleti	Délnyngoti		Északkeleti		Északnyug.	Szélcsend	Északi	Déli	Délnyugoti	0.00	Északkeleti	Nyugoti	Északnyug.	Délkeleti	Szélcsend
SE.	Sz	N.	S.	E.	sw	W.	NE.	SE.	NW.	Sz	N	S.	SW	E	NE.	W.	NW.	SE.	SS
26	4	110	56	9	16	22	36	15	5	4	118	39	0	78	17	7	2	7	5
3	0	30	78	110	2	22	6	9	4	3	őtl	83	14	31	31	2	7	3	43
11	0	59	86	41	17	40	11	8	0	11	100	69	1	72	2	20	5	1	0
1	0	90	52	81	0	17	8	22	3	0	77	99	0	70	2	11	1	0	10
0	84	73	65	70	3	32	13	0	0	17	77	121	0	51	5	17	0	0	2
1	15	60	120	54	3	12	9	2	0	4	54	48	75	16	30	16	11	6	14
20	13	41	41	20	64	29	20	10	29	19	42	23	90	6	37	25	29	12	6
11	8	31.6	43	18	78	21	36	18	19	6	26	27	92	19	60	16	19	10	1
17	2	50	25	13	59	24	42	15	34	1	39	39	79	17	59	13	16	9	2
10	9	67	75	7	42	13	2;	29	7	9	57	66	50	16	23	9	22	16	11
100	135	642	641	423	284	232	205	128	101	74	546	614	401	376	266	136	112	64	94
ŧ	ā	51	21	15	ti).	H	7	5	1	3	21	23	45	14	10	5	4	2	3
		1																	

C) Az időjárási viszonyok általános jellemzése.

Az eddig közölt táblás kimutatások szemmel tartása mellett az időjárási viszonyok, ugymint: a légnyomás, hőmérséklet, páranyomás, nedvesség, csapadék és széloszlás általános jellemzésében a következő eredményekre jutunk.

Légnyomás.

A három észlelési óra szerint tíz évről összegeztetvén az eredmények, nagyobb az átlaghoz hasonlitott légnyomás reggel, kisebb délben és este. A déli és esti megegyező egymás között.

Az á	tlagos l	égnyomás			749.6.
A 7		77			749.8.
A 2	n	77	•		749. ₆ .
A 9	n	n			749.6.

Az ingadozásokra vonatkozólag a légsulymérőnek ugy a legmagasabb mint legalacsonyabb állása a téli hónapokra esik. Jelesül 10 év alatt ötször decemberben legkisebb a légsulymérő oszlop magassága s az észlelt minimális szám 726.3, mely 1873. évi január 21-én mutatkozott. A legmagasabb légsulymérői állás 1879. évi december hó 16-ra esik 770.1 milliméterrel. Eme két szám mutatja a végső határokat is, melyek közt légsulymérőnk 10 év alatt mozgott.

Az évszaki eloszlás tekintetében azt találjuk, hogy legmagasabb a légsulymérő átlagos állása télen, kisebb őszszel, erre következik a nyár és végül a tavasz. Emez átlagos eredményektől csak ritkán van eltérés az egyes években. Mikint táblás kimutatásunkban is ki van tüntetve a légnyomás évszaki eloszlását következő számok jelezik:

Tavas	Z	•		747.9 n	nilliméter
				748.5	n
Ősz				750.2	n
Tél				$751{9}$	n

A hónapokra vonatkozó légsulymérői átlagok tekintetében az egyes hónapok ily formán következnek felfelé menő sorrendben:

Április .		•		746.6	milliméter
Május .		•		747.3	,
Junius .		•		748.4	n
Julius .				748.5	n
Augusztus	3		•	748.9	n
Mártius .		٠.		749.7	n
November	•			749.9	n
Szeptembe	er			750.3	n
Oktober				750.6	n
Februáriu	8			751.4	77
Januárius				753. ₈	n

Mint látjuk, a légsulymérő legnagyobb átlagos magassága eme sorozat szerint is a téli hónapokra esik; ellenben a tavaszi hónapokban legalacsonyabb. A nyári hónapok fokozatos emelkedést tüntetnek föl. Az átlag — 749.6 milliméter — alatt maradnak augusztus, julius, junius, május, április hónapok, ellenben azon fölül emelkednek mártius, november, szeptember, oktober, december, februárius és januárius. Legtávolabb állnak az átlagtól egyrészt április — 746.6 m. m. — alatta; másrészt januárius — 753.8 m. m. — fölötte.

Hömérséklet.

A három észlelési óra eredményét mérlegelvén, ugy találjuk, hogy legnagyobb a déli hőmérsék, kisebb az esti és legkisebb a reggeli. A reggeli és esti hőmérséklet az átlagnál jóval kisebb mind a tiz évben.

A reggeli hö	imérsék	•	•	7.5	fok	C.
A déli	n			13.3	מ	n
Az esti	n			8.5	n	n
Az átlagos	•			9.8		

A hőmérséklet ingadozásai mint mindenütt a világtengerektől teljesen elszigetelt vidékeken véghetetlenül nagyok, ugy az átlag fölött mint alatt. Tiz év közép hőmérséklete 9.8 fok C. s ez idő alatt a legnagyobb hideg — 24.2 fok 1880. év január 20-án, a legnagyobb meleg pedig 35.2 fok — 1872. év augusztus hó 2-án. A legnagyobb hidegek december, januárius és februárius hónapokra esnek, legtöbbször december és januáriusban s legkevesebbszer februáriusban, mindazonáltal van rá eset, mint épen felvett tiz évünkben, hogy a

legnagyobb hidegek e hóra esnek; igy 1874-ben — 13.6 fokkal és 1855-ben — 18.0 fokkal. A legnagyobb melegek junius, julius és augusztus hónapokban vannak. Öt évben julius hóban éri el a hőmérő legmagasabb állását, három évben juniusban és kettőben augusztusban.

Az ingadozások mértékét hónapok szerint a következő számok mutatják:

Januárius		•	•	•		20.6	fok.
Februárius					•	20.4	n
Mártius .		•	•			22.6	n
Április .					•	21.6	n
Május .						22.0	"
Junius .		•				19.1	"
Julius .		•	•	•		17.4	77
Augusztus			•	•		19.6	n
${\bf Szeptember}$	•	•	•	•	•	22.4	n
Oktober .		•				21.5	n
November		•				18.0	n
December		•	•	•		23.8	n

Legnagyobb a hőmérséklet ingadozása december, mártius, szeptember és május hónapokban, kisebb április, oktober, januárius és februáriusban, s legalacsonyabb fokát augusztus, junius, november és juliusban éri el. — Eme számok azonban korántsem elegendők arra, hogy a hőmérsék havi ingadozására abból biztosan következtetni lehetne.

A hőmérsékletben nemcsak igy nagy időközök középszámaiban találjuk föl a jelzett ingadozást, meg van ez a hónapok egyes napjaiban is. Kezdetét veszi mártius hóban s ettől szakadatlan sorban tart talán ez is egyik oka annak, hogy némely betegség a legnagyobb napi ingadozást tanusitó hónapokban lép fel nagyobb számmal és erővel.

A hőmérséklet évszaki eloszlását mutatják az alább közölt közép számadatok, melyek szintén tiz évre vonatkoznak.

Tavasz				•	•	9.9	fok C.
Nyár .			•			20.7	77
Ősz .	•	•				10.3	77
Tél .						1.7	

Mikint látjuk, az ősz és tavasz igen közel állanak egymáshoz, de az utóbbi mégis hidegebb, s tapasztalás szerint csakugyan ugy találjuk, hogy őszünk a tavaszhoz mérten sokkal enyhébb, kellemesebb; a tavasz soká hideg, esős s inkább csak a naptárban van meg mint a valóságban.

A nyár középmelege nagy, de épen ennek köszönjük buzánkat, borunkat, repczénket s egyéb jeles terményeinket, melyeknek megérésére nagy meleg szükséges. Tavaszi időjárásunk hüvös és nedves vóltából lehetne megfejteni azt, hogy némely növénybetegségek mint a rozsda sat. e vidéken is nagyon elszaporodtak.

A téli hőmérsék középszáma mindamellett, hogy a legnagyobb hidegek —11.2, —24.2 fok C. között váltakoznak, nem nagy, ez azt mutatja, hogy telünk nem egyforma, nem tartós. Csakugyan a hólepel itt gyakran megujul, a nagy hidegeket közbe-közbe enyhébb idő szokta felváltani. E körülmény az őszi vetésekre válik sokszor károssá, mert az eltünt hólepel után a száraz fagyok sok kárt okoznak benne.

A hőmérséklet havonkint való eloszlása következő sorrendü felfelé haladó számokkal :

Január .				2	-2.8 f	ok C
Február					-1.0	37
December					-0.7	ħ
Mártius			1		4.0	23
November					4.0	,,
Oktober	1		- 2	1	11.1	27
Április .	4				11.2	- 37
Május .						77
Szeptembe						22
Junius .					20.0	25
Augusztus					20.6	"
Julius .	14	10		-4	21.7	"
			-	-		77

Eme sorozat szerint julius a legmelegebb hónapunk, mig augusztus és junius nem érik el amannak középmelegét. Szeptember melegebb májusnál s valóban kedvesebb is mint emez. Ápril hó oktoberrel esik össze, mindössze 0.1 foknyi különbség van köztük. Mártiusnak november felelmeg 4.0 fok C. közép hőmérsékkel. Leghidegebb hónapunk januárius s a tél minden hónapjának közép hőmérséke a fagypont alatt áll.

A meteorologiai viszonyok megfigyelése alkalmával a minimum és maximum kipuhatolására külön hőmérő nem használtatván, a fagyos napok számát és hónapokra való eloszlását csakis annyiban lehetett föltüntetni, a mennyiben azt a közönséges hőmérő megengedte. E részben ugy találtatott, hogy van középszámmal 87 oly napunk, melyen a hőmérő fagypontot vagy ennél alantabb eső fokot mutatott; s eme 87 nap hat hóra oszlik el a következőképen:

1871-	ben	volt	86	fagyos	nap	7	hó	alat
1872	77	n	46	n	n	5	n	77
1873	n	n	71	n	n	5	77	n
1874	7:	n	90	77	n	7	77	n
1875	77	n	115	79	77	7	27	n
1876	n	n	69	"	n	6	n	n
1877	n	"	107	77	n	7	n	n
1878	n	n	70	77	n	5	n	n
1879	77	n	116	77	n	5	"	n
1880	n	n	98	n	77	6	n	20

A növénytenyészet tehát, mint a kimutatásból látszik, aránylag rövid időre szorul össze, s az olyan fajta növények termesztése, melyek a korai és késői fagyoktól szenvednek e vidéken, gyakran kétessé válik.

1871-ben csak 5 hó maradt fagymentes, tehát a tenyészetnek nagyon rövid időre kellett összeszorulnia; kedvezőbb a viszony 1872-ben és 1873-ban, midőn a tenyészetre hét-hét hónap jutott. 1874-ben a május hónapi fagy csaknem minden, már azon időben részint fejlésnek indult, részint virágzásban volt terményt tönkre tett. 1877-ben szintén tett a májusi fagy károkat, de azokat a 1874-dik évihez hasonlitani sem lehetett. Már a többi évek kedvezőbben folytak le.

Ezt a jelenséget különben a mi égalji viszonyaink mellett minden évben észleljük, hogy május első vagy utolsó harmadában a hőmérséklet igen alászáll. Szerencse, hogy nem végződik mindig fagygyal.

Légnedvesség.

A levegőben mindenkor foglaltatik bizonyos mennyiségű vizgőz, melynek feszereje páranyomás névvel, s a levegőnek vizgőzzel való telitettségi foka nedvességnek neveztetik. Előbbi milliméterekben, utóbbi százalékokban szokott kifejeztetni.

A páranyomás tíz évi átlagai az észlelési órák szerint következők:

Reggel	•	•	•	•		7.7 mi	lliméter
Délben					•	8.6	n
Este .							n
Átlag.						8.0	n

Látszik e számokból, hogy legnagyobb a páranyomás délben, kisebb este és legkisebb reggel, eme viszonyt összehasonlitva a nedvességgel, ugy találjuk, hogy a levegőnek párával való telitettsége

Reggel								
Délben					•		70	n
Este .	•	•	•	•			83	n
Átlag .							79	,

Tehát legnagyobb reggel, kisebb este és legkisebb délben, vagyis páranyomás és légnedvesség között megfordított viszony van.

Az évszakokra való eloszlás tekintetében a következő viszonyt találjuk:

		Páranyomás		yomás	Nedvesség		
Tavasz			. 7.1	m. m.	76 %		
Nyár .			. 13.1	n	73 "		
Ősz .	•		. 8.0	n	82 "		
Tél .			. 3.7	n .	89 "		
Átlag			. 7.9	n	80 ,		

Legkisebb a páranyomás télen, nagyobb őszszel és tavaszszal, midőn csaknem összcesik, legmagasabb fokát nyáron éri el. Ellenben a nedvesség megfordított irányt követ, mert télen át legnagyobb 89, ősz és tavaszon ettől lefelé halad s minimumát nyáron át éri el.

Eme két tényezőt, a páranyomást és nedvességet hónapokra osztva el, az alább következő eredményekre jutunk:

Páranyomás.		más.	Nedvesség			
Januárius			3.6 m.	m.	91	ا رہ
Februáriu	ıs		4.0	n	89	n
Mártius .			$5_{\cdot 1}$	n	80	n
Április .				n	73	n
Május .		•	9.2	n	73	n
Junius .			12.8	n	73	70
Julius .	,		13.6	n	71	70

	Párany	omás.	Nedvesség.		
Augusztus .	. 13.4	n	75 "		
Szeptember.	. 10.7	n	79 "		
Oktober	. 8.1	n	82 "		
November .		n	84 "		
December .	. 3.8	,,	88 ,		

Valamint az évszaki eloszlásnál, ugy itt is kitünik, hogy a páranyomás legkisebb a téli hónapokban, ellenben a nedvesség ugyanakkor legnagyobb százalék számokkal jelentkezik; nyáron át az előbbi legnagyobb, az utóbbi ellenben legkisebb, itt érvén el minimumát. Tavasztól, mig a páranyomás emelkedik, addig a nedvesség fogy, ellenben nyártól kezdve, mig amaz csökken, emez fokozatosan emelkedik, s a nedvesség télen éri el legmagasabb fokát.

Csapadék. (Esőzés.)

Esőzési viszonyaink tekintettel a magyar alföld egyébb helyeire sokkal kedvezőbbek; minek abban van a megfejtése, hogy Debreczen már közelebb fekszik a Kárpátokhoz, s az alföld szegélyvidékéhez tartozik s emellett igen sok erdőséggel határolt. Mindazonáltal, mikint az alábbiakból látandjuk, esőzési viszonyai alföldi jellemmel birnak.

1871-ben a	a csapadék	685	m. m.	139	nap.
1872 "	n	555	n	126	n
1873 "	n	503	n	94	77
1874 "	77	557	n	105	77
1875 "	n	605	77	100	n
1876 "	n	656	n	170	n
1877 "	77	663	7	108	. 11
1878 "	n	862	n	120	n
1879 "	n	872	n	158	n
1880 "	n	679	n	114	n
Átlag	2)	663	n	123	n

Eme számok elég bizonyitékot nyujtanak arra nézve, mi föntebb megjegyeztetett; mert hisz középszámmal az Alföldre 500 m. m. esőt vesznek fől. A budapestiközponti intézet által Budapest és környékére kimutatott számot is meghaladja a debreczeni, mert az előbbi átlaga 544 m. m. De meg kell jegyeznünk, hogy kimutatásunk csak 1871-től

szólván, nem foglaltatnak benne az 1863-ik és 1864-ik évi rendkivül keyés esőzések.

A csapadékmennyiség évszaki eloszlásánál ugy találjuk, hogy legkisebb ez télen, nagyobb tavaszszal és őszszel — s két évszak igen közel áll egymáshoz — legnagyobb pedig nyáron.

A tavasz c	sapadéka		•	•	•	152 r	n. m.
A nyár	n	•				231	n
Az ősz	n		•	•	•	166	77 .
A tél	n	•	•	•		108	,

Látható eme számokból is, hogy Debreczen és vidéke határozottan a nyári esők régiójába tartozik.

Nem érdektelen összeállitanunk az egyszer esett legnagyobb csapadék mennyiséget a tíz év alatt, megjegyezvén annak idejét is.

1971-ben	Junius	28.	39	m. m
1872 ,	Julius	1.	36	n
1873 "	Julius	20.	34	n
4874 "	Julius	26.	35	n
1875 "	Julius	1.	73	77
1876 "	Szeptember	9.	53	77
1877 "	Augusztus	10.	43	n
1878 "	Julius	31.	69	n
1879 "	Május	10.	41	n
1880 "	Augusztus	13.	53	n

Tehát tíz év alatt csak két eset van, midőn az egyszer esett legnagyobb csapadék nem a nyári hónapokra esett; hanem egy esetben őszre s egyben tavaszra, előbb szeptemberben, utóbb Májusban; de ekkor is közelebb a nyári hónapokhoz.

A csapadék havi középszámai — tíz év eredményéből állitván össze — a következők:

Januáriusban .		33	milliméter
Februáriusban		31	n
Mártiusban .		30	70
Áprilisben .		46	77
Májusban			n
Juniusban .		83	 70
Juliusban		78	,
Augusztusban		70	9

Szeptemberben	•		57	milliméter
Oktoberben .			52	n
Novemberben			57	n
Decemberben			49	•

Látni e számokból, hogy az esőzés Januáriustól Juliusig emelkedik s attól kezdve fogy; de ha az egyes évek hónapjait veszszük, ugy azt találjuk, hogy a csapadék eloszlásában nagyon csekély egyenlőség van, ez a legváltozatosabb eleme a meteorologiának. Mert például januárius hó, 10-től 63 m. m.-ig menő esővel szerepel, sőt julius, 32-től 246 m. m. magasságig menővel s igy tovább a tíz évi időköz alatt.

A csapadék eloszlási viszonyaihoz képest azt találjuk, hogy átlag van 123 csapadékos nap; czekből esik:

Havas na	pra .	•				24
Jégesős	,					2
Zivataros	napra					9
Viharos	n			•		13
Csendes e	sős naj	ora				75

Igy áll a közép eredmény, mely azonban az egyes évekhez képest változik. Feltünő, hogy Debrecenben és vidékén igen kevés a jégeső s tíz évünk alatt ily módon oszlott el:

volt	1871-	ben			2	jégesős	nap
	1872	77	•		1	n	n
	1873	"			2	"	"
	1874	"			0	11	"
	1875	"		•	0	"	"
	1876	"			0	22	» ·
	1877	"		•	4	"	"
	1878	"			0	"	"
	1879	"			5	"	77
	1880	"			2	29	77

Már a zivatarok és viharok sokkal gyakoriabbak évenkint s mint láttuk középszámmal 9 és 13 esetben ismétlődik.

Széloszlás.

Debreczen és vidéke határozottan az egyenlitői és északsarki passátok befolyása alatt áll, mit legjobban igazol azon körülmény, hogy tíz év alatt, százalékokban fejezvén ki az észlelések eredményét, esik:

24	%	északi szélre.
20	"	déli "
15	"	keleti "
11	"	délnyugoti szélre
9	"	északkeleti "
8	"	nyugoti "
5	22	északnyugoti szélre.
4,	"	délkeleti "
4	"	szélcsendre.

Legnagyob számmal szerepel tehát az északi, utána következik nem sokkal kisebbel a déli. Az előbbinek télen át tiszta idővel rendesen nagy hidegek, mig utóbbinak ugyanoly körülmények között nyáron nagy melegek szoktak kisérői lenni. A déli szelet követi számarány szerint a keleti, ezt a délnyugoti, melynek rendesen eső a kisérője, majd az északkeleti, nyugoti, északnyugoti és végül legkisebb számaránynyal a délkeleti szerepel.

Az évszakokra való széleloszlást az észlelések összes száma és azok százalékaiban a következő számadatok jelzik. Észleltetett 10 év alatt naponkint a három észlelési idő szerint:

T		És	zlele	ések száma.	Százalék.
Tavaszszal.	Északi szél			624	23
	Déli "			538	19
	Keleti "			386	14
	Délnyugoti szél .		•	296	11
	Északkeleti " .			272	10
	Nyugoti " .			257	9
	Északnyugoti szél		•	155	6
	Délkeleti "			118	4
	Szélcsend			114	4
Nyáron.	Északi szél		•	711	26
-	Déli "			468	17
	Keleti "		•,	422	15
	Nyugoti szél		•	317	11
	Délnyugoti szél .			273	10
	Északkeleti "			194	7
	Északnyugoti szél		•	140	5
	Délkeleti "			100	4

		É	szlel	ések száma.	Százalék.
	Szélcsend			135	5
Őszszel	Északi szél			642	24
	Déli "			641	24
	Keleti "			423	15
	Délnyugoti szél .		•	284	10
	Nyugoti " .			232	8
	Északkeleti " .	٠.		205	7
	Délkeleti " .			128	5
	Északnyugoti szél			101	4
	Szélcsend		•	74	3
Télen.	Északi szél			646	24
	Déli "			614	23
	Délnyugoti szél .			401	15
	Keleti ".		•	376	14
	Északkeleti "		•	266	10
	Nyugoti " .			136	5
	Északnyugoti szél		•	112	4
	Délkeleti "			64	2
	Szélcsend			94	3

Visszatérve e szakasz A) alatti részében közölt azon kimutatásra, mely főbb vonásaiban az 1852-tól 1870-ig terjedő időköz időjárási viszonyait foglalja magában, megjegyezzük, hogy e kimutatás azon időből nyert adatok alapján készült, a mely időben az észleléseket Tamássy Károly gyógyszerész ur vezette lankadatlan szorgalommal. Hogy a Tamássy-féle feljegyzések alapján készült kimutatás és az utolsó decennium kimutatásai közt a hőmérsékletre vonatkozó adatok közt némi különbség 0 5 fok C. észlelhető, ez onnét is származhatik, hogy azelőtt a hőmérő szük és épületekkel körülvett helyen volt felállitva, hol a nap sokszor megszorult. Egyéb adataink, miként arról összehasonlitás által meggyőződhetünk, meglehetősen összevágnak átlag eredményeikben, csak a szél tüntet föl nagyobb eltérést.

Szücs Mihály.

• . . . •

.

1 marianta

t

· ;

1

! .

V. SZAKASZ.

Földtani ösmertetés.

Debreczen szabad kir. város 17 mértföldre terjedő egész határával az Alföldnek nevezett magyarországi rónaság vagy geologiai nyelven szólva a nagy magyar medencze északkeleti nyulványa kezdetén fekszik, az érmelléki hegylánczolatoktól, melyek a várostól délkeletre esnek 6, a tokaji északra eső trachyt hegységektől 8, a beregi északkeletre fekvő szinte trachytból alkotott hegyektől 10—12 mértföldnyi távolságban, az északi szélesség 47 fokának 25 és 41 első percze között, s a keleti hosszaság (Ferro szigetétől számitva) 38° 33′ 14″ és 39° 33′ 10″-e között, a tenger szine felett 336 == 106.203 méternyi magasságban (Az országos háromszögméreti számitó hivatal adata).

A nagy magyar medenczét kitöltő képletek köztudomásulag a felsőbb régiókban édes vizi lerakodmányok, ugynevezett áradmányi — alluviumi — és özönvizi — diluviumi — képletek, melyek hogy mily mélységig terjednek, azt az Alföldön eddigelé tett csekély számu kútfurások után, egész biztossággal meghatározni nem lehet. Városunkban az 1881-dik év mártius havában Zsigmondi Vilmos bányamérnök ur, ki számos ártésiai kutfurásai által európai hirt vívott ki magának, egy népszerű előadást tartott az Alföld geologiai viszonyairól, s ez alkalommal Debreczen előljáróságának azon inditványt tevé, hogy fúrasson az alluviumi és diluviumi képleteken áthaladó s ennélfogva a Congeria rétegekbe beható kútat, az nagy mennyiségü s a legtisztább vizű, valódi felszökellő ártési kút fog lenni. Ezen alkalommal ő oda nyilatkozott, hogy a Congeria rétegig körülbelől 230—250 méternyi mélységig kell lehaladni, s igy az alluviumi és diluviumi rétegek vastagságát hozzávetőleg 250 méternyi vastagságunak becsülte.

Ellenben Telegdi Róth Lajos ur m. kir. osztály-geolog, ki a Püspök-Ladányban Zsigmondy Béla mérnök ur által fúrt kútból való összes anyagot (két láda nagyobb részt iszapolási próbák) átvizsgálta, s vizsgálatainak eredményét a "Földtani Közlöny" 1880-ik DEBRECZEN LEIRÁSA. évi folyamának 4-ik számában közzétette, az alluviumi és diluviumi képletek vastagságát csak mintegy 40 méterre becsüli, s az ezen alól lévő rétegeket már a levantei emeletbe sorozza. De egyszersmind kifejezést ad kételyeinek, igy szólván: "A legfiatalabb harmadkori rétegeinkről való nézetek tisztázódása — miként tudjuk — vajudó félben van. A mi engemet illet, megvallom, hogy a jelen esetben a vivipara s unio tartalmu rétegeket, tehát a 94.25 m. mélységben foglalt szárazföldi faunával együtt, legszivesebben, egyenesen felső pliocennak mondanám."

"Egyelőre legczélirányosabbnak tartom 40.46 m.-en alól levő lerakodásokat — a kellő fentartással — a levantei emeletbe valóknak kimondani, ámbár a jól meghatározható viviparák elsőben csak kétszer oly mélyen mutatkoznak.

"A mély sikon fűrások által nyerendő további feltárások talán lehetővé teendik, hogy az alföldi fiatal beltengeri lerakodások időrendi értelmezésének kérdése szabatosabban fejtessék meg."

E két tekintélyes geolog eltérő nézetei közül részemről hajlandóbb vagyok a Zsigmondy ur nézetének hódolni. Eltekintve ugyanis attól, mit Róth Lajos ur mond, hogy az előtte fekvő faunából (értve a püspök-ladányi fúrásból nyert zárványokat) egyátalában nem vonhat messzebb ható következtetéseket, meg kell gondolnunk, hogy Debreczen határának jó részét, sőt az egész tiszántuli kerületnek tekintélyes részét még fájdalom! napjainkban is mily gyakran, mondhatni majdnem évenkint ellepik az árvizek, hagyva magok után tekintélyes vastagságu iszaprétegeket. Semmi kétséget nem szenved, hogy ezen áradások a nagy magyar medencze beltengeri vizének a vaskapun át történt lefolyása után, s mostani folyamrendszerünk kiképződése kezdetén még nagyobb mérvüek voltak s annálfogva tekintélyesebb lerakodásokat képeztek, melyek azonban mindamellett a diluvium által létrehozott képletekhez képest bizonyára csak elenyésző csekélységek. — Ha már most tekintetbe veszszük, hogy a viznek ezen geologiai szereplése alföldünkön az alluviumi és diluviumi korszakban megszámlálhatlan évezredektől fogya tart, s ennélfogya a nagy magyar medenczét környező magaslatokról s hegylánczolatokról fáradhatlan hangyamunkával szállitja alá évezredektől fogva az elmállott, elporult sziklarészecskéket, bizonyára a Zsigmondy Vilmos ur által hozzávetőleg meghatározott 250 méternvi vastagságát az alluviumi és diliviumi képleteknek nem fogjuk tulságosnak tekinthetni.

Mi már ezen vizi lerakodmányokat Debreczen határán illeti, a fölszinen tulajdonképen csak kétféle talajnemet különböztethetünk meg, t. i. a várostól nyugotra eső határrészen, mely egészen a Tiszáig terjed, a fekete agyagos talajt, a keletre eső részen pedig a homokot. Debreczen ugyanis épen a szélén fekszik azon homoktengernek, mely Szabólcsmegyét mondhatni egészen elboritja s Nyirségnek neveztetik, de innen egyszersmind a szomszéd Szathmár- és még nagyobb terjedelemben Biharmegyébe is átterjed. Nevezetes, hogy ezen homoktenger szélén Debreczenen kivül még számos más községek települtek meg, igy a szomszéd község Mike-Pércs, továbbá Sáránd, H.-Bagos, H.-Pályi, M.-Pályi, Vértes, N.-Léta, Kokad, Álmosd, Ér-Semlyén, Mihályfalva stb., mely községek határainak egy része a fekete földön, más része pedig a homok területen fekszik. Semmi kétséget nem szenved, hogy ezen községek megtelepülése a homoktenger szélén gazdászati számitásból történt. A homokos talajról t. i. az az átalános nézet, hogy az sokat ugyan soha sem terem, de soha sem csal, mig a fekete agyagos talaj némely években, kedvező időjárás mellett, rendkivül sokat, más években ellenben keveset, vagy épen semmit sem terem, s igy a kétféle talaju birtokosok, minden eshetőségre biztositva tartják magukat.

Az elválasztó határvonalat a homok és fekete agyag között Debreczen szomszédságában a Tóczó nevü kis patak folyása képezi, mely a város nyugoti oldala mellett észak-déli irányban halad, s melynek környéke egy a hajdankorban nagyszerü folyam beiszapolt medre gyanánt tünik fel; s e szerint Debreczen ezen egykori folyam partján épült fel. — Hogy a Tóczó folyása a hajdankorban csakugyan egy nagyszerü folyam volt, azt tanusitja azon körülmény is, miszerint ezen mostan már sekély völgy partjain a Józsa nevü községhez tartozó szőllőültetvények vannak s ezekben a csillámpala nevü közet éles ormóju darabjai találtattak, melyek ide az ó alluviumi korszakban csak jég hátán juthattak és vándorolhattak s igy némileg vándorkövek gyanánt tekinthetők.

Debreczen ezen két rendbeli, t. i. homok és fekete agyag talajának gazdászati szempontból való vázlatos jellemzésére csak annyit mondhatunk, miszerint a homokos talajon tenyésznek Debreczennek, czélszerű kezelés mellett évszázadokon át is kimerithetlen tölgy-erdőségei, u. m. a várostól északra eső Nagy-erdő, Apafája és Monostor; az északkeletre eső Savóskút és Gút; a keletre s részben délre eső Nagy-Csere, Haláp, Fancsika, Bánk és Pacz nevű erdőségek. Ellenben a fekete agyag talaj, mely a legjobb minőségű búzát, rozst, tengerit stb. termi, erdőségeket önkényt nem nevel, hanem a tanyák szomszédságában mesterséggel ültetett ákáczfák s egyéb faneműek is elég jól diszlenek.

A homok talaj felszinén hullámzó domblánczolatok vonulnak a város közelében leginkább észak-déli irányban, mig a várostól távolabb eső erdőségekben ezen domblánczolatok sokfélekép változtatják irányukat. - A fekete agyagtalaj felszinét ellenben a sík rónaság jellemzi, melyen csak nagyobb távolságokban mutatkoznak sekély völgyek, milyenek az Ágodvölgye, Vérvölgye, Mélyvölgy stb., melyek, miként a Tóczó folyása, szintén hajdani nagy folyamok beiszapolt medrei gyanánt tünnek fel. Ezeken kivül, mint mindenütt a magyar alföldön, ugy Debreczen rónáján is nagy számmal jőnek elő a kerek és sokszor jelentélyes magasságu halmok, melyek Kunhalmok vagy Basahalmok, török- tatár-őrhalmoknak is neveztetnek. - Ezekre nézve Szabó József egyetemi tanár már régebben kimutatta, hogy nem emberi kéz és szorgalom hozta azokat létre hadjáratok s táborozások alkalmával, hanem hogy azok a diluviumi korszakban viz által létrehozott geologiai emlékek. Közülök azonban némelyekben, mint nagyon megbizható egyéniségtől jött tudomásomra, – nagy számmal találtatnak emberi csontok s igy temetkezési helyül is szolgálhattak, mely körülmény azonban még sem dönti meg a Szabó tanár ur azon nézetét, hogy ezen halmok geologiai emlékek. Szintugy geologiai emlékek gyanánt tekintendők a homokos talajon elvonuló hullámzó domblánczolatok, melyeken azonban, mig nem voltak a növényzet által annyira megkötve, mint már jelenleg is vannak s valóságos futó homokból állottak, a légáramlások is tetemes módosulatokat hoztak létre. Hogy ezen futó homokból képződött domblánczolatok szinte a viz által alkotott geologiai emlékek, arról meggyőznek bennünket a beléjök ágyalt éles ormóju gnájsz-csillámpala szikladarabok, melyek csak jég hátán juthattak mostani lelhelyökre.

A Debreczen határán uralkodó két rendbeli: t. i. homok és fekete agyagtalajon kivül fel kell még emlitenünk, mint alárendelt kisebb területre szoritkozó talajnemet, a közönséges életben ugynevezett szikes vagy székes talajt, mely a közéletben összefoglaló nevezete, nézetem szerint két egymástól lényegesen különböző talajnemnek. Ezek egyike az ugynevezett vakszik, mely mind természettani, mind vegytani sajátságait tekintve, a legroszabb talajnemek egyike, t i. rendkivül tömött, összeálló s ennélfogva a vizet át nem ereszti, valamint a levegőt sem, s a növények győkerei sem képesek belé hatolni; kiszáradva oly kemény, hogy csak csákánynyal vágható. Vegyalkatát tekintve pedig, hiányzanak benne a növények tenyésztésére legszükségesebb alkatrészek, u. m. a hamany, szikeny, mész, vilanysav (phosphorsav) stb. Ennélfogva kopár, szürkésfehér szinü, növényzet nélküli, kisebb-nagyobb terjedelmű foltokban lép föl a többi talajnemek között. Láthatók ilyenek elég nagy számmal Debreczen és M.-Pércs között, az ugynevezett pircsi laposon.

A másik, a közéletben szinte szíkesnek nevezett talajnem, egészen más természetű, mind physikai, mind vegytani sajátságait tekintve. Ez t. i. homokos talaj levén, kiszáradva sem keményedik meg annyira, mint a vakszék, s vegytani alkatrészei között mind meg vannak azok, melyek a növények tenyésztésére szükségesek s igy ezen talajon kedvező időjárás mellett buja növényzet tenyészik. Legjellemzőbb sajátsága, hogy sok benne a szíksó-tartalom, mely kedvező időjárás mellett kivirágzik, s ennélfogva ezen talajnem szíksós talajnak volna nevezendő, miként azt már Szabó József pesti egyetemi tanár kezdeményezte a magyar Gazdasági egyesület által kiadott "Geologiai viszonyok és Talajnemek ismertetése" czimű munkájában, (lásd 29-dik lapon.) — A szíksó ezen kivirágzása emlékezetet túlhaladó időtől fogva alkalmat szolgáltatott Debreczen vidékén egy nevezetes iparág, t. i. a szappangyártás kifejlödésére, mig más oldalról tudományos szempontból is nevezetessé tette hazánkat, a mennyiben nincs Európának egyetlen egy tartománya sem, melyben a szíksó oly mérvben virágzanék ki a földből, mint hazánkban, hogy az összeseperhető és müipari szempontból értékesithető volna. Ennélfogya ezen magyarországi szíksó a tudományban, gyógyászatban s gyógyszerészetben is a "Soda hungarica" névvel jelöltetett meg; valamint az itt készült s gyógyászati czélokra is használt szappan a gyógyszerkönyvekben (Pharmacopoeákban) a "Sapo Debreczinensis" nevezetet nyerte.

A szíksó összeseprése s illetőleg gyártása Debreczen vidékén

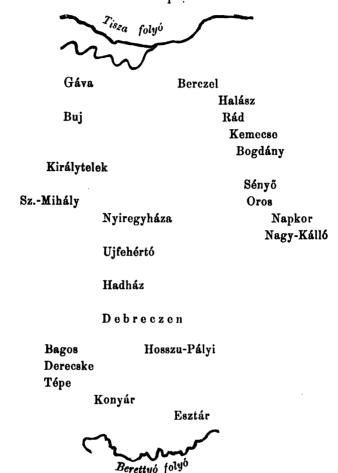
legvirágzóbb korszakát érte el a jelen század kezdetén s tartott a negyvenes évekig. Az akkori vegytani tankönyvek (p. o. Graham, Ottó) 10,000 mázsára becsülik a Debreczen vidékén termelt és gyártott szíksó mennyiségét. A negyvenes években azonban mind egymásután buktak el a vidékünkön létező számos szíksó-főző gyárak, miután a szíksó mesterséggeli legjutányosabb előállitására az I-ső vagy Nagy Napoleon által egy millió franknyi pályadijjal kitüzött pályakérdés Le Blanc által megfejtetett, s ezen előállitási módszer nemcsak köztudomásuvá lett, hanem mind Angol-, mind Francziáországban gyakorlatba is vétetett. Az angol sziksó a negyvenes években útat tört magának hazánkba is s olcsóságánál fogva tönkretette a 4 évtizeden át virágzó szíksó-gyártási iparunkat. — Ezen hazai müiparnak történelme számára legyenek itten feljegyezve a következő adatok, melyeket egy e czélból tett körútam alkalmával voltam szerencsés összegyűjthetni és feljegyezhetni.

A Debreczen-vidéki szíksó terület egy körülbelől 12 mértföldnyi hosszuságu s 4—5 mértföldnyi szélességü szalagot képez, mely a Tiszánál Berczel, Gáva szabolcsmegyei községek határán kezdődve, egyenesen északdéli irányban halad Nyiregyházán, Ujfehértón, Debreczenen és Derecskén keresztül a Berettyó folyásáig Esztárig. Ezen szalagszerű területen szétszórva jőnek elő azon szíksós tavak, melyek partjain, mig azokat a buja növényzet el nem lepi, a szíksó összesepertetett s illetőleg még most is, habár csak lanyha szorgalommal öszszesepertetik. Feltünteti ezen területet s illetőleg a rajta lévő községeket és tavakat a mellékelt térkép. (Lásd 103.1)

Ezen szíksós tavak közől a nevezetesebbek a következők:

- 1. A berczeli határban Gáva és Buj között, a Bujra vezető út mellett van az 50—60 holdnyi területű Nagy Sóstó s ennek közelében a kis Sóstó. A nagy Sóstó mellett 1800-ban keletkezett a sziksófőzés, elébb Bórek nevű bérlő által kezelve, majd Lehrman Jakab, s később Österreicher Dávid vállalkozók által, kik ezen üzletből nagyon meggazdagodtak. Minthogy a szíksót nemcsak a tó partjain összeseprett földes szíksóból, hanem a tó vizéből is főzték, évenkint 3000 öl fát tüzeltek fel. Vállalatukat beszüntették 1843-ban.
- 2. A halászi határban vannak a Felső-Bertény és Alsó-Bertény nevü kitünő szíksós tavak, melyekből a szíksófőzés, szinte a berczeli bérlők által kezeltetett 1800—1843-ig.

A Debreczen vidéki szíksós tavak és területek térképe:



- 3. A kemecsei határban vannak 1) a roppant terjedelmü kemecsei Sóstó, melynek egy része a halászi határban esik; 2) a görbeszík; 3) a kemecsei Fertő; 4) a kerek Mága laposa. Itten a szíksófőzést Kiss Mihály nevű vállalkozó üzte 30 éven át, t.i. 1800—1830-ig s vállalatából szinte meggazdagodott. Utódai azonban felhagytak az üzlettel.
- 4. Rád helység határán van a rádi Fertő, a kemecsei Fertő közelében, melyet a lakosok fürdő gyanánt használnak.
 - 5. Bogdány helység határán, az ugynevezett Csoma részben, a

gróf Barkóczy János tagjában, — van egy 3—4 holdnyi terjedelmű szíksós tó, melynek partjain koronkint szinte sepernek szíksót.

- 6. Királytelken a csárda mellett van egy 40—50 holdnyi terjedelmű sóstó, a gróf Desewffy család tulajdona. Állitólag itt is volt hajdan szíksófőzés.
- 7) Nyiregyháza szomszédságában van az ugynevezett nyiregyházi Sóstó, melynek szíksós fürdője jó hirnévben áll. Ezen tó partján 1826-ban keletkezett a szíksófőző gyár Neubauer Erneszt és Martinyi vállalkozók által, kik évenkint 6—700 mázsa calcinált szíksót gyártottak. Vállalatukat 1843-ban szüntették be. Nyiregyháza határán vannak még a Mánda tó 40—50 holdnyi területü, a Jakus tó s számos apróbb tavak, melyek partjain szinte sepernek szíksót
 - 8. Az orosi határban van az Ököritő nevü szíksós tó.
- 9. Sényőn szinte volt virágzó szíksófőzés a század elején, de erről részletesebb tudomásunk nincs.
- 10. Napkor határán van egy 40 hold területű szíksós tó, melyet szinte Sóstónak neveznek s némely évben nagy mennyiségű sziksót adott.
- 11. A Sima nevü pusztán, Nyiregyházától délnyugotra van a Nagy Szík, hol szintén volt a század elején virágzó szíksófőzés.
- 12. Sz.-Mihályon a várostól ¼ órányira a Nyiregyháza felé vezető ut mellett van a Fehér Szík, melyen 1832—1843-ig volt szíksófőzés, s itt évenkint mintegy 100 mázsát termeltek.
- 13. U j-Fehértón közvetlen a város mellett van egy 600—700 holdnyi területű tó, mely Sóstónak neveztetik. Itten is volt szíksófözés a század elején, felállitva Dela Casse franczia vállalkozó által. Azonban e gyár leégvén, a vállalat dugába dőlt. A másik szíksós tó a fehértői határban a Nagy Vadas, mely a Leszkay A birtokában van. Némely évben ez is sok szíksót adott.

Az eddig felsorolt helységek Debreczentől északra Szabolcsmegyében esnek, a következők ellenben Debreczentől délre már Biharmegyében vannak. Ezek:

14. Hajdu-Bagos. Ennek határán két szíksós tó van, t. i. a Horgas nevü, mely a községtől félórányira esik Konyár felé, s terjedelme 38 hold; a másik pedig Szíksó nevezetű, melynek fele a bagosi, másik fele pedig a h.-pályii határban van s terjedelme körülbelől 8 hold. E két helyen évenkint 300—400 köböl szíksót sepernek.

- 15. A fehértői pusztán, mely Bagos, Hosszu-Pályi, Esztár és Konyár községek között fekszik, van az ugynevezett Sóstó vagy Konyári sóstó, mely ujabban birtokosáról Fáy-Sóstónak neveztetik s partján meglehetősen berendezett fürdőintézettel bir. Ennek vizét kizárólag fürdő gyanánt használják, s a partján kivirágzó szíksót nem seprik össze, nehogy a tó vize gyengüljön.
- 16. Hoszu-Pályi. A Fáy-Sóstó közelében északra a hosszupályii határban van egy tökéletesen kerek s ettől ismét csekély távolságra egy S alaku szíksóstó, a gróf Zich y Ernő tagjában. A szíksófőzés itten tartotta fenn magát legtovább. A Fáy-Sóstó bérlője t. i. Tornay Ferencz, ki egyszersmind a fürdő megalapitója volt, még az 50-es években is sepertette ezen tavak partjain a szíksót s évenkint mintegy 300 mázsa calcinált szíksót állitott elő. Azóta a szíksófőzés a Debreczen vidéki szíksós területen véglegesen megszünt.

A Fáy-Sóstótól nyugotra, nem egészen ¼ órányira van egy körülbelül 50 holdnyi területü szíksós tó a Bernáth, Hubinszky és Balla urak birtokában. Az 50-es években az itt kivirágzó szíksó egy konyári bérlő által sepertetett össze.

- 17. Konyár községtől északra ¼ órányira van egy 30 holdnyi területű tökéletesen kerek szíksós tó, melynek ennélfogva Kerekszík a neve. Ez a község birtokában lévén, res nullius gyanánt szerepel s kiki tetszése s érkezése szerint sepri rajta a szíksót.
- 18. Derecske. A derecskei határban számos kisebb nagyobb szíksós tó van, melyek közül nevezetesebbek 1) a konyári nagyszík 199 holdnyi terjedelmü. 2) a nagy vagy németszík a várostól nyugotra 121 hold; 3) a Bocskorosszík a várostól délre 59 hold; 4) a Sóslapos a várostól nyugotra Szovát község felé 36 hold; 5) a csorvási lapos a várostól éjszakra Sáránd felé. 6) A peresszík szinte Sáránd felé, 9 hold; 7) a kápolnás lapos, vagy Reviczky lapos, szinte Sáránd felé, 49 holdnyi területtel. Az időjáráshoz képest ezeken is jelentékeny mennyiségü szíksó virágzik ki s a lakosok által sepertetik össze, de szíksófőzés itten soha sem volt.
- 19. Tépe. Ezen község határán van a Gyalmos-Horgas nevű szíkes tó, 50—60 holdnyi területtel s átterjed részben a péterszeghi határba; továbbá a Gáthalma alja a péterszeghi ut mellett, mintegy 10 holdnyi területű. Állitólag ezen sok szíksó sepertetik össze.

20 Esztár. Ezen helység mellett ¼ órányira, északi irányban van egy 50 holdnyi területű szíksós tó, mely a 30-as években Erdődy László ur tulajdona volt, ki némely évben 2000 forintot vett be az összeseprett szíksóból. A tagositás alkalmával azonban a község birtokába jutott ezen terület s igy most kiki tetszése szerint sepri rajta a szíksót. Esztár község a Berettyó mellett van, s ezen tul délre tudomásom szerint, sziksós területek már nem jönek elő s igy a szíksós területet északról a Tisza, délről pedig a Berettyó határolja.

A Debreczen-vidéki szíksót kivirágzó területtől 20—24 mértföldnyi távolban lép fől a Szeged-Dorozsmai igen jelentékeny szíksót kivirágzó terület s köztudomásulag jőnek elő ilyenek még Pestmegyében a Bácskában s a Fertő tava környékén.

A szíksó képződés folyamatának kikutatása végett a Debreczen vidéki szíksós területről, körutam alkalmával 5 helyről s különböző mélységből gyűjtöttem talajnemeket, melyeket Molnár János ur volt szives vegyelemzés alá vetni, ki már a "Magyar Gazdasági Egyesület" megbizásából a Békés- és Csanádmegyei talajnemeket is elemezte. Az elemzési eljárás a Debreczen-vidéki talajnemeknél is ugyanaz volt, melyet Molnár ur a Békés és Csanádmegyeieknél is követett s mely részletesen van leirva a Gazdasági Egyesület által kiadott ily czimű munkában: "Geologiai viszonyok és talajnemek is mertetése, irta Szabó Józseftanár. Pest, 1861." minélfogva itten csak az elemzés eredményét kell felmutatnom, annyival inkább; minthogy ezen vegyelemzés sajtó utján eddigelé közzétéve nem vólt. Molnár urnak ezuttal a tudomány érdekében tett szíves fáradozásaiért hálás köszönetet szavazok.

1. A szent-Mihályi Fehér szík nevü sóstó körutam alkalmával egészen ki volt száradva s feneke el volt boritva kisebb nagyobb kavics darabokkal, épen oly módon, mint sebes folyók medrei. Miután ily kavicsos medrü szíksós tavat sehol másutt nem találtam, ezen kavicsból gyűjtöttem össze egy csomót s ezen kavics Molnár ur elemzése szerint a következő alkatrészeket tartalmazza:

1. Szent-Mihályi kavics.

1		1	Timföld	3.00
		1	Vasoxyd	3.00
100 sulyrész	Savban feloldható rész	}	Szénsavas mész	48. 18
kavicsban (58. 58.	l	Magnésia	1.00
van	s ebben van		Kovasav	2. 50
van	5 COOCH VAII		Nedvesség	0. 90
		1.	_	58. 58.

Savban fel nem oldható rész 41. 42. A savban fel nem oldható rész tiszta quarzhomok.

2. Királytelki sóstói föld a felszinről.

	' '	Timföld 4. 34	Ł
100 súlyrész földben	Savban feloldható rész van 14º/0 névszerint	Vasoxyd 1. 86	3
		Szénsavas mész 1.00)
		Natron 0. 79)
		Kali 0. 51	l
		Kovasav mt. hydrat 4. 21	L
		Kovasav mt. silicat 1. 12	2
		Phosphorsav kevés	
		13. 83] .

Savban fel nem oldható rész $76\,^{\circ}/_{\circ}$. Viz és szerves anyag $10\,^{\circ}/_{\circ}$. A savban fel nem oldható rész nagyobb részint quarzhomok, Fluor által azonban nátron és kali választható ki.

3. Az uj-fehértői sőstőből egy ölnyi mélységből vett föld tartalmaz:

100 súly- részben	Savban feloldható részt 17º/0	Timföld 5. 60 Vasélecs 1. 40 Szénsavas mész 5. 21 " magnesia 1. 37 Kovasav mt. hydrat 2. 30 " mint silicat 1 00 16. 88.
		Kali és
	\	Natron kis mennyiségben.

Savban fel nem oldható rész $79\%_0$. Viz és szerves anyag $4\%_0$. A savban nem oldott rész gazdag földpátszerű ásványban, de a nagyobb rész quarzhomokból áll.

4. Hosszu-Pályii sóstóföld tartalmaz:

Savban fel nem oldható részt $74\%_0$. Viz és szerves anyagot $4\%_0$. A savban fel nem oldható rész legnagyobb részt quarzhomokból áll, de főkép a nátron, fluor által kiválasztható.

5. A konyári kerekszík földje a fölületről tartalmaz:

		Timföld	3. 21
		Vaséleg	4.00
•		Szénsavas mész	1. 85
100 súly-	Savban feloldható részt	Phosphorsav	0. 12
részben	13.14. %, és pedig	Natron	0.66
reazben	10. 14. / ₀ , es peuig	Kali	0. 14
		Kovasav hydrat	2. 56
		" silicat	0. 60
	(_	13. 14.

Savban fel nem oldható részt 79.50 %. Viz és szerves anyagból 7.16.%.

A konyári kerekszík talajáról Molnár ur azon nevezetes észleletet tette, hogy 10 annyi vizzel keverve egy zavaros sötét barna keveréket képez, mely igen sok ideig zavaros marad s az ily viz az alföldön "sárviz"-nek neveztetik. Az ezzel tett kisérletek nyomán a sárviz igen használható anyag lehetne a vakolat készitéséhez, a mennyiben az hydraulicus ezementet képezne.

Molnár ur ezen vegyelemzéseiből kiviláglik, hogy a felszinről vett talajnemek u. m. a királytelki, hosszu-pályii, konyári jelentékeny szíkeny mennyiséget, a savban oldható részek szinte 1%-át tartalmazzák s e tekintetben közöttök az első helyet a hosszu-pályii foglalja el, melyről a szíksó még az 50-es években is gyártatott.

Az uj-fehértői egy ölnyi mélységből vett föld Molnár ur elemzése szerint natront nem tartalmaz, de gazdag földpátszerű ásványban, mely kétségkivüli forrása a fölületen kivirágzó szíksónak. A földpátok köztudomásulag kovasavas vegyületek, — Silicátok — melyek cserebomlásából kell képződni a szénsavas szíkenynek vagy szíksónak.

A szíksós területekre vonatkozólag felemlitendőnek tartom még azok flóráját és faunáját A mezei gazdaság könyvében (The Book of the Farm), mely a magyar gazdasági egyesület által adatott ki, az L kötet 200. lapján az mondatik, hogy "a szíksós talaj a növények életére kártékonyan hat, azoknak életét még mielőtt tökéletes kifejlődésre juthatnának előlvén, mi okból az ily talajon csak apró, korán elsárguló növényeket láthatni." Ezen állitás nem egészen alapos s azt kénytelen vagyok a szíksós területeken tett észleleteim után oda módositani, miszerint a sziksós területeknek igen buja, de sajátos flórája van. Ha egy szíksós tó tartós szárazságban nyáron kiszárad, annak területén csakhamar megjelennek a szíksós területeket jellemző növények, melyek közől legcharacteristicusabb vidékünkön a Schoboeria maritima, mely lecsepült száraival 1-1 //, méternyi átmérőjü bokrokat képez, menhelyet szolgáltatva veröfényes napokon az itt tenyésző sajátságos rovarvilágnak. Szinte ily buján tenyészik a szíksós területeken a gyönyörü Crypsis aculeata, mely szinte egy lábnyi átmérőjü elterült bokrokat képez a szíksós tavak partjain. Kiválólag diszlenek még ittenaz Aster pannonicus, a Camphorosma ovata stb.

A mi pedig a szíksós tavak és területek rovar faunáját illeti, a tavak vizében bőven jönek elő a vízi bogarak közől a Cybister Roeselii, Ditiseus marginatus, circumflexus és dimidiatus, Hydrophilus piceus és aterrimus. A tavak partjain pedig ugyszólván rajzanak a Cicindela littoralis és sinuata s a futonczok közöl bőven jönek elő az Omophron limbatus, Elaphrus uliginosus és riparius, a Dischirius salinus, strumosus, globosus, aeneus, Pogonus riparius, luridipennis, littoralis, nem ritka a Sphenophorus piceus és abreviatus. Kiválólag jellemzik azonban az Elaphrus, Pogonus és Dischirius fajok.

Nem lehet még hallgatással mellőznöm egy, a szíksó kivirágzó területeken olykor-olykor észlelhető megragadó tüneményt, mely is abból áll, hogy ha a szíksó kivirágzási korszakában ezen vidékeken forgószéllel párosult vihar támad, s a kivirágzott szíksót a levegőbe felkorbácsolja, nyár közepén láthatjuk a hóviharnak tökéletes mintaképét. — Ezen fölületes talajnemek ismertetése után lássuk már mostan az altalaj rétegeit, melyeket a Debreczenben fúrt 15 rendbeli kutból nyert próbák után ismerünk 312 lábnyi mélységig, mely mélység már a tenger színét közeliti meg. A debreczeni fúrt kutak közől t. i. némelyek, mint a péterfiai, szentannai, mester-utczai ezen mélységig haladnak le, s csak a mostan még műben levő czegléd-utczai hatolt már le mintegy 80 ölnyi mélységig.

Ezen földrétegek általam már a m. tud. Akademia előtt voltak székfoglaló értekezésemben tüzetesebben ismertetve, s miután ezen dolgozatom a "Magyar Akademiai Értesitő" 1859-diki folyamában már át van adva az irodalomnak, elégségesnek tartom ezen földrétegek táblázatbani rövidletes összeállitását, mely itt következik:

A Debreczenben átfurt földrétegek sorozata.

A rétegek		j			
mélysége vastagsága		ága	Az anyag minősége	Szerves zárványok	
öl	láb	öl	láb		
1		1-2		Szerves anyagokat tartalmazó s ennélfogva a salétrom képződésnek kedvező korhany talaj.	
2	-	1	-	Szürkés-sárga szinü, mésztartalmu képlékeny agyag, márgagömbökkel.	
3 - 5		3	-	Csillapikkelyeket tartalmazó, sárga szinü, homokos agyag.	
6	-	1		Szürkés szinü s agyagos részektől egészen mentes homokréteg.	
7	-	1	-	Barnás sárga képlékeny agyag.	
8	-	1	-	Világos sárga, savakra nem pezsgő s igy meszet nem tartalmazó kép- lékeny agyag.	
9 - 10	-	2	-	Barnás sárga homok.	· ·
11 - 12	-	2	-	Zöldes szürke homok.	
13	3	1	3	Világos szürke futó-homok, csilla- pikkelyek nélkül.	

A rétegek mélysége vastagsága						
		sága	Az anyag minősége	Szerves zárványok		
öl	láb	öl	láb			
14	-	-	3	Zöldes szürke homok.		
14	3	-	3	Meszes homok.		
15		-	3	Sárgás barna képlékeny agyag, mész tartalommal.	Csigák.	
16 17	3	2	3	Zöldes szürke szinű meszes homok.		
18-19	3	2	3	Agyagos márga.		
20	3	1	3	Szürke szinű futó-homok.		
21	3	1	3	Hamu szürke agyagos márga.		
23	-	1	-	Szürke szinü homokréteg.		
24	-	1	-	Agyagos márga görgecsekkel.		
25 - 28	3	3	3	Hamu szürke, alább sárgás szürke homokréteg.		
29	3	1	-	Sötét szürke, majd kékes agyag.		
29 '4- 30	-	-	3	Szürke szinü agyag.	Pupa muscorum Lan. Succinea oblonga Drap.	
30	-	1	-	Fehér csíkokkal vonalozott, fodor- kőre emlékeztető agyagos márga.	Planorbis Spirorbis Mul.	
31	-	1	-	Kréta darabokat tartalmazó meszes agyagréteg.		
32 - 36	-	4	-	Sárga szinü, tiszta képlékeny agyag.		
36	-	1	-	Hamu szinü mésztartalmu agyag.	Succinea putris Drap. Planorbis marginatus Dra.	
37-38		2	-	Sárgás barna agyag.		
39 - 40	-	2		Hamuszin szürke agyag.	Planorbis corneus. " marginatus. brap Succinea oblonga Drap. Pupa muscorum Lam. Limneus fuscus, Valvata depressa.	
41-43		3	_	Élénk sárga szinű agyagképlet.	The same achievant	
44 - 45		2		Kékes hamuszinű agyag.		
46-52		6		Sárgás szürke szinű homok.		

Debreczen altalajának ezen vázlatos ismertetéséből az alföld geologiája számára a következő tételeket vonhatjuk le.

- 1. Tiszta homok réteg, mely a futó homok jellegével bir, a menynyiben a vizben szétesik s képlékeny anyagot nem képez, 52 ölnyi mélységig csak három van, t. i. 6 ölnyi mélységben egy ölnyi vastagságu; 13 és fél ölnyi mélységben 1½ ölnyi vastagságu és 20½ ölnyi mélységben szinte 1½ ölnyi vastagságu; a többi homokos rétegek több kevesebb agyagot s részben meszet is tartalmaznak, minélfogva vizben többé kevésbé képlékeny tésztát képeznek.
- 2. Tiszta agyagréteg, mely sem homokot, sem meszet nem tartalmaz s igy savakra nem pezseg, van kettő t. i. 7—8 ölnyi mélységben 2 öl vastagságu s a 32—36 ölnyi mélységben, 4 öl vastagságu. A többi agyagrétegek több kevesebb homokot s részben meszet is tartalmaznak, minélfogva savban élénkül pezsegnek.
- 3. Ezen tiszta tagoktól eltekintve, 52 ölnyi mélységig hét homok és 7 agyagréteg váltakozik egymással, de az agyagrétegek a homokos rétegeket sokszorosan felülmulják, elannyira, hogy a homok csak nagyon alárendelt szerepet játszik.
- 4. A fölületes korhanytalaj vagy töltött föld alatt 1—1 ½ mélységben előjövő, egy ölnyi vastagságu márgagömböket tartalmazó világos szürkés-sárga szinű mésztartalmu agyag, dús mésztartalmánál fogva márgának tekintendő s ennélfogva a legnagyobb valószinűséggel alkalmas volna hydraulicus mész készitésére, melyet most külföldről importálunk. Ez irányban mindenesetre érdemes volna kisérleteket tenni.
- 5. Szerves zárványok először 15 ölnyi mélységben találtattak, de annyira szétzúzott állapotban, hogy meghatározhatók nem voltak. Ellenben tisztán meghatározható állapotban kerültek ki a 28—40 ölnyi mélységből. Nevezetes, hogy mindezen zárványok agyagrétegekben jöttek elő, mig a homokrétegek egyikében sem találtattak. Ezen csigafajok átalában most is élő fajokhoz tartoznak s kiválólag diluviumi képletekre vallanak.
- Mind a homokos, mind az agyagos képletek legnagyobb részében nagy mennyiséggel találhatók a kisebb nagyobb csillámlemezkék.
- 7. Kavics-rétegre, mely Bihar szomszédságában majdnem a felszinre jő, s állitólag 4—5 ölnyi mélységben a Hortobágyon is előfordul, városunk altalajában nem találtunk.

VI. SZAKASZ.

Növénytani ösmertetés.

Midőn magamra vállaltam, hogy Debreczen virányának névsorát összeállitom, jól ösmertem a vállalat nagyságát és nehézségét. Mert ámbár a hazánkban ezelőtt nagyon elhanyagolt természettudományok között eleitől fogya a fűvészetnek találkoztak leginkább mivelői, s épen városunknak két jeles tudósa, Diószegi Sámuel és Fazekas Mihály egész életöket ezen tudománynak szentelték, s tanulmányozásuk eredményét a "Debreczeni Magyar Fűvészkönyvet" 1807-ben ki is adták; de semmi gyűjteményt nem készitettek s nem hagytak hátra, hanem csupán a növények tanulmányozására, meghatározására, magyar neveiknek és a tudomány műszavainak megállapitására forditották minden gondjokat. Ok a gyűjtemény hiányát pótolni hitték azon fűvészkert által, melyet a Fazekas Mihály nagy kiterjedésű házi kertében rendeztek és tartottak fen. — Ezen tudós férfiak után leginkább Kerekes Ferencz főiskolai tanár foglalkozott a fűvészettel, de sok és nagymérvű foglalkozása mellett ő sem állitott össze gyűjteményt. Igaz, hogy az általa használt Fűvészkönyv lapjainak széleire tett irónnal némi megjegyzéseket, melyeket fel is használtam; de ezen megjegyzések is csak imitt-amott fordulnak elő, s nem is mindenütt olvashatók már. — Hazslinszky Frigyes is nagy szorgalommal tanulmányozta, s ő már gyűjtötte is Debreczen növényeit; de nem is tartózkodott itt elegendő ideig, s én az ő gyűjteményét nem is használhattam.

Nagyrészt saját tapasztalataim után kellett tehát e névsort összeállitanom. Azonban csak a virágos növényeknek-, s a virágtalanok közől csak az ős csúcsnövésűeknek névsorát adhatom.

Debreczen virányáról átalában meg kell jegyeznem, hogy az sokkal változatosabb, mint egyelőre gondolni lehetne. Talaja ugyanis DEBRECZEN LEIRÁSA. 8 nagyon különböző. Mert határának egy része — a város közepén kezdődve — a Nyirségben esik, sovány homok halmaival, termékeny de sok helyen mocsáros, zsombékos és nádas völgyeivel; — másik nagyobb része a fekete talaju nagy magyar alföldbe egészen a Tiszáig kinyulik, imitt-amott termékeny mély völgyektől szelve, majd mocsáros lapálylyá terülve, több helyen nagy kiterjedésü szíket képezve; a melyen ugyan nemcsak szíksó, hanem helyenkint salétrom, s főképpen Glaubersó virágzik ki. Erdősége is van nagy kiterjedésü.

Tengerszin feletti magassága is figyelembe veendő. Mert Debreczen nemcsak a nagy magyaralföld síkjának, hanem a Nyirség dombos vidékének is meglehetősen felibe emelkedik. Nevezetesen a főiskolai fűvészkert talaja 83 lábbal csik magasabban, mint Nagy-Kálló városa; 98 lábbal, mint Nagy-Váradon a püspöki kastélykert; 12 lábbal, mint Tokajban a fogadó kertje; Szólnoknál pedig egészen 169 lábbal csik magasabban.*)

Végezetre fel kell emlitenem, hogy a mi virányunkban is észlelhető az a változás, a mi más vidékek virányaiban is tapasztalható: hogy a régibb fajok közül némelyek kipusztulnak, s egészen uj fajok állanak elő. Igy például a Corydalis bulbosát már évek ótanem találom; a Myosurus minimus is több helyről, hol ezelőtt nagy tömegben találtatott, már egészen eltünt; sőt az Isatis tinctoria is, — melyet 15—20 évvel ezelőtt a Cserén sok helyen kaszálni lehetett, most már csak szétszórtan fordul elő. — Az Iris hungarica pedig, mely a Diószegi és Fazekas magyar Fűvészkönyvében még meg sem emlittetik, már most a Cserén nagy kiterjedésű szőnyegeket alkot, sőt a Nagyerdőn is kezd elszaporodni. A Tussilago Farfara egy pár évtizeddel ezelőtt ösmeretlen vólt a mi virányunkban, s már most helylyel-helylyel az ő szokása szerint csoportosan található.

Én az általam összeállitott névsorba bevettem azon növények neveit is, a melyek most már talán egészen is kipusztultak a mi virányunkból, de ezelőtt nálunk is találtattak. Bevettem továbbá azon növényeket is, melyek vadon ugyan nem teremnek, de a mivelés által annyira elszaporodtak, hogy meghonositottaknak, vagy legalább arra képeseknek tekinthetők.

^{*)} Lásd: "Jahrbuch der k. k. Geologischen Reichsanstalt." 1852. I-tes Heft.

Virágos növények.

Sokszirmuak.

I. Rend. Pillangósak. Papilionaceae.

- 1. Csacsöröm. On obrychis Tournef.
- 1 Takarmány Cs. O. Sativa Lam.
 - 2. Kornilla. Coronilla. L.
- 2 Nyujtódzó K. C. Emerus. L. Kertekben.
- 3 Tarka K. C. Varia. L.
 - 3. Lednek. Orobus. Tournef.
- 4 Tavaszi L. O. vernus. L.
- 5 Fekete L. O. niger. L.
- 6 Vajszin L. O. ochroleucus.

4. Bükkön. Lathyrus. L.

- 7 Kacstalan B. L. Nissolia. L.
- 8 Mogyorós B L. tuberosus. L.
- 9 Pallagi B. L. pratensis. L.
- 10 Erdei B. L. sylvestris. L.
- 11 Tavi B. L. palustris. L.
- 12 Csicseri B. L. Cicera. L. mivelés alatt.
- 13 Szeges B. L. sativus. L.
- 14 Szagos B. L. odoratus. L. Kertekben.

5. Babó. Vicia. L.

- 15 Borsóka B. V. pisiformis. L.
- 16 Vitéz B. V. cassubica. L.
- 17 Ligeti B. V. sylvatica. L.
- 18 Csere B. V. dumetorum. L.
- 19 Kaszanyüg. B. V. cracca. L.
- 20 Szőrös B. V. villosa. Roth.
- 21 Bab B. V. Faba. L. Kertekben.
- 22 Gyepüi B. V. sepium. L.
- 23 Piczi B. V. lathyroides. L.
- 24 Dunamelléki B. V. pannonica. Jacq.
- 25 Szennyes B. V. grandiflora Scop. var. Sordida WK.

- 26 Abrak B. V. sativa. L.
- 27 Inaslevelü B. V. tenuifolia. Roth.
- 28 Szüklevelü B. V. angustifolia. Roth.
- 29 Abajdócz B. V. hybrida. L.
- 30 Fogas B. V. serratifolia. Jacq.

6. Lencse. Ervum. L.

- 31 Borzas L. E. hirsutum. L.
- 32 Főzelék L. E. Lens. L. Mivelés alatt.
- 33 Négymagvu L. E. tetraspermum. L.

7. Bagólcsa. Cicer. L.

- 34 Borsó B. C arietinum. L. Mivelés alatt.
 - 8. Borsó. Pisum. L.
- 35 Mezei B. P. arvense. L. Mivelés alatt.
- 36 Vetemény B. P. sativum. L. Mivelés alatt.

9. Bóka. Astragolus. L.

- 37 Édeslevelü B. A. glyciphyllos. L.
- 38 Bagólcsa B. A. Cicer. L.
- 39 Durva B. A. asper. Jacq.
- 40 Vitorlás B. A. Onobrychis L.
- 41 Hasadt szárnyu B. A. austriacus. Jacq.
- 42 Szőke B. A. albidus. W.K.
- 43 Zsugori B. A. contortuplicatus. L.
- 44 Száratlan B. A. exscapus. L.
- 45 Vesszős B. A. virgatus. Pall.
- 46 Gyapjas B. A. dasyanthus. Pall.

10. Csajkár. Oxytropi s. DC.

- 47 Szőrös Cs. O. pilosa. Dec.
 - 11. Gálga. Galega. L.
- 48 Kecskere G. G. officinalis. L.
 - 12. Dornik. Dorycnium. Tournf.
- 49 Fűnemű D. D. herbaceum. Vill.
- 50 Cserjes D. D. Suffruticosum. Vill.

13. Wisteria. Nutt.

51 Wisteria chinensis (Glycine ch.) Kertekben.

14. Kerep. Lotus. L.

- 52 Gatyás K. L. Siliquosus. L.
- 53 Bársony K. L. tetragonolobus. L.
- 54 Szarvas K. L. Corniculatus. L.

15. Lóhere. Trifolium. L.

- 55 Zörgő L. T. agrarium. L.
- 56 Henyélő L. T. procumbens. L.
- 57 Czérna L. T. filiforme. L.
- 58 Vajszin L. T. ochroleucum. L.
- 59 Dunamelléki L. T. pannonicum. Jacq.
- 60 Eper L. T. fragiferum. L.
- 61 Háromfejü L. T. montanum. L.
- 62 Gyökerező L. T. repens. L.
- 63 Kores L. T. hybridum. L.
- 64 Réti L. T. pratense. L.
- 65 Közép L. T. medium. L.
- 66 Herehura L. T. arvense. L.
- 67 Piruló L. T. rubens. L.
- 68 Súgár L. T. strictum. L.
- 69 Buglyos L. T. diffusum. Ehrh.
- 70 Kisvirágu L. T. parviflorum. E.
- 71 Karczolt L T. striatum L.
- 72 Pej L. T. spadiceum. L.

16. Mézkerep. Melilotus. Tournf.

- 73 Fehér M M. alba. Desr.
- 74 Somkóró M. M. officinalis. Desr.
- 75 Kék M. M. coerulea. Lam.
- 76 Fogas M. M. dentata. Wild.

17. Csigacső. Medicago. L

- 77 Sárkerep Cs. M. falcata. L.
- 78 Komlós Cs. M. lupulina. L.
- 79 Kék Cs. M. sativa. L.

- 80 Cseplesz Cs. M. prostrata. Jacq.
- 81 Piczi Cs. M. minima. L.

18. Szapúka. Anthyllis. L.

82 Nyúl Sz. — A. vulneraria. L.

19. Zanót Cytisus. L.

- 83 Fái Z. C. Laburnum. Kertekben. L.
- 84 Feketéllő Z. C. nigricans. L.
- 85 Buglyos Z. C. austriacus. L.
- 86 Gombos Z. C. capitatus. Jacq.
- 87 Henye Z. C. supinus. L.

20. Rekettye. Genista. L

88 Nyúl R. — G. tinctoria. L.

21. Igliez. Ononis. L.

89 Tövises I. — O. spinosa. L.

22. Czerczis. Cercis. L.

- 90 Tányéros Cz. C. Siliquastrum. L. Kertekben.
- 91 Kanadai Cz. C. canadensis. L. Kertekben.

23. Szófor. Sophora. L.

92 Japáni Sz. — S. japonica. L.

24. Jeneszter. Spartianthus. Link.

93 Szagos J. — S. juncens. Kertekben. Link.

25. Csillagfürt. Lupinus. L

- 94 Fehér Cs. L. albus. Kertekben.
- 95 Tarka Cs. L. varius. Kertekben.

26. Babuga. Dolichos. L.

- 96 Köldökös B. D. Lablab. L. Kertekben.
- 97 Singes B. D. Sesquipedalis. L. Kertekben.

27. Paszuly. Phaseolus. L.

- 98 Közönséges P. Ph. vulgaris. L. Kertekben sok válfajban.
- 99 Nagyvirágu P. Ph. multiflorus. L. Kertekben.

- 28. Higviricz. Glycyrrhiza. L.
- 100 Ikrás H. G. glandulifera. W. K.
- 101 Édes H. G. glabra. L.
 - 29. Kinines. Amorpha. L.
- 102 Cserjés K. A. fruticosa. L. Kertekben.
- 103 30. Ákász. Robinia. L.
- 104 Fehér A. R. Pseudoacacia. L. mintegy 20 válfajjal.
- 105 Rózsás A. R. hispida. L.
- 106 Jegenye A. R. pyramidata. Mill.
- 107 Súgár A. R. stricta. Hffmsg.
- 108 Csavargó A. R. tortuosa. Hffmsg.
- 109 Szurkos A. R. viscosa vent. (Var. R. Decaisneana.)
 - 31. Karagána. Caragana. Lamarck.
- 110 Bokros K. C. arborescens. Lam.
- 111 Cserjés K. C. frutescens. Dec.
- 112 Vesszős K. C. fruticosa. Bess.
- 113 Tövises K. C. spinosa. Dec.
 - 32. Ezüstfa. Halimodendron. DC.
- 114 Fehér E. H. argenteum. Kertekben. Dec.
 - 33. Dudafürt. Colutea. L.
- 115 Pukkantó D. C. arborescens. L.
- 116 Aleppói D. C. halepica. Lam.
- 117 Keleti D. C. orientalis v. cruenta. Lam.

II. Rend. Mondolafélék. Amygdaleac.

- 34. Mondola. Amygdalus. Tournf.
- 118 Csemege M. A. communis. L.
- 119 Hanga M. A. nana. L.
- 120 Baraczk M. A. Persica. L.
- 121 Keleti M. A. orientalis. Mill.
 - 35. Kajszin. Armeniaca. Tournf.
- 122 Tengeri K. A. vulgaris. Lam. több válfajban.

36. Meggy. Cerasophora. Necker

- 123 Cseresznye M. C. dulcis. Fl. Vett.
- 124 Borizü M. -- C. acida. Fl. Vett.

37. Szilva. Prunus. Tournf.

- 125 Kökény Sz. P. spinosa. L.
- 126 Közép Sz. P. insititia. L.
- 127 Kerti Sz. P. domestica. L. Sok válfajban.

38. Zelnicze. Padus Endl.

- 128 Gerizdes Z. P. vulgaris (Gyöngyvirágfa) Host.
- 129 Saj Z. P. Mahaleb. L.

III. Rend. Rózsafélék. Rosaceae.

39. Rózsa. Rosa. Tournf.

130 Csipke R. — R. canina. L.

A kertekben más fajai is számos válfajokban vannak elterjedve.

40. Szeder. Rubus. L.

- 131 Málna Sz. R. idaeus. L.
- 132 Hamvas Sz. R. caesius. L.
- 133 Seregély Sz. R. fruticosus. L.

41. Szamócza. Fragaria. L.

- 134 Földieper Sz. F. vesca. L.
- 135 Kerti Sz. F. elatior. L. Sok válfajjal a kertekben.
- 136 Ananász Sz. F. grandiflora. Ehrh. Kertekben
- 137 Csattogó Sz. F. collina. L.

42. Pimpó. Potentilla L.

- 138 Henye P. -- P. supina. L.
- 139 Liba P. P. anserina. L.
- 140 Egyenes P. P. recta. L.
- 141 Ezüstös P. P. argentea. L.
- 142 Terjedő P. P. reptans. L.
- 143 Kikeleti P. P. verna. L.

43. Párló. Agrimonia. Tournf.

144 Bojtorjános P. — A. Eupatorium. L.

44. Vérfő. Sangvisorba. L.

145 Orvosi V. — S. officinalis, L.

45. Csábair. Poterium. L.

146 Vérfejü Cs. — P. sangvisorba. L.

46. Cziklász. Geum. L.

147 Szegfűszagu Cz. — G. urbanum. L.

47. Bajnócza. Spiraea. L.

- 148 Kolonczos B. S. filipendula. L.
- 149 Legyező B. S. Ulmaria. L.
- 150 Gamandor B. S. chamaedryfolia. L. Kertekben.
- 151 Szillevelü B. S. ulmifolia. Scop. Kertekben.
- 152 Csipkés B. S. crenata. L. Kertekben.

IV. Rend. Almafélék. Pomaceae.

48. Birs. Cydonia. Tournf.

- 153 Közönséges B. C. vulgaris. P.
- 154 Chinai B. C. sinensis. Thuin. Kertekben.
- 155 Japáni B. C. japonica. P. Kertekben.

49 Körtvély. Pyrus. L.

- 156 Közönséges K. P. communis. L. Vadon és kertekben.
- 157 Alma K. -- P. Malus. L. Vadon és kertekben.
- 158 Cseresznye K. P. baccata. L. Kertekben.

50. Galagonya. Crataegus. L.

- 159 Csere G. C. oxyacantha. L.
- 160 Egymagvu G. C. monogyna. Jacq.
- 161 Kakaslábu G C. crus galli. L. Kertekben.
- 162 Mexikói G. C. mexicana. Moç.
- 163 Égőcsipke G. C. pyracantha. P.

51. Nászpolya. Mespilus. L.

- 164 Borizü N. M. germanica. L. Kertekben.
 - 52. Könászpolya. Cotoneaster. Medir.
- 165 Közönséges K. C. vulgaris. Lindl. Kertekben.

V. Rend. Füzényfélék. Lythrariac.

53. Füzény. Lythrum. L.

- 166 Réti F. L. salicaria. L.
- 167 Vesszős F. L. virgatum. L.
- 168 Alacsony F. L. Hyssopifolium. L.

54. Locsahúr. Peplis. L.

169 Henye L. — P. Portula. L.

VI. Rend. Tengerfürtfélék. Halorageae.

55. Úszszakáll. Hippuris. L.

- 170 Lófark U. H. vulgaris. L.
 56. Tóborosta. Myriophyllum. Vaill.
- 171 Gyűrűs T. M. verticillatum. L.
- 172 Fűzéres T. M. spicatum. L.

VII. Rend. Csészekürtfélék. Oenothereae.

57. Csészekürt. Oenothera. L.

- 173 Ligetéke Cs. Oe. biennis. L.
 - 58. Csővirics. Epilobium. L.
- 174 Keskeny Cs. E. angustifolium. L.
- 175 Piros Cs. E. hirsutum. L.
- 176 Derécze Cs. E. palustre. L.
- 177 Négyszegű Cs. E tetragonum. L.

59. Szirompár. Circaea. L.

178 Varázs Sz. — C. lutetiana. L.

VIII. Rend. Fájvirágfélék. Balsamineae.

60. Fájvirág. Impatiens. L.

179 Kerti F. — I. Balsamina. L.

IX. Rend. Sósdifélék. Oxalideae.

61. Sósdi. Oxalis. L.

180 Madár S. — O. Acetosella. L. Kertekben.

X. Rend. Gerelyfélék. Geraniaceae.

- 62 Arorr. Erodium. Herit.
- 181 Gólya Á. E. ciconium. Willd.
- 182 Bürök Á. E. cicutarium, L.

63. Gerely. Geranium. L.

- 183 Ligeti G. G. sylvaticum. L.
- 184 Mezei G. G. pratense. L.
- 185 Rózsás G. G. sangvineum. L.
- 186 Apró G. G. pusillum. L.
- 187 Metélt G. G. dissectum. L.
- 188 Galamb G. G. columbinum. L.
- 189 Kereklevelü G. G. rotundifolium. L.
- 190 Puha G. G. molle. L.
- 191 Bakbüzü G. G. Robertianum. L.

XI. Rend. Lenfélék. Lineae.

64. Len. Linum. L.

- 192 Borzas L. L. hirsutum. L.
- 193 Árlevelü L. L. tenuifolium. L.
- 194 Béka L. L. catharcticum. L.
- 195 Házi L. L. usitatissimum. L.

XII, Rend. Terebinthos félék. Terebinthineae.

- 65. Szurdancs. Tribulus. L.
- 196 Sulyom Sz. T. terrestris. L.
 - 66. Ezerjó. Dictamnus. L.
- 197 Köris E. D. albus. L.
 - 67. Diófa. Juglans. L.
- 198 Pompás D. J. regia. L.
- 199 Fekete D. J. nigra. L.
 - 68. Szömörcze. Rhus. L.
- 200 Virginiai Sz. R. typhina. L.
- 201 Kopasz Sz. R. glabra. L.
- 202 Gyökerező Sz. R. Toxicodendrum. L.

69. Ruta. Ruta. L.

203 Szagos R. -- R. graveolens. L. Kertekben.

XIII. Rend. Hármasgubójuak. Tricoccae.

70. Szélfű. Mercurialis. L.

- 204 Egynyári Sz. M. annua. L.
- 205 Tartós Sz. M. perennis. L.

71. Fűtej. Euphorbia. L.

- 206 Apró F. E. exigua. L.
- 207 Dudva F. E. Peplus. L.
- 208 Füzlevelű F. E. salicifolia. L.
- 209 Farkas F. E. Cyparissias. L.
- 210 Fényes F. E. lucida. W.K.
- 211 Vesszős F. E. virgata. W. K.
- 212 Kissár F. E. esula. L.
- 213 Eklevelü F. E. helioscopia. L.
- 214 Szőrös F. E. pilosa. L.
- 215 Tavi F. E. palustris. L.
- 216 Nagylevelü F.— E. platyphyllos.L.

72. Puszpáng. Buxus. L.

217 Télizöld P. — B. sempervirens. L. Kertekben.

73. Himboj. Ricinus. L.

218 Repedő H. — R. communis. L. Kertekben.

XIV. Rend. Bengefélék. Rhamni.

74. Benge. Rhamnus. L.

- 219 Varjutövis B. Rh. catharcticus. L.
- 220 Kutya B. R. Frangula. L.

75. Kecskerágó. Evonymus. Tournf.

- 221 Csíkos K. E. europaeus. L.
- 222 Bibircsós K. E. verrucosus. L

76. Hályogfa. Staphylea. L.

223 Mogyorós H. — S. pinnata. L. Kertekben.

XV. Rend. Csészeszárnyfélék. Polygaleae.

77. Csészeszárny. Polygala. L.

- 224 Keserü Cs. P. amara. L.
- 225 Pacsirta Cs. P. vulgaris. L.

XVI. Rend. Juharfélék. Acerineae.

78. Javor. Acer. L.

- 226 Fodor J. A. campestre. L.
- 227 Jókori J. A. platanoides. L. Kertekben.
- 228 Juhar J. A. Pseudoplatanus. L. Kertekb.
- 229 Feketegyűrű J. A. tataricum. L.
- 230 Atorna J. A. Negundo. L. Kertekben.

XVII. Rend. Mézgatermők. Guttiferac.

79. Átán. Tamarix. L.

- 231 Öthimes Á. T. gallica. L Kertekben.
- 232 Négyhímes Á. T. tetrandra. Pafl. Kertekb.

80. Látonya. Elatine. L

- 233 Pocsolya L. E. alsinastrum. L
- 234 Cseplesz L. E. Hydropiper. L.

81. Linka. Hypericum. L.

- 235 Csengő L. H. perforatum. L.
- 236 Négyszögü L. II. quadrangulum L.

XVIII. Rend. Szódokfélék. Tiliaceae.

82. Szódokfa. Tilia. L.

- 237 Hárs Sz. T. europaea. L.
- 238 Barna Sz. T. americana. L. Kertekben.

XIX. Rend. Mályvafélék. Malvaceae.

83. Sárda. Sida. L.

239 Selvem S. — S. Abutilon. L.

84. Hibik. Hibiscus. L.

- 240 Dinnye H. H. trionum. L.
- 241 Rózsás H. H. syriacus. L. Kertekben.

85. Ziliz. Althaea. L.

- 242 Mahola Z. A. officinalis L.
- 243 Rózsa Z. A. rosea. L. Kertekben.

86. Paizssajt. Lavatera. L.

244 Nagyvirágu P. — L. thuringiaca. L.

87. Mályva. Malva. L.

- 245 Erdei M. -- M. sylvestris. L.
- 246 Kerek M. M. rotundifolia. L.
- 247 Bodros M. M. crispa L. Kertekben.

88. Malope. Malope. L.

248 Nagyvirágu M. — M. grandiflora. Hort. angl. Kertekben.

XX. Rend. Szegfüfélék. Caryophylleae.

89. Kukuba Cucubalus. Tournf.

249 Bogyós K. — C. bacciferus. L.

90. Konkoly. Agrostemma.

- 250 Vetési K. A. Githago. L.
- 251 Rózsás K. A. Coronaria. L.

91. Mécsvirág. Lychnis. DC.

- 252 Szurkos M. L. Viscaria. L.
- 253 Kétlaki M. L. dioica. L.
- 254 Csillag M. L. chalcedonica. L. Kertekben.
- 255 Kakuk M. L. floscuculi. L.

92. Szilene. Silene. L.

- 256 Hólyagos Sz. S. inflata. Smith.
- 257 Kúpos Sz. S. conica. L.
- 258 Estveli Sz. S. noctiflora. L.
- 259 Konya Sz. S. nutans L.
- 260 Envves Sz. S. viscosa. Pers.
- 261 Fodorszirmú Sz. S. Otites L.
- 262 Gor Sz. S. longiflora. Ehrh.

93. Szappanfű. Saponaria. L.

- 263 Tajtékzó Sz. S. officinalis. L.
- 264 Vetési Sz. S. vaccaria. L.

94. Derczefű. Gypsophila. L.

- 265 Buglyos D. G. paniculata. L.
- 266 Gyepi D. G. muralis. L.
- 267 Homoki D. G. arenaria. WK.
- 268 Kőtörő D. G. saxifraga. L.

95. Szegfü. Dianthus L.

- 269 Tollas Sz. D. plumarius L.
- 270 Buglyos Sz. D. superbus. L.
- 271 Szeplős Sz. D. Armeria. L.
- 272 Asszu Sz. -- D. prolifer. L.
- 273 Dombi Sz. D. collinus. WK.
- 274 Hárominú Sz. -- D. Carthusianorum. L.
- 275 Csillag Sz. D. barbatus L. Kertekben.
- 276 Pompás Sz. D. Caryophyllus. L. Kertekben.
- 277 Khinai Sz. D. chinensis L. Kertekben.

96. Madárhúr. Cerastium. L.

- 278 Pongyola M. C. vulgatum L.
- 279 Herélt M. C. semidecandrum. L.
- 280 Csirizes M. C. viscosum. L.
- 281 Pallagi M. C. arvense. L.
- 282 Vizi M. C. aquaticum. L.

97. Csillaghúr. Stellaria. L.

- 283 Gyenge Cs. St. media. L.
- 284 Pázsit Cs. St. graminea. L.
- 285 Tói Cs. St. glauca. With.
- 286 Olocsán Cs. St. Holostea. L.
- 287 Enyves Cs. St. viscida. Bbrst.

98. Olocsán. Holosteum. L.

- 288 Ernyős O. H. umbellatum. L.
 - 99. Csitre. Moeringia. L.
- 289 Hárominú. Cs. M. trinervia. Clairr.
 - 100. Homokhúr. Arenaria. L.
- 290 Kakuk H. A. serpylli folia. L.

101. Lúdhúr. Alsine. Wahl.

- 291 Veres L. A. rubra. Wahl.
- 292 Szárnyas magvú L. A. media Wahl.
- 293 Fülevelü L. A. graminifolia. Bluff.
- 294 Tavaszi L. A. verna. Wahl.

102. Csibehúr. Spergula. L.

- 295 Pallagi Cs. Sp. arvensis. L.
 103. Porczika. Herniaria. L.
- 296 Sima P. H. glabra. L.

XXI. Rend. Porcsinfélék. Portulacaeae.

104. Porcsin. Portulaca. L.

- 297 Kövér P. P. oleracea. L.
- 298 Kerti P. P. insignis? Kertekben.

XXII. Rend. Tökfélék. Cucurbitaceae.

105. Gönye. Bryonia. L.

299 Büdös G. — B. alba. L.

106. Ugorka. Cucumis. L.

- 300 Sárgadinnye U. C. Melo. L.
- 301 Savanyitó U. C. sativus L.

107. Tök. Cucurbita. L.

- 302 Lopó T. C. lagenaria. L.
- 303 Sár T. C. aurantiaca. Willd.
- 304 Uri T. C. Pepo. L.
- 305 Disznó T. C. verrucosa. L.
- 306 Szümölcsös T. C. subverrucosa. Willd.
- 307 Koronás T. C. Melopepo. L.
- 308 Görögdinnye T. C. citrullus. L
- 309 Csíkos T C. ovifera L.

108. Magrugó. Momordica. L.

310 Ugorkás M. — M. Elaterium L. Kertekben.

XXIII. Rend. Violafélék. Violariae.

109. Viola. Viola. L.

- 311 Háromszinű V. V. tricolor. L.
- 312 Szagos V. V. odorata. L.

- 313 Borzas V. V. hirta. L.
- 314 Sovány V. V. canina L.
- 315 Szirmatlan V. V. mirabilis. L.
- 316 Réti V. V. pratensis. M. K.

XXIV. Rend Szuharfélék. Cistineae.

110. Tetemtoldó. Helianthemum. Tournf.

317 Közönséges T. — H. variabile. Spach.

XXV. Rend. Nimfafélék. Nymphacaceae.

111. Nimfa. Nymphaea. L.

318 Fehér N. — N. alba L.

112. Nuphar. Nuphar. Smith.

319 Sárga N. — N. lutea. Smith.

XXVI. Rend. Rezedafélék. Resedaccae.

113. Rezeda. Reseda L.

- 320 Repcze R. R. lutea. L.
- 321 Fogas R. R. luteola. L.
- 322 Szagos R. R. odorata. L. Kertekben.

XXVII. Rend. Keresztesek. Cruciferae.

114. Rekenyő. Rapistrum. Boerh.

323 Évelő R. – R. perenne. Berg.

115. Retek. Raphanus. Tournf.

- 324 Kerti R. R. sativus. L.
- 325 Repcsin R. R. Rafanistrum. L.

116. Ikrend. Diplotaxis. DC.

- 326 Köfali I. D. muralis. Dec.
- 327 Keskenylevelű I. D. tenuifolia. Dec.

117. Repeze. Sinapis. L.

- 328 Vetési R. S. arvensis. L.
- 329 Fekete R. S. nigra. L.

```
118. Káposzta. Brassica. L.
330
      Főzelék K. — B. oleracea. L.
331
      Karórépa K. — B. Napus. L.
332
      Tövesrépa K. — B. Rapa. L.
          119. Légyfogó. Myagrum. L
333
      Atalnőtt L. — M. perfoliatum. L.
            120. Csülleng. Isatis. L.
334
      Festő Cs. — I. tinctoria L
           121. Zsázsa. Lepidium. L.
335
      Mezei Zs. — L. campestre. R. Br.
336
      Daravirág Zs. — L. Draba. L.
337
      Felemás Zs. — L. perfoliatum. L.
338
      Mecsek Zs. — L. ruderale. L.
339
      Kerti Zs. — L. sativum. L.
         122. Tarsolyfű. Capsella. Vent.
340
      Pásztor T. — C. bursapastoris. L.
       123. Gomborka. Camelina. Crantz.
341
      Magvas G. — C. sativa. Cr.
342
      Fakó G. — B. austriaca. Pers.
           124. Szeges. Erysimum. L.
343
      Ibolya Sz. — E. cheiranthoides L.
344
      Buglyos Sz. — E. canescens. Roth.
345
      Fürtös Sz. — E. repandum. L.
346
      Hagymaszagú Sz. — E. Alliaria. L.
         125. Zsombor. Sisymbrium. L.
347
      Borzas Zs. — S. Loeselii. L.
348
     Hamvas Zs. — S. Columnae. L.
349
      Szapora Zs. — S. officinale L.
350
     Dunamelléki Zs. — S. pannonicum. Jacq.
351
     Szófia Zs. — S. Sophia. L.
           126. Estike. Hesperis. L.
352
     Szomor E. — H. tristis. L.
           127. Tarsóka. Thlaspi. L.
353
```

Vetési T. — Th. arvense L.

Orrtekerő T. — C. Armoracia. L.

354

128. Torma. Cochlearia. L.

129. Daravirág. Draba. L.

- 355 Köd D. D. verna. L.
- 356 Kövi D. D. muralis, L.

130. Ternye. Alyssum. L.

- 357 Csészés T. A. calycinum. L.
- 258 Mezei T. A. campestre. L.
- 359 Sodros T. A. tortuosum. W. K.

131. Ternyefű. Berteroa. Decand.

360 Fehér T. — B. incana. Dec.

132. Foszlár. Cardamine.

- 361 Kakuk F. -- C. pratensis. L.
- 362 Virágrugó F. C. impatiens. L.

133. Ikrapikk. Arabis. L.

- 363 Tornyos I. A. turrita. L.
- 364 Homok I. A. arenosa. Scop.
- 365 Borzas I. A. hirsuta. Scop.
 134. Toronyszál. Turritis. L.
- 366 Kopasz T. T. glabra. L.135. Tormáncs. Barbarea. R. Brown.
- 367 Közönséges T. B. vulgaris. R. Br.
 136. Rezsuka. Nasturtium. R. Brown.
- 368 Iszap R. N. amphibium. R. Br.
- 369 Tavi R. N. palustre. Dec.

137. Ibolya. Cheiranthus. L.

- 370 Fajtlinka I. Cheiranthus Cheiri L. Kertekben.
- 371 Nyári I. Ch. annunus. L.

XXVIII. Rend. Mákfélék. Papaveraceae.

138. Füstike. Fumaria. L.

- 372 Föld F. F. officinalis L.
- 373 Kisvirágú F. F. parviflora. Lam.139. Keltike. Corydatis. DC.
- 374 Likasir F. C. bulbosa. Pers.140. Szarumák. Glaucium. Curt.
- 375 Szarvas Sz. Gl. corniculatum. Curt.

141. Gódircz. Chelidonium. L.

376 Czinadónia G. — Ch. majus. L.

142. Mák. Papaver. L.

- 377 Csekély M. P. hybridum. L.
- 378 Pipacs M. P. Rhoeas. L.
- 379 Bújdosó M. P. dubium. L.
- 380 Kerti M. P. somniferum. L.

XXIX. Rend. Borbolyafélék. Berberideae.

143. Borbolya. Berberis. L.

381 Sóska B. — B. vulgaris. L. Kertekben.

XXX. Rend. Szirontákfélék. Ranunculaceac.

144. Sarkvirág. Delphinium. L.

- 382 Szarkaláb S. D. consolida L.
- 383 Ajaja S. D. Ajacis L. Kertekben.

145. Czámoly. Aquilegia. L.

- 384 Harang Cz. A. vulgaris L. Kertekben. 146. Kandilla. Nigella. L.
- 385 Mezei K. N. arvensis L.
- 386 Szőrös K. N. sativa. Kertekben.
- 387 Kék K. N. Damascena. L. Kertekben.

147. Gólyahir. Caltha. L.

- 388 Mocsári G. C. palustris. L. 148. Szironták. Ranunculus. L.
- 389 Vizi Sz. R. aquatilis. L.
- 390 Hináros Sz. R. peucedanifolius. All.
- 391 Nádi Sz. R. Lingva L.
- 392 Lángos Sz. R Flammula. L.
- 393 Saláta Sz. R. Ficaria. L.
- 394 Selymes Sz. R. illyricus L.
- 395 Villás Sz. R. pedatus. W. K.
- 396 Sokvirágú Sz. R. polyanthemus. L.
- 397 Boglárka Sz. R. repens. L.
- 398 Gumós Sz. R. bulbosus. L.
- 399 Változó Sz. R. auricomus. L.
- 400 Mezei Sz. R. arvensis. L.

- 401 Torzsika Sz. R. sceleratus. L.
- 402 Réti Sz. R. acris L.

149 Mizura. Myosurus. L.

403 Piczi M. — M. minimus. L.

150. Hérics. Adonis. L.

- 404 Tavaszi H. A. vernalis. L.
- 405 Nyári H. A. aestivalis. L.

151. Kökörcsin. Anemone. L.

- 406 Leány K. A. Pulsatilla. L.
- 407 Mezei K. A. pratensis. L.
- 408 Berki K. A. nemorosa L.
- 409 Boglár K. A. ranunculoides. L.
 152. Virnánez Thalictrum. L.
- 410 Sárga V. -- Th. flavum. L.
- 411 Függős V. Th. aquilegifolium L.
- 412 Szűklevelű V. Th. angustifolium L. 153. Bércse. Clematis L.
- 413 Éplevelü B. C. integrifolia. L.
- 414 Lótorma B. C. erecta. All.
- 415 Iszalag B. C. vitalba. L. 154. Bazsál. Paeonia. L.
- 416 Rózsás B. P. officinalis. Retz. Kertekben.
- 417 Cserjés B. P. Moutan. Sims. Kertekben.

XXXI. Rend. Ribiszkefélék Ribesiaceae.

155. Ribiszke Ribes. L.

- 418 Pöszméte R. R. Grossularia L.
- 419 Veres R. R. rubrum. L.
- 420 Sárga R. R. aureum. Pursh.

XXXII. Rend. Kötörfélék Saxifrageae.

156. Kötör. Saxifraga. L.

- 421 Bibircsós K. S. granulata. L.
- 422 Rügyes K. S. bulbifera. L.
- 423 Apró K. S. tridactylites. L. 157. Kertéke. Hydrangea. L.
- 424 Pompás K. H. hortensia. Dec. Kertekben.

XXXIII. Rend. Pozsgafélék. Crassulaceae.

158. Fülfű. Sempervivum. L.

425 Rózsás F. — S. tectorum. L.

159. Szaka. Sedum L.

- 426 Bablevelü Sz S. Telephium. L.
- 427 Piros Sz. S. Fabaria Koch Kertekben.
- 428 Borsos Sz. S. acre. L.
- 429 Hatszegű Sz. S. sexangulare. L.

XXXIV. Rend. Fakinfélék. Loranthaceae.

160. Fakin. Loranthus. L.

430 Európai F. — L. europaeus. L.

161. Fagyöngy Viscum. L.

431 Fehér F. — V. album L.

XXXV. Rend. Somfélék. Corncae.

162. Som. Cornus. L.

- 432 Húsos S. C. mascula, L.
- 433 Veresgyürű S. Sangvinea, L.
- 434 Fehér S. C. alba L. Kertekben.

XXXVI. Rend. Szöllőfélék. Ampelideae.

163. Szöllő. Vitis. L.

- 435 Bortermö Sz. -- V. vinifera L.
- 436 Molyhos levelű Sz. V. labrusca. L.
- 437 Petrezselyemlevelű Sz. V. lacinosa. L. 164. Venyige. Ampelopsis. Michx.
- 438 Borostyános V. -- A. Hederacea. Dec.

XXXVII. Rend. Araiiafélék. Araliaceae.

165. Borostyán, Hedera L.

439 Repkény B. — H. Helix. L.

XXXVIII. Rend. Ernyősök. Umbelliferae.

166. Bürök. Conium. L.

440 Būdos B. — C. maculatum. L.

167. Baraboly. Chaerophyllum. L.

441 Bóditó B. — Ch emulum. L.

- 442 Borzas B Ch. hirsutum. L.
- Bubujicska B. Ch. bulbosum. L.
 168. Turbolya. Anthriscus. Hoffm.
- 444 Erdei T. A. sylvestris. Hoffm.
 169. Tüskernyő. Torilis. Adans
- 445 Teleki T. T. helvetica. Gmel.
- 446 Mezei T. T. Anthriscus. Gmel.

170. Borzon Caucalis. L.

447 Vigály B. — C. daucoides. L.

171. Murok. Daucus. L.

448 Sárga M. – D. Carota. L.

172. Orlája Orlaya. Hoffm

- Nagyvirágú O. O. grandiflora. Hoffm.
 173. Bordamag. Laserpitium. L.
- 450 Borzas B. -- L. prutenicum L.
- 451 Széleslevelű B. L. latifolium L. 174. Magtaraj. Tordylium. L.
- 452 Durva M. T. maximum. L. 175. Tapsir. Heracleum. L.
- 453 Medve T. H. Sphondylium L. 176. Pásztinák. Pastinaca. L.
- 454 Kerti P. P. sativa. L. 177. Kocsord. Peucedanum L.
- 455 Mocsári K. P. Sylvestre. Dec.
- 456 Kénköves K. P. officinale. L.
- 457 Czitrom K. P. Oreoselinum. Cusson.
- 458 Sárgatejü K. P. arenarium. W. K. 178. Derezle. Selinum. Hoffm.
- 459 Kesely D. S. carvifolium. L.
 179. Kapor. Anethum. L.
- 460 Kerti K. A. graveolens. L. 181. Ánizs. Foeniculum. Adans.
- 461 Kerti A. F. vulgare. Gaertn.182. Lestyán. Levisticum. Koch.
- 462 Levestikon L. L. officinale. Koch.

182. Gurgulya. Seseli. L.

463 Fakó G. — S. glaucum. L.

183. Ádáz. Aethusa. L.

464 Mérges Á. -- Ae. Cynapium. L.

184. Haramag. Oenanthe. L.

- 465 Bösövény H. -- Oe. Phellandrium. L.
- 466 Ostorindás H. Oe. fistulosa L.
- 467 Mogyorós H. Oe. pimpinelloides. L. 185. Szingallér. Bupleurum. L.
- 468 Buvák Sz. B rotundifolium. L.
- 469 Gacsos Sz. B. falcatum. L.

186. Pimpinella. Pimpinella. L.

- 470 Kőtör P. P. saxifraga. L.
- 471 Fakó P. P. glauca. L.

187. Bolonyik. Sium. L.

- 472 Mérges B. S. latifolium. L.
- 473 Száróldali B. S angustifolium. L.
- 474 Sarlós B. S. falcaria. L.

188. Baktopp. Aegopodium. L.

475 Bigecsi B. — Ae. Podagraria. L.

189. Zeller. Apium. L.

- 476 Petrezselyem. Z. -- A. Petroselinum. L.
- 477 Nagyszagú Z. A. graveolens. L

190. Csomorika. Cicuta. L.

478 Mérges Cs. — C. virosa. L.

191. Iringó. Eringium. L.

- 479 Mezei I. E. campestre. L.
- 480 Kék I. E. planum. L.

Egyszirmúak.

XXXIX. Rend. Kankalinfélék. Primulaceae.

192. Tikszem. Anagallis. L.

- 481 Mezei T. A. arvensis. L.
- 482 Gyenge T. A. tenella. L.

193. Lizinka. Lysimachia. L.

- 483 Pénzlevelü L. L. nummularia. L.
- 484 Füzény L. L. vulgaris. L. 194. Kankalin. Primula. L.
- 485 Tavaszi K. P. veris. L.
- 486 Czifra K. P. Auricula. L. Kertekben.

195. Müköcs. Androsace. L.

- 487 Nagy M. A. maxima. L,
- 488 Gór M. A. elongata. L.

196. Tónya. Hottonia. L.

489 Czicz T. — H. palustris. L.

XL. Rend. Szádorfélék. Orobancheae. 197. Szádor. Orobanche. L.

- 490 Elágazó Sz. O. ramosa L.
- 491 Homoki Sz. O. arenaria Borckh.
- 492 Kék Sz. O coerulea. Vill.
- 493 Nagy Sz. O. major. L.

XLI. Rend. Tákajjakfélék. Scrophularinae.

198. Fintor. Melampyrum. L.

- 494 Kéküstökü F. M. nemorosum. L.
- 495 Gúnyoló F. M. pratense. L.
- 496 Taréjos F. M. cristatum. L.
- 497 Csormolya F. M. arvense. L.
- 498 Csermely F. M. barbatum. W. K.

199. Lapór. Rhinanthus. L.

- 499 Csörgő L. Rh. major. Ehrh.
- 500 Taréjos L. Rh. villosus. Pers.

200. Kajmacsór. Pedicularis. L.

- 501 Posvány K. P. palustris. L.201. Szálkacsék. Euphrasia. L.
- 502 Szemviditó Sz. E. officinalis L.
- 503 Fogancs Sz. E. Odontites. L.
- 504 Sárga Sz. E. lutea. L.

202. Szigoráll. Veronica. L.

- 505 Macskafark Sz V. Spicata. L.
- 506 Fattyú Sz. V. Spuria. L.
- 507 Cser Sz. V. Chamaedrys. L.
- 508 Pólé Sz. V. Anagallis L.
- 509 Derécze Sz. V. Beccabunga. L.
- 510 Orvosi Sz. V. officinalis L.
- 511 Hajfürtös Sz. V scutellata. L.
- 512 Ugar Sz. V. arvensis. L.
- 513 Ujjas Sz. V. triphyllos. L.
- 514 Tavaszi Sz. V. verna. L.
- 515 Mezei Sz. V. agrestis. L.
- 516 Pallagi Sz. V. hederaefolia. L. 203. Csikorka. Gratiola. L.
- 517 Réti Cs. G. officinalis. L. 204. Pintyő Antirrhinum. L.
- 518 Gúnyás P. A. Orontium. L.
- 519 Aranyevő P. A. majus. L. Kertekben. 205. Gyújtovány. Linaria. Tournf.
- 520 Közönséges Gy. L. vulgaris. Mill.
- 521 Kis Gy. L. minor. Desf.
- 522 Cseplesz Gy. L. Elatine. Desf.206. Tákajak. Scrophularia. L.
- 523 Bodza T. S. nodosa. L.
- 524 Vizi T. S aquatica L. 207. Farkkóró. Verbascum. L.
- 525 Ökör F. V. Thapsus. L.
- 526 Szöszevő F. V. phlomoides. L.
- 527 Fedelékes F. V. lychnitis. L.
- 528 Fekete F. -- V. nigrum L.
- 529 Molyűző F. V. Blattaria L.
- 530 Violaszin F. V. phoeniceum. L.

XLII. Rend. Csúcsorfélék. Solanaceae.

208. Fanzár. Lycium. L.

531 Pongyola F. — L. barbarum. L.

209. Paradicsomalma. Lycopersicum Tournf.

532 Éti P. — L. esculentum. Mill.

210. Csúcsor. Solanum. L.

- 533 Kolompir Cs. S tuberosum. L.
- 534 Keserédes Cs. S. Dulcamara. L.
- 535 Fekete Cs. S. nigrum. L.
- 536 Tojás Cs. S. ovigerum Dun. Kertekben.

211. Paprika. Capsicum. L.

537 Török P. — C. annuum. L.

212. Páponya. Physalis. L.

538 Piros P. — Ph. Alkekengi. L.

213. Csalmatok. Hyosciamus. L.

539 Bolonditó Cs. — H. niger. L.

214. Redőszirom. Datura. L.

540 Maszlagos R. — D. Stramonium. L.

215. Dohány. Nicotiana. L.

- 541 Közönséges D. N. Tabacum. L.
- 542 Nagylevelü D. N. macrophylla. Spr.
- 543 Kapa D. N. rustica. L.

216. Petunia. Petunia. Juss.

544 Kerti P. — P. nyctaginiflora. Juss.

XLIII. Rend. Szulákfélék. Convolvulaceae.

217. Fünyüg. Cuscuta. L.

545 Aranka F. — C. europaea. L.

218. Szulák. Convolvulus. L.

- 546 Nagy Sz. C. sepium. L.
- 547 Kis Sz. C. arvensis. L.
- 548 Háromszinü Sz. C. tricolor. L. Kertekben.

219. Percata. Ipomoea. L.

- 549 Skárlát P. I. coccinea L Kertekben.
- 550 Délignyitó P. I. violacea. L. Kertekben.
- 551 Jalappa P. I. Jalappa. Pursh.
 - 220. Kalisztegia. Calystegia. R. Brown.
- 552 Molyhos K. C. pubescens. Kertekben.

XLIV. Rend. Érdeslevelüek. Asperifoliae.

221. Sülmag. Echinospermum. Schwarz.

553 Bojtorján S. — E. lappula. Sw.

222. Magiszák. Asperugo L.

554 Henye M. — A. procumbens. L.

223. Árnő. Cynoglossum. L.

555 Orvosi A. — C. officinale. L.

224. Borágó. Borago. L.

556 Kerti B. — B. officinalis. L.

225. Nadálytő. Symphytum. L.

557 Fekete N. — S. officinale. L.

558 Gumós N. — S. tuberosum. L.

226. Mizsót. Myosotis. L.

559 Nefelejts M. — M. palustris. With.

560 Erdei M. — M. sylvatica. Hoffm.

561 Borzas M. — M. hispida. Schlehtd.

562 Békaszem M. — M. arvensis. Sibth.

227. Atracél. Anchusa. L.

563 Orvosi A. — A. officinalis. L.

228. Nyakó. Lycopsis. L.

564 Mezei Ny. - L. arvensis. L.

565 Gyászoló N. — L. pulla. L.

229. Kömag. Lithospermum. L.

566 Gyöngy K. — L. officinale. L.

567 Mezei K. - L. arvense. L.

230. Gálna. Pulmonaria L.

568 Tüdő G. — P. officinalis. L.

569 Keskenylevelü G. — P. angustifolia. L.

231. Kigyószisz. Echium. L.

570 Terjöke K. — E. vulgare. L.

571 Veres K. — E. rubrum. Jacq.

572 Olasz K. — E. italicum. L.

232. Vértő. Onosma. L.

573 Szúrós V. — O. echioides. L.

574 Csillagos V. — O. Stellulata. W. K.

233. Szeplén. Cerinthe. L.

575 Kis Sz. — C. minor. L.

234. Kunkor. Heliotropium. L.

576 Európai K. — H. europaeum. L.

577 Vanilia K. — H. peruvianum. Kertekben.

XLV. Rend. Galambóczfélék. Verbenaceae. 235. Galambócz. Verbena L.

578 Szapora G. - V. officinalis. L.

XLVI. Rend. Ajakosok. Labiatae.

236. Kacskanyak. Ajuga. L.

- 579 Kalincza K. A. Chamaepithys. Schreb.
- 580 Tornyos K. A. pyramidalis. L.
- 581 Ostorindás K. A. reptans. L.

237. Tarorja. Teucrium, L.

- 582 Hagymaszagu T. T. Scordium. L.
- 583 Gamandor T. T. Chamaedrys L.
 238. Pesztercze. Ballota. L.
- 584 Fekete P. B. nigra. L. 239. Pemet. Marrubium. L.
- 585 Orvosi P. M. vulgare. L.
- 586 Fejér P. M. peregrinum. L. 240. Bibetty ü. Sideritis. L
- 587 Tisztes B. S. montana. L., 241. Betónika Betonica. L.

588 Orvosi B. — B. officinalis L.

- 242. Hunnyász. Stachys. L. 589 Fehér H. — S. germanica. L.
- 590 Erdei H. S. sylvatica L.
- 591 Seppedéki H. S. palustris. L.
- 592 Tisztes H. S. recta. L.
- 593 Egynyári H. S. annua L. 243. Foganőtt. Galeopsis. L.
- 594 Veres F. G. Ladanum. L.
- 595 Gyapjas F. G. pubescens. Bess.
- 596 Tarka F. G. Tetrahit. L.

244. Kajtár. Chaiturus Host.

597 Pemet K. — Ch. Marrubiastrum. Rechb. 245. Gyöngyhim. Leonurus. L.

598 Szúrós Gy. — L. cardiaca. L.

246. Tátkanaf. Lamium. L.

- 599 Szárölelő T. L. amplexicaule. L.
- 600 Piros T. L. purpureum. L.
- 601 Fehér T. L. album. L.
- 602 Fóltos T. L. maculatum. L.
- 603 247. Mamó. Galeobdolon Huds.
- 604 Vérestorku M. G. luteum. Smtth. 248. Mozsárvirág. Melittis. L.
- 605 Édes M. M. melissophyllum. L., 249. Pofóka. Dracocephalum. L.
- 606 Sallangos P. D. austriacum. L.

250. Repkény. Glechoma. L.

- 607 Kétiks R. G. hederacea. L. 251. Csipkepitty. Nepeta. L.
- 608 Macska Cs. N. Cataria. L.
- 609 Bugás Cs. N. nuda. L. 252. Csukóka. Scutellaria. L.
- 610 Vizmelléki Cs. S. galericulata. L
- 611 Nyıllevelü Cs. S. hastifolia. L 253. Villahim. Prunella. L.
- 612 Nagyvirágu V. P. grandiflora. L.
- 613 Torok V. P. vulgaris. L.
- 614 Fehér V. P. laciniata. L. 254. Csombor. Calamintha. Mönch.
- 615 Fürtös Cs. C Acinos. Clairv. 255. Démutka. Thymus. L.
- 616 Kakuk D. Th. Serpyllum. L. 256. Murvapikk. Origanum. L.
- 617 Szurokszagu M. -- O. vulgare. L.
- 618 Majoránna M. O. Majorana. L.

```
257. Zsálya. Salvia. L.
```

- 619 Bolyhos Zs. S austriaca. Jacq.
- 620 Mezei Zs. S. pratensis. L.
- 621 Erdei Zs. S. sylvestris. L.
- 622 Ló Zs. S. verticillata. L.
- 623 Szerecsen Zs. S. Aethiopis. L.
- 624 Kerti Zs. -- S. officinalis. L.

258. Peszércz Lycopus. L.

- 625 Vízi P. L. europaeus. L.
- 626 Magas P. L. exaltatus. L.

259. Menta Mentha L

- 627 Fodor M. M. crispa. L.
- 628 Tarlói M. M. arvensis L.
- 629 Vízi M M. aquatica. L.
- 630 Bárzing M. M. sylvestris. L.
- 631 Csombor M. M. Pulegium. L 260. Iszapló Limnanthemum. Gmel-
- 632 Eleczke I. L. nymphoides Link. 261 Eleczke. Menyanthes L.
- 633 Vidra E. M. trifoliata. L. 262. Földepe. Erythrea. Rich.
- 634 Százforintos F. E. Centaurium. Pers
- 635 Fényes F. E linarifolia. Pers.

XLVII. Rend. Krepinfélék. Asclepiadeae. 263. Czinka. Cynanchum. Lin.

636 Méregölő Cz. — C. vincetoxicum. Pers.

XLVIII. Rend. Apoczinfélék. Apocyneac. 264. Meténg. Vinca. L.

637 Börvén M. — V. minor. L. Kertekben.

XLIX. Rend. Olajfafélék. Oleaceae.

265. Fagyal. Ligustrum. L.

638 Vesszős F. — L. vulgare. L.

266. Lila. Syringa. L.

639 Orgona L. — S. vulgaris L.

- 640 Chinai L. S. chinensis. Willd.
- 641 Persiai L. S. persica. L.

267. Kőrizsfa. Fraxinus. L.

642 Büdös K. — F. excelsior. L.

L. Rend. Lonczfélék. Lonicereae.

268. Bangita. Viburnum. L.

643 Kánya B. — V. Opulus. L.

269. Bodza. Sambucus. L.

- 644 Gyepü B. S. nigra. L.
- 645 Földi B. S. Ebulus. L.
- 646 Fürtös B. S. racemosa. L.

270. Loncz. Lonicera L.

- 647 Jérikói L. L. Caprifolium L.
- 648 Tatár L. L. tatarica. Kertekben. L.
- 271. Gyöngybogyó. Symphoricarpus. Adans.
- 649 Közönséges Gy. S. vulgaris. Michx. Kertekben.
- 650 Fürtös Gy. S. racemosus. Michx Kertekben.

LI. Rend. Buzérfélék. Rubiaceae.

272. Magabár. Scherardia. L

651 Ugari M. — Sch. arvensis. L.

273. Müge. Asperula. L.

- 652 Festő M. A. tinctoria. L.
- 653 Veresfias M. A. cynanchica L.
- 654 Ugari M. A. arvensis. L. 274. Galaj. Galium. L.
- 655 Ragadó G. G. Aparine. L.
- 656 Posvány G G. uliginosum. L.
- 657 Tóparti G. G. palustre. L.
- 658 Mézszagú G. G. rubioides. L.
- 659 Tejoltó G. G. verum. L.
- 660 Puha G. G. Mollugo L.
- 661 Keresztes G. G. cruciatum. Smith.

LII. Rend. Csengettyüfélék. Campanulaccac. 275. Csengettyüke. Campanula. L.

662 Terepély Cs. — C. patula. L.

- 663 Villás Cs. C. Trachelium. L.
- 664 Ökörfarku Cs. C. bononiensis. L.
- 665 Bunkós Cs. C. glomerata. L.
- 666 Vállas Cs. C. Cervicaria. L.
- 667 Kerti Cs. C. Medium. L.

276. Csékcsillag. Jasione. L

668 Erdei Cs. — J. montana. L.

LIII. Rend. Fészkesek. Compositac.

277. Holgyomál. Hieracium. L.

- 669 Egérfül H. H. Pilosella. L.
- 670 Nyulfül H. H. Auricula. L.
- 671 Kígyószisz H. H. echioides. W. K.
- 672 Ernyős H. H. umbellatum. L. 278. Aszász. Crepis. L.
 - Bűzös A. C. foetida. L.
- 674 Kétnyári A. C. biennis. L.

673

- 675 Hamvas A. C. tectorum. L.
- 676 Borzas A. C. hispida. W. K. 279. Pitypang. Taraxacum. Hall.
- 677 Pongyola P. T. officinale. Wig.
- 678 Késői P. T. serotinum. W. K.

280. Kakics. Chondrilla. L.

- 679 Káka K. Ch. juncea. L. 281. Saláta. Lactuca. L.
- 680 Keszeg S. L. Scariola. L.
- 681 Mérges S. L. virosa. L.
- 682 Kerti S. L. sativa. L.
- 683 Nyilas S. L. sagittata. W. K. 282. Csorbóka. Sonchus. L.
- 684 Érdes Cs. S. asper. Vill.
- 685 Dudva Cs. S. oleracens. L.
- 686 Mezei Cs. S. arvensis. L.
- 687 Zsemlyéki Cs. S. palustris. L.

283. Pozdor. Scorzonera. L.

688 Együgyü P. — S austriaca. Willd.

- 689 Alacsony P. S. humilis. L.
- 690 Spanyol P. S. hispanica. L.
- 691 Piros P. S. purpurea. L.
- 692 Kisvirágu P. S. parviflora. Jacq. 284. Kecskedisz. Tragopogon. L.
- 693 Réti K. T. pratensis. L.
- 694 Nagy K. T. major. Jacq. 285. Polyvahordó. Hypochoeris. L.
- 695 Kaczúros P. H. radicata. L. 286. Oroszlánfog. Leontodon. L.
- 696 Öszi O. L autumnalis. L.
 - 287. Katáng. Cichorium. L.
- 697 Mezei K. C. Intybus. L.
- 698 Endivia K. C. Endivia L. Kertekben. 288. Válúpikk. Lapsona. L.
- 699 Közönséges V. L. communis. L.
- 700 Büdös V. L. foetida. Scop 289. Szeklicze. Carthamus. L.
- 701 Sáfrány Sz. C. tinctorius L.
 - 290. Zsoltina. Serratula. L.
- 702 Festő Zs. S. tinctoria. L.
 291. Bojtorján. Lappa. Tournf.
- 703 Keserülapu B. L. major. Gärtn.
- 704 Pókhálós B. L. tomentosa. Lam.
 292. Bárcs. Cirsium. Adans.
- 705 Lándsás B. C. lanceolatum. Scop.
- 706 Tavi B. C. palustre. Scop.
- 707 Mezei B. C. arvense. Scop.
- 708 Pöszke B. C. canum. M. B.
- 709 Gyapot B. C. eriophorum. Scop. 293. Bogács. Carduus. L.
- 710 Horgas B. C. hamulosus. W.K.
- 711 Bókoló B. C. nutans. L.
- 712 Akánt B. C. acanthoides. L.
- 713 Fodros B. -- C. erispus. L.

294. Bordon. Onopordon. L.

714 Fehérhátu B. — O. Acanthium. L.

295. Árticsóka. Cynara. L.

- 715 Kerti Á. C. Scolymus. Kertekben.
 296. Csüküllő. Centaurea. L.
- 716 Sáfrányos Cs. C. solstitialis L.
- 717 Sikkantyus Cs. C. scabiosa. L.
- 718 Imola Cs. C. Jacea. L.
- 719 Hónaly Cs. C. axillaris. Willd.
- 720 Búzavirág Cs C. Cyanus. L.
- 721 Pézsma Cs C. moschata. L. Kertekben.
- 722 Áldott Cs. C. benedicta. L. Kertekben. 297. Vasvirág. Xeranthemum. L.
- 723 Egynyári V. X. annuum. L.
- 724 Hunyó V. X. inapertum. Willd. 298. Üszögőr. Schecio. L.
- 725 Kövér Ü. S. Doria. L.
- 726 Posvány Ü. S. paludosus. L.
- 727 Berzedt Ü. S. Jacobaea. L.
- 728 Aggó Ü. S. vulgaris. L.

299. Dugasor. Cineraria. L.

- 729 Mezei D. C. campestris. Retz.
- 730 Kerti D. C. hybrida. Willd. Virágházakb. 300. Gyopár. Gnaphalium. L.
- 731 Iszap Gy. G. uliginosum. L.
- 732 Sárga Gy. G. arenarium. L.
- 733 Kétlaki Gy. G. dioieum. L.
- 734 Gyepi Gy. G. arvense. Willd.

301. Varádics. Tanacetum. L.

- 735 Giliszta V. T. vulgare. L.302. Pártamag. Pyrethrum. Gaertn.
- 736 Szagos P. P. Tanacetum. L. Kertekben. 303. Üröm. Artemisia. L.
- 737 Fekete Ü. A. vulgaris. L.
- 738 Bárány Ü. A. pontica. L.

- 739 Egynős Ü. A. monogyna. W.K.
- 740 Mczei Ü. A. campestris. L.
- 741 Scprü Ü. A. Scoparia. W. K.
- 742 Tárkony Ü. A. Dracunculus. L. Kertekben.
- 743 Abrut Ü. A. Abrotanum. L. Kertekben.
- 744 Fehér Ü. A. Absynthium. L. 304. Aranyvirág. Chrysanthemum L.
- 745 Ökörszem A. Ch. Leucanthemum. L.
- 746 Rózsás A. Ch. coronarium. L. Kertekben. 305. Szíkfű. Matricaria. L.
- 747 Orvosi Sz. M. Chamomilla. L.
- 748 Szagtalan Sz. M. inodora. L.
 306. Cziczkóró. Achillea. L.
- 749 Kenyérbél Cz. A. Ptarmica. L. Kertekben.
- 750 Egérfark Cz. A. Millefolium. L.
- 751 Nemes Cz. A. nobilis. L.
- 752 Fésüs Cz A. pectinata. Willd.
- 753 Százrétü Cz. A. magna. L.
- 754 Sertés Cz. A. setacea. W. K. 307. Montika. Anthemis. L.
- 755 Festő M. A. tinctoria. L.
- 756 Pallagi M. A. arvensis. L.
- 757 Büzös M. -- A. Cotula. L.
- 758 Szöszös M. A. austriaca. Jacq. 308. Villamag. Bidens. L.
- 759 Farkasfog V. B. tripartita. L.
- 760 Bókoló V. B. cernua. L. 309. Napvirág. Helianthus. L.
- 761 Napraforgó N. H. annuus. L.
- 762 Csicsóka N. H. tuberosus. L.310. Csimpaj. Xanthium. L.
- 763 Szúrós Cs. X. Strumarium. L.
- 764 Gyengénszúró Cs. X. spinosum. L.
 311. Sertecsék. Inula. L.
- 765 Örvény S. I. Helenium. L.
- 766 Német S. I. germanica. L.

- 767 Kardos S. I. ensifolia. L.
- 768 Lapáj S. I. britannica. L.
- 769 Bolha S. I. Pulicaria. L.
- 770 Réti S. I. dysenterica. L.312. Aranyfürt. Linosyris. Cassin.
- 771 Gyapjas A. L. villosa. Dec.
- 772 Közönséges A. L. vulgaris. Dec. 313. Küllőrojt. Erigeron. L.
- 773 Seprencze K. E. canadensis. L.
- 774 Bóbitás K. E. acris. L.

314. Rukercz. Bellis. L.

- 775 Százszorszép R. B. perennis. L. 315. Gerepcsin. Aster. L.
- 776 Szíki G. A. pannonicus. Jacq.
- 777 Ernyős G. A. salignus. Willd.
- 778 Rózsás G. A. chinensis. L. Kertekben.
- 779 Pettyegetett G. A. punctatus. W. K. 316. Pakócza. Eupatorium. L.
- 780 Kender P. E. cannabinum. L.
 317. Szattyu. Tussilago. L.
- 781 Lókörmü Sz. T. Farfara. L. 318. Tündök. Helichrysum. Pers.
- 782 Arany T. H. chrysanthum. Pers. Diszn. 319. Kákolya. Cacalia. L.
- 783 Vérszin K. C. sonchifolia. L. Diszn.
- 784 Narancsszin K. C. sagittata. Heyn. Diszn. 320. Ageratum. Ageratum. L.
- 785 Kónizs A. Conyzoides. L. (mexicanum). Diszn.
 321. Kalliopszisz. Calliopsis. Rechbch.
- 786 Feketesárga K. C. bicolor. Rchbch. Disz. 322. Györgyike. Dahlia. Cavan.
- 787 Kerti Gy. D. variabilis. Desf. Diszn. 323. Rézvirág. Zinnia. L.
- 788 Sokvirágn R. Z. multiflora. L. Diszn.
- 789 Ékes R. Z. elegans. Jacq. Diszn,

324. Büdöske. Tagetes L.

- 790 Kis B. T. patula. L. Diszn.
- 791 Nagy B. T. erecta. L. Diszn.

LIV. Rend. Mácsonyafélék. Dipsaceac.

325. Sikkantyu Scabiosa. L.

- 792 Galamb S. S. columbaria. L.
- 793 Csonkagyökerü S. S. Succissa. L.
- 794 Mezei S. S. arvensis. L.
- 795 Vajszin S. S. ochroleuca. L.
- 796 Gyász S. S. atropurpurea. L. Kertekben.
 326. Gömbvirág Cephalaria. Schrad.
- 797 Erdélyi G. C. transylvanica. Schrad. 327. Mácson y a. Dipsacus. L.
- 798 Erdei M. D. sylvestris. MM.
- 799 Héjjakut M. D. lacinatus. L.

LV. Rend. Gyökönkefélék. Valarianeae.

328. Gyökönke. Valeriana. L.

- 800 Macska Gy. V. officinalis. L.
- 801 Kétlaki Gy. V. dioica. L.

329. Galambbegy. Valerianella. Moench.

- 802 Saláta G. V. olitoria. Moench.
- 803 Báránynyelvü G. V. auricula. L.

LVI. Rend. Plumbagófélék. Plumbagineae.

330. Lelleg. Statice. L.

804 Szíki L. — St. Limonium. L.

LVII. Rend. Utilapufélék. Plantagineac.

331. Utilapu. Plantago. L.

- 805 Homok U. P. arenaria. L.
- 806 Szíki U. P. maritima. L.
- 807 Keskeny U. -- P. lanceolata. L.
- 808 Közép U. P. media. L.
- 809 Széles U. P. major. L.
- 810 Apróvirágu U. P. tenuiflora. W. K.
- 811 Bolha U. P. Psyllium L.

Szirmatlanok. Apetalae.

LVIII. Rend. Gégevirágfélék. Aristolochiaceac.

332. Gégevirág. Aristolochia. L.

812 Farkas G. — A. Clematitis. L.

LIX. Rend. Ezüstfafélék. Elaeagneae.

333. Hipófa. Hippophaë. L.

813 Benge H. — H. rhamnoides. L.

334. Ezüstfa. Elaeagnus. L.

814 Olaj E. — E. augustifolia. L. Kertekben.

LX. Rend. Boroszlánfélék. Daphnoideac. Cassel.

335. Czicző. Passerina. Wickstr.

815 Veréb Cz. — P. annua. Wickstr.

LXI. Rend. Szandalfélék. Santaleae. R. Br.

336. Bögretok. Thesium. L.

816 Lenlevelű B. — Th. linophyllum. L.

LXII. Rend. Czikkszárfélék. Polygoneae.

337. Lórom. Rumex. L.

- 817 Sós L. R. maritimus. L.
- 818 Mocsári L. R. palustris. Smith.
- 819 Tompa L. R. obtusifolius. L.
- 820 Fodros L. R. crispus. L.
- 821 Parti L. R. Hydrolapathum. Huds.
- 822 Vizi L. R. aquaticus. L.
- 823 Kerti sóska L. R. scutatus. L
- 824 Erdei sóska L. R. acetosa. L.
- 825 Madár L. R. acetosella. L

338. Czikkszár. Polygonum. L.

- 826 Vidra Cz. P. amphibium. L.
- 827 Hódos Cz. P. Persicaria. L.
- 828 Borsos Cz. P. Hydropiper. L.
- 829 Keskenylevelű Cz. P. minus. Huds.
- 830 Porcsin Cz. P. aviculare. L.
- 831 Homoki Cz. P. arenarium. WK.

- 832 Szulák Cz. P. Convolvulus. L.
- 833 Pujkaorrú Cz P. orientale. L.

LXIII. Rend. Amarántfelék. Amaranthaceae.

339. Amaránt. Amaranthus. L.

- 834 Kövér A. A. Blitum.
- 835 Gyom A A. hybridus.
- 836 Háromszinü A. A. tricolor. Kertekben.
- 837 Csákós A. A. cudatus. Kertekben. 340. Torzon. Polyenemum. L.
- 838 Mezei T. -- P. arvense.
- 839 Bibircsós T. P. verrucosum.

LXIV. Rend. Libatoppfélék. Chenopodiaceae.

341. Libatopp. Chenopodium. L.

- 840 Telekes L. Ch. urbicum-
- 841 Fehér L. Ch. album.
- 842 Rubiánka L. Ch. Botrys.
- 843 Sokmagvú L. Ch. polyspermum.
- 844 Büdös L. Ch. vulvaria.
- 845 Pokolvar L. Ch. hybridum.
- 846 Gáti L. Ch. murale.
- 847 Fakó L. Ch. glaucum. L.
- 848 Veres L. Ch. rubrum L.
- 849 Paréj L. Ch. Bonus. Henricus. L.
- 850 Mirha L. Ch. citriodorum. Steud.

342. Maglapél. Atriplex. L.

- 851 Kerti M. A. hortensis. L.
- 852 Fényes M. A. nitens. Rebent. •
- 853 Dárdás M. A. hastata. L.
- 854 Uti M. A. patula. L
- 855 Parti M. A. littoralis. L.
- 856 Hasogatott M. A. laciniata. L.

343. Kochia Kochia. Roth.

- 857 Seprü. K. K. scoparia. Schard.
- 858 Lecsepült K. K. prostrata. Schrad.
- 859 Homok K, K, arenaria. Roth.

344. Savar. Salsola. L.

- 860 Kamborz S. S. Kali. L.
- 861 Ballagó S. Tragus. L.

345. Paréj. Spinacia. L.

- 862 Fegyvertelen P. S. inermis. Mönch. Kertekben.
- 863 Tüskés P. S. spinosa Mönch, Kertekben.

346. Czékla. Beta. L.

864 Veres Cz. — B. vulgaris. L. több válfajban.

347. Szíkőr. Camphorosma. L.

865 Sós Sz. — C. ovata. WK.

LXV. Rend. Füzfélék. Salicineac.

348. Nyárfa. Populus. L.

- 866 Fehér Ny. -- P. alba. L.
- 867 Szőke Ny. P. canescens. Smith.
- 868 Rezgő Ny. P. tremula. L.
- 869 Fekete Ny. P. nigra. L.
- 870 Jegenye Ny. P. pyramidalis. Rozier.
- 871 Kanadai Ny. P. canadensis. Duroi.

349. Fűz. Salix. L.

- 872 Csigolya F. S. purpurea. L.
- 873 Puha F. -- S. mollissima. Ehr.
- 874 Kötő F. S. viminalis. L.
- 875 Kecske F. S. caprea. L.
- 876 Zsálya F. S. aurita. L.
- 877 Hamvas F. S. cinerea. L.
- 878 Törékeny F. S. fragilis. L.
- 879 Fehér F. S. alba. L.

LXVI. Rend. Kenderfélék. Cannabineae. Endl.

350. Kender. Cannabis. L.

- 880 Vetési K. C. sativa. L.
 - 351. Komló. Humulus. L.
- 881 Felfutó K. H. Lupulus. L.

LXVII. Rend. Csalánfélék. Urticeae.

352. Falfű. Parietaria. L.

882 Orvosi F. -- P. officinalis. L.

353. Csalán. Urtica. L.

883 Kétlaki Cs. — U. dioica. L.

884 Apró Cs. — U. urens. L.

LXVIII. Rend. Eperfafélék. Morcae. Gaudich.

354. Figefa. Ficus. L.

885 Édes F. — F. carica. L. Kertekben.

355. Eperfa. Morus. L.

886 Selyem E. — M. alba. (M. Morettiana. M. Lhou és M. Fegyvernekiana válfajokkal.)

887 Szederj E. — M. nigra L.

356. Papirfa. Broussonetia. Vent.

888 Epres P. — B papyrifera. Vent.

357. Maklura Maclura. Nutt.

889 Narancsos M. — M. aurantiaca. Nutt. Kertekben.

LXIX. Rend. Szilfafélék. Ulmaceae.

358. Szilfa. Ulmus. L.

890 Sima Sz. — U. campestris L.

891 Kérges Sz. — U. suberosa. Ehrh.

892 Nyolczhimű Sz. — U. Effusa. Willd.

893 Amerikai Sz. — U. americana. L. Kertekben.

LXX. Rend. Boglárfélék. Plataneae. Lesliboud.

359. Boglárfa. Platanus. L.

894 Virginiai B. — P. occidentalis. L.

LXXI. Rend. Kupacsosok. Cupuliferac.

360. Bokrétafa. Aesculus. L.

895 Gesztenye B. — Ae. Hippocastanum. L.

896 Sárga B. — Ae. Pavia. L.

361. Tölgy. Quercus. L.

897 Kocsányos T. — Q. pedunculata. Willd. 362. Mogyoró. Corylus. L.

898 Közönséges M. — C. Avellana. L.

899 Csöves M. — C. tubulosa. Wild. Kertekben.

LXXII. Rend. Nyirfélék. Betulaceac.

363. Éger. Alnus. L.

900 Enyves É. — A. glutinosa. L.

901 Hamvas É. — A. incana. Kertekben.

364. Nyír. Betula. L.

902 Fehér Ny. – B. alba. L.

LXXIII. Rend. Mocsárhúrfélék. Callitrichineae.

365. Moesárhúr. Callitriche. L.

903 Tavaszi M. — C. verna. L.

904 Öszi M. — C. autumnalis. L.

LXXIV. Rend. Locsagazfélék. Ceratophylleae.

366. Locsagaz. Ceratophyllum. L.

905 Szarvas L. — C. demersum. L.

906 Suta L. -- C. submersum. L.

LXXV. Rend. Tiszafafélék. Taxincac. Reichbech.

367. Tiszafa. Taxus. L.

907 Ternyő T. — T. baccata. L Kertekben

368. Ginkgó. Ginkgó. L.

908 Kéthasábú G. — G. biloba. L.

LXXVI. Rend. Kúptermök. Coniferae.

369. Fenyő. Pinus. L.

909 Veres F. — P. Larix. L.

910 Lúcz F. — P. picea. L.

911 Jegenye F. — P. Abies. L.

912 Erdei F. — P. Sylvestris. L.

913 Sima F. — P. Strobus. L.

914 Fekete F. — P. austriaca. Tratt. — Ezen fajok csak disznövényekként miveltetnek.

LXXVII. Rend. Ciprusfélék. Cupressineae.

370. Boróka. Juniperus. L.

915 Nehézszagú B. — J. Sabina. L.

916 Virginiai B. — J. virginiana. L.

371. Cziprusfa. Cupressus. L.

917 Szomorú Cz. — C. pendula. Thunb. Diszn.

372. Tújafa. Thuia. L.

- 918 Nyúgoti T. Th. occidentalis. L. Diszn.
- 919 Keleti T. Th. orientalis. L. Diszn.

Egyszíküek. Monocotyledoneae.

LXXVIII. Rend. Gyékényfélék. Typhaceae.

373. Baka. Sparganium. L.

- 920 Buzogány B. S. ramosum. Smith.
- 921 Nyeles B. S. simplex. Smith.
- 922 Sulymos B. S. natans. L.

374. Gyékény. Typha. L.

- 923 Bodnározó Gy. T. latifolia. L.
- 924 Hati Gy. T. angustifolia. L.

LXXIX. Rend. Kontyvirágfélék. Aroideae.

375. Kálmos. Akorus. L.

- 925 Orvosi K. A. Calamus. L.
 - 376. Kontyvirág. Arum. L.
- 926 Foltos K A. maculatum. L.

LXXX. Rend. Hinárfélék. Najadeae.

377. Lepcse. Lemna. L.

- 927 Keresztes L. L. trisulca. L.
- 928 Fanos L. L. polyrrhiza L.
- 929 Lencsés L. L. gibba. L.
- 930 Apró L. L. minor. L.

378. Hinár. Najas. L.

931 Egymagvú H. — N. marina. L.

379. Galáz. Zannichellia. L.

932 Fogas G. — Z. palustris. L.

380. Úszány. Potamogeton. L.

- 933 Apró Ú. P. pusillus. L.
- 934 Borostás Ú. P. pectinatus. L
- 935 Bodros Ú. P. crispus. L.
- 936 Üveglevelű Ú. P. lucens. L.

- 937 Pázsitos Ú. P. gramineus. L.
- 938 Békatutaj Ú. P. natans. L.

LXXXI. Rend. Kosborfélék. Orchideae.

381. Tokafék. Neottia. Rich.

- 939 Madárfészek T. N. Nidusavis. Rich. 382. Lisztera. Listera. R. Br.
- 940 Tojásdad L. L. ovata. R. Br. 383. Bibak. Epipactis. Rich.
- 941 Széleslevelü B. E. latifolia. Schwartz.
- 942 Tavi B E. palustris. Schwartz.
 384. Himteke. Cephalanthera. Rich.
- 943 Kardlevelű H. C. pallens. Rich.
- 944 Sáppadt H. C. pallens. Rich. 385. Lapár Platanthera. Rich.
- 945 Kétlevelű L. P. bifolia. Rich 386. Pártakör. Peristylus. Lindl.
- 946 Zöld P. P. viridis. Lindl. 387. Tarbibires. Gymnadenia. R. Br.
- 947 Szúnyoglábú T. G. conopsea. R. Br.
- 948 Jószagú T. G odoratissima. Rich. 388. Kosbor. Orchis. L.
- 949 Bördős K. O. latifolia. L.
- 950 Vigály K. O. laxiflora. Lam.
- 951 Sömörös K. O. ustulata. L.
- 952 Palaczka K. O. coriophora. L.
- 953 Agár K. O. Morio. L.
- 954 Füles K, O. mascula. L.

LXXXII. Rend. Potnyafélék. Hydrocharideae. 389. Potnya. Hydrocharis. L.

- 955 Béka P. H. morsus ranae. L. 390. Kolokán. Stratiotes. L.
- 956 Imer K. St. aloides. L.

LXXXIII. Rend. Nösziromfélék. Irideac.

391. Sáfrány. Crocus. L.

957 Tayaszi S. — C. vernus. L. Kertekben.

392. Dákoska. Gladiolius. L.

- 958 Bókoló D. G. communis L.
 - 393. Nőszirom. Iris. L.
- 959 Homok N. I. arenaria. W. K.
- 960 Magyar N. I. hungarica. W. K.
- 961 Sás N. I. Pseudoacorus. L.
- 962 Büdös N. I foetidissima. L.
- 963 Pompás N. I. germanica. L. Kertekben.

LXXXIV. Rend. Tukmafélék. Smilaceae. St. Hil.

394. Aranyvirág. Maianthemum. Mönch.

- 964 Kétlevelü A. M. bifolium. Dec. 395. Gyöngyvirág. Convallaria. L.
- 965 Májusi Gy. C. majalis. L.396. Sülyfű. Polygonatum. Tournf.
- 966 Pávafark S. P. verticillatum All.
- 967 Sokbütykü S. P. vulgare. Red.
- 968 Széleslevelű. S. P. latifolium. Pursch.
- 969 Fürtös S. P. multiflorum. All.

LXXXV. Rend. Liliomfélék. Liliaceae.

397. Nyúlárnyék. Asparagus. L.

970 Spárga Ny. — A.officinalis. L.

398. Hagyma. Allium. L.

- 971 Csöves H. A. fistulosum. L. Kertekben.
- 972 Veres H. A. Cepa. L. Kertekben.
- 973 Mogyoró H. A. ascalonicum. L Kertekb.
- 974 Metélő H. A. Schoenoprasum, L. Kertek.
- 975 Póré H. A. Porrum. L. Kertekben.
- 976 Kigyós H. A Scorodoprasum L.
- 977 Bunkós H. A. Sphaerocephalon. L.
- 978 Fás H. A. senescens. L
- 979 Fog II. A. sativum. L.

399. Sárma. Ornithogalum. L.

- 980 Konyuló S. O. nutans. L.
- 981 Úri S. O. umbellatum. L.

400. Csilla. Scilla. L.

- 982 Kétlevelű Cs. S. bifolia. L.
 - 401. Gyöngyike Muscari Turnf.
- 983 Üstökös Gv. M. comosum. Mill.
- 984 Fürtös Gy. M. racemosum. Mill.
- 985 Eperj Gy. M. botryoides. Mill.
- 986 Pézsma Gy. M. moschatum. Desf. Kertek. 402. Lilio m. Liliu m. L.
- 987 Tüzes L. L. bulbiferum. L.
 403. Siliom. Hemerocallis. L.
- 988 Sárga S. II. flava. L. Kertekben.

404. Funkia. Funkia. Spr.

- 989 Fehér F. F. subcordata. Spr. Kertekben. 405. Hatkotu Fritillaria. L.
- 990 Koronás H. F. imperialis. L. Kertekben. 406. Tyúktaréj. Gagea. Salisb
- 991 Apró Ty. G. minima. Rehbeh.
- 992 Sárga Ty. G. lutea. Schult.
- 993 Kis Ty. G. pusilla. Schult.

407. Tulipánt. Tulipa. L.

994 Pompás T. — T. Gesneriana. L.

408. Poliánt. Polianthes. L.

995 Tubarózsa P. — P. tuberosa. L. Kertekben.

LXXXVI. Rend. Kikiricsfélék. Colchicaceae.

409. Földike. Bulbocodium. L.

996 Egyhaju F. - B. vernum L.

410. Zászpa. Veratrum. L.

997 Fehér Z. — V. album. L.

411. Kikiries. Colchicum. L.

998 Zászpa K. — C. autumnale. L.

LXXXVII. Rend. Szittyófélék. Junceae.

412. Szittyó. Juncus. L.

- 999 Sivatag Sz. J. compressus. Jacq.
- 1000 Fényestermésü Sz. J. lamprocarpus. Ehr.

- 1001 Béka Sz. J. effusus L.
- 1002 Bunkós Sz. -- J. conglomeratus. L.
- 1003 Fakó Sz. J. glaucus Ehr.
- 1004 Kétkétágu Sz. J. bufonius. L. 413. Luczula. Luzula. DC.
- 1005 Perje L. L. pilosa. Willd.
- 1006 Mezei L. L. campestris. Dec.

LXXXVIII. Kend. Hidőrfélék. Alismaceae.

414. Hutsza Triglochin. L.

- 1007 Savanyu H. T. palustre. L.
- 1008 Tengerparti H. T maritimum. L

415. Hidőr. Alisma. L

1009 Vízi H. — A. Plantago. L.

416. Nyílfű. Sagittaria. L

1010 Nyillevelű Ny. — S. sagittaefolia L.

LXXXIX Rend. Elecsfélék. Butomaccac.

417. Elecs. Butomus. L.

1011 Ernyős E. — B. umbellatus. L.

XC. Rend. Palkafélék. Ciperaceae.

418. Palka. Cyperus. L.

- 1012 Bogár P. C. pannonicus. Jacq.
- 1013 Barna P. C. fuscus. L.
- 1014 Sárgálló P. C. flavescens. L.
- 1015 Gombos P. C. Michelianus. Link. 419. Gyapu. Eriophorum. L.
- 1016 Széleslevelű Gy. E. latifolium. Hopp.
- 1017 Keskenylevelü Gy. E. angustifolium Roth.420. Káka. Scirpus. L.
- 1018 Tavi K. S. lacustris. L.
- 1019 Szürkelábu K. S. Tabernaemontani. Gmel.
- 1020 Villás K. S. maritimus L.
- 1021 Gyökerező K. S. radicans. Schkr.
- 1022 Gyepi K. S. caespitosus. L. 421. Tódísz. Eleocharis. R. Brown.
- 1023 Szőr T. E. acicularis. R. Brown.

```
1024
       Tojásdad. T. – E. ovata. R. Brown.
                 422. Sás. Carex. L
1025
       Davall S. - C. Davalliana, Smith.
1026
       Közhimes S — C. intermedia. Good.
1027
       Róka S. — C. vulpina. L.
1028
       Sulymos S. — C. muricata. L.
1029
       Kötő S. — C. teretiuscula. Good.
1030
       Buglyos S. — C. paniculata. L.
1031
       Abajdócz S. — C. paradoxa. Wild.
1032
       Sréber S. — C. Schreberi. Schrank.
1033
       Gyepi S. — C. caespitosa. L.
1034
       Éles S. — C. acuta. L.
       Epres S. — C. pilulifera. L.
1035
1036
       Molyhos S. — C. tomentosa. L.
1037
       Jókori S. — C. praecox. Jacq.
1038
       Szőrös S. — C. pilosa. Scop.
1039
       Muhar S. — C. panicea. L.
1040
       Korhadó S. — C. Michelii. Host.
1041
       Sárga S. — C. flava. L.
       Pej S. — C. fulva. Good.
1042
       Ritkás S. — C. distans. L.
1043
1044
       Borzas S. — C. hirta. L.
1045
       Bögrés S. — C. amdullacea. Good-
1046
       Hólyagos S. — C. vescaria. L.
1047
       Posvány S. -- C. paludosa, Good,
1048
       Parti S. -- C. riparia. Curt.
         XCI. Rend. Pázsitfélék. Gramineac.
          423. Fenyer. Andropogon. L.
1049
       Vértállitó F. — A. Ischaemum L.
       Élesmosó F. — A. Gryllus. L.
1050
         424. Árpa. Hordeum. L.
1051
       Közönséges Á. — H. vulgare. L.
```

Hatsoros Á.— H. hexastichon. L. Kétsoros Á.— H. distichum. L.

Tengerparti A .- H. maritimum. L.

Egér Á. — H. murinum. L.

1052

1053

1054

1055

425. Czimbor. Elymus. L.

- 1056 Üstökös Cz E. crinitus. Schreb.
- 1057 Európai Cz. E. europaeus, L.
- 1058 Fövény Cz. E. arenarius. L

426. Rozs. Secale. L.

1059 Gabona R. — S. cereale. L.

427. Búza Triticum. L.

- 1060 Közönséges B. --- T. vulgare Vill. Ennek válfajai :
 - Kalászos B. T. aestivum. L.
 - 3. Tar B. T. hybridum. L.
- 1061 Duzzadt B. T. turgidum. L. ennek válfaja: Égyiptomi B. — T. compositum. L.
- 1062 Tönköly B. T. Spelta. L.
- 1063 Taraczk B. T. repens. L.
- 1064 Taréjos B T. cristatum Schreb.

428. Vadócz. Lolium. L.

- 1065 Utféli V. L. perenne. L.
- 1066 Széditő V. L. tumulentum, L.

429. Rozsnok. Bromus. L.

- 1067 Meddő R. B. sterilis. L.
- 1068 Fedél R. B. tectorum, L.
- 1069 Gabona R. B. secalinus, L
- 1070 Szinchagyó R. B. arvensis. L.
- 1071 Puha R. B. mollis. L.
- 1072 Terepély R. B. patulus Mert Koch.
- 1073 Berzedt R. B. Squarrosus, L.

430. Usenkesz. Festuca. L.

- 1074 Óriás Cs. F. gigantea Vill.
- 1075 Magas Cs -- F. elatior, L.
- 1076 Juli Cs. F. ovina, L.

431. Ebir. Dactylis. L.

- 1077 Cromós E. D. glomerata. L.
 - 432. Molinia. Molinia. Koeler.
- 107 Kek M. - M. coerulea. Moench.

433. Léhapót, Melica L.

1079 Magas L. — M. altissima, L.

- 1080 Bókoló L. M. nutans. L.
- 1081 Egyvirágu I. --- M. uniflora. Retz.

434. Rezge. Briza. L.

- 1082 Közép R. -- B. media. L.
- 1083 Apró R. B. minor. L.

435. Mézfű. Glyceria. R. Brown.

- 1084 Fodorsás M. G. spectabilis. Mert. Koch.
- 1085 Harmatkása M. G. fluitans. R. Brown.
- 1086 Vigály M. G. distans. Whlbrg.
- 1087 Vízi M. G. aquatica. Prest.

436. Perje. Poa. L.

- 1088 Mezei P. -- P. pratensis. L.
- 1089 Fejes P. P. compressa. L.
- 1090 Kemény P. P. dura. Scop.
- 1091 Egynyári P. P. annua. L.
- 1092 Gumós P. P. bulbosa. L
- 1093 Ligeti P. -- P. nemoralis, L.
- 1094 Termékeny P. P. fertilis. Host.
- 1095 Sovány P. P. trivialis. L.

437. Tötippan Eragrostis. Beauv.

- 1096 Kesely T. E. poaeoides. Beauv.
- 1097 Szőrös T. E. pilosa. Beauv.

438. Ürezab. Arhenatherum. Palis.

- 1098 Közönséges Ü. A. avenaceum. Beauv. 439. Zab. Avena. L.
- 1099 Abrak Z. A sativa. L.
- 1100 Keleti Z. -- A orientalis. Schreb.
- 1101 Kopasz Z. A. nuda. L.
- 1102 Héla Z. A. fatua. L.
- 1103 Csíkos Z. A. pubescens. L.

440. Pákhordó. Corynephorus. Beauv.

1104 Szürke P. — C. canesceus. Beauv.

441. Nápicz. Aira. L.

- 1105 Gyepi N. A. caespitosa. L.
- 1106 Vanyiga N. A. flexuosa. L.

442. Ebfog. Cynodon. Rich.

1107 Ujjas E. — C. Dactylon. Pers.

443. Fedőnád. Phragmites. Trinius.

1108 Közönséges F. — Ph. communis. Trin.

444. Nád. Arundo. L.

1109 Olasz N. — A. Donax. L.

445. Nádtippan. Calamagrostis. Roth.

1110 Fiókos N. — C. lanceolata. Roth.

1111 Siska N. — C. Epigeios. Roth.

446. Széltippan. Anemagrostis. Trin.

1112 Harmattartó Sz. — A. Spicaventi. L.

447 Tippan. Agrostis. L.

1113 Eb T. — A. canina. L.

1114 Taraczkos T. – A verticillata. Vill.

1115 Czérna T. — A. vulgaris. With.

448. Hajka. Stipa. L.

1116 Árvalány H. --- S. pennata. L.

1117 Kunkorgó H. — S. capillata. L.

449. Sertefű. Setaria. Beauv.

1118 Ragadó S. — S. verticillata. Beauv.

1119 Zöld S. — S. viridis. Beauv.

1120 Széna S. — S. glauca. Beauv.

1121 Olasz S. — S. italica, Beauv.

450. Muhar. Panicum. L.

1122 Pirók M. – P. sangvinale, L.

1123 Sima M. — P. glabrum. Gaud.

1124 Köles M. — P. miliaceum. L.

451. Kéthimpázsit. Anthoxanthum. L

1125 Szagos K. — A. odoratum. L.

452. Czirok. Holcus. L.

1126 Puha Cz. — H. mollis. L.

453. Czirköles. Sorghum. Moench.

1127 Seprü Cz. — S. vulgare. Pers.

454. Polyvacsuk. Phalaris. L.

1128 Nádas P. - Ph. arundinacea. L.

455. Komócsin. Phleum. L.

- 1129 Mezei K. Ph. pratense. L.
 - 456. Ecsetpázsit. Alopecurus. L.
- 1130 Réti E. A. pratensis. L.
- 1131 Pallagi E. A. agrestis. L.
- 1132 Bütykös E. A. geniculatus. L.

457. Málé. Zea. L.

1133 Tengeri M. — Z. Mays. L.

Virágtalan növények.

Őscsucsnövők. Acrobrya protophyta.

XCII. Rend. Fentúszfélék. Salviniaceae.

458. Fentúsz. Salvinia. Mich.

1134 Szárnyas F. -- S. natans.

XCIII. Rend. Páfránfélék. Polypodiaceae.

459. Páprág. Aspidium. Sw.

1135 Erdei P. — A. Filixmas. Sw.

XCIV. Rend. Zsurlófélék. Equisctaceae.

460. Zsurló. Equisetum. L.

- 1136 Mezei Zs. E. arvense. L.
- 1137 Erdei Zs. E. sylvaticum. L.
- 1138 Tavi Zs. E. palustre. L.
- 1139 Iszap Zs. E. limosum. L.

Kovács János.

Allantani ismertetės.

Mitteles eine der eine der eine der einem der eine mar 25 er eine der eine

Meglenet tenkt in gy hienye lesz az általam összeállított névsot, mert les lesznis ket ilyan emlést feleztem fel Debreczen határán a szilli ál Pelet My a se íryas. Silvi és a Földi Poczot (Hypusze a terrestris Lennelyeket ezelétt itten soha sem láttam: azonban azollásztisíthatom az ilyasett hegy olyan állat neve nem ment bekenely Debreczen hagy hegárán ne találtatnék.

Bevittem a nelvserba az melsállatokat is, melyeknek maradványal vár esinke határában, it dáltattak, se a főlskolai muzeumban megteskinthetők.

Gerinczesek. - Vertebrata.

A: Emičečk. - Mammalia.

1. Ropkedók. — Volitantia.

1 Patkoorru Denever (Rhinolophus ferrum equinum, Daub)

2 Bűzős Denevér. (Vesperugo Noctula, Daub.) Leggyakrabban, s minden kissé enyhébb időre megszakítja téli álmát, s ilyenk or a főiskolának azon ablakaiban, melyeken télen által is csak leveles táblák vannak, százával tartózkodik. Vólt alkalmam arról is meggyőződni, hogy ilyenkor a padláson felakasztott szalonnát na szereti.

- 3 Törpe Denevér. (Vesperugo Pipistrellus. Daub.)
- 4 Kései Denevér. (Vesperugo serotinus. Daub.)
- 5 Kétszínű Denevér. (Vesperugo discolor, Natterer.)
- 6 Szürke Denevér. (Vespertilio murinus. Schrb.)
- 7 Nagyfülü Denevér. (Plecotus auritus. L.) A pinczékben gyakori, de nem társaságban.

2. Rovarevők. - Insectivora.

- 8 Közönséges Sündisznó. (Erinaceus europaeus. L.)
- 9 Erdei cziczkány. (Sorex vulgaris. L) Ezt a nép vagy Viczoknak vagy Gözünek nevezi.
- O Törpe cziczkány. (Sorex pygmaeus. Pall)
- 1 Közönséges cziczkány. (Sorex araneus. Schreb.) Hogy a növényeledelt sem veti meg, onnan tudom, mert egy télen a kertészeti egylet tenyészházában a szegfű leveleit nagyon pusztitotta.
- 2 Közönséges Vakond. (Talpa europaea. L.)

3. Ragadosók. - Carnivora.

- 3 Közönséges Borz. (Meles Taxus, Schrb.)
- 4 Görény Menyét. (Mustela putorius. L.)
- 5 Közönséges Menyét. (Mustela vulgaris. Briss.)
- 6 Hermelin Menyét. (Mustela erminea. L.)
- Nyest Menyét. (Mustela Foina. Briss.)
- Nyérez Menyét. (Mustela lutreola. L.)
- Közönséges Vidra. (Lutra vulgaris. L.) A Hortobágy vizének partjáról került egy a főiskolai muzeumba.
- Farkaseb. (Canis Lupus, L.) A debreczeni juhászok megkülönböztetik a komondor farkast és az agár farkast. Mind a kettőt vólt alkalmam megvizsgálni, s a muzeum számára kitömni. Komondor farkasnak nevezik azt, a melyik még teljes erejében lévén, jól táplálkozhatik, ennélfogva vaskosabb, szöre ömöttebb, barnább és fénylőbb. Agár farkasnak nevezik azt, a elyik elvénülvén, nem képes magát jól táplálni, tehát karcsubb, íne is fehérebb.
 - zi eb. (Canis familiaris. L.) Sokféle válfaja létezik, de az allnek legbecsesebb válfaja a Juhászkutya; többnyire egén fejér, bozontos szőrrel, lompos, lecsüngő farkkal, izmos nagy tel és különösen vastag nyakkal. A farkasnak engesztelhetet-

VII. SZAKASZ.

Állattani ösmertetés.

Mindenek előtt ki kell nyilatkoztatnom, hogy ámbár már 25 év óta foglalkozom a debreczeni ref. főiskolában az állattan tanitásával, s 34 év óta az állatok gyűjtésével, még sem mernék arról jótállani, hogy Debreczen gerinczes állatvilágának hiánytalan névsorát adhatnám. Ezen a téren sem előttem, sem mellettem senki más nem működött olyan, a kire hivatkozhatnám, s magam, mint gymnasiumi tanár, rendesen 18—19 heti órával vóltam elfoglalva: tehát ha minden egyéb körülmény meglett vólna is, mi a tanulmányozásra és gyűjtésre megkivántatik, az idő hiányzott.

Meglehet tehát, hogy hiányos lesz az általam összeállitott névsor, mert 1881-ben is két olyan emlőst fedeztem fel Debreczen határán, a Szőllő Pelét (Myoxus dryas. Schrb.) és a Földi Poczot (Hypudaeus terrestris. L), melyeket ezelőtt itten soha sem láttam; azonban arról biztosithatom az olvasót, hogy olyan állat neve nem ment bele, mely Debreczen nagy határán ne találtatnék.

Bevittem a névsorba azon ősállatokat is, melyeknek maradványai városunk határában találtattak, s a főiskolai muzeumban megtekinthetők.

Gerinczesek. - Vertebrata.

- A) Emlősök. Mammalia.
 - 1. Röpkedők. Volitantia.
- 1 Patkóorru Denevér (Rhinolophus ferrum equinum. Daub.)
- 2 Bűzös Denevér. (Vesperugo Noctula. Daub.) Leggyakrabban, s minden kissé enyhébb időre megszakitja téli álmát, s ilyenkor a főiskolának azon ablakaiban, melyeken télen által is csak leveles táblák vannak, százával tartózkodik. Vólt alkalmam arról is meggyőződni, hogy ilyenkor a padláson felakasztott szalonnát nagyon szereti.

- 3 Törpe Denevér. (Vesperugo Pipistrellus. Daub.)
- 4 Kései Denevér. (Vesperugo serotinus. Daub.)
- 5 Kétszinű Denevér. (Vesperugo discolor. Natterer.)
- 6 Szürke Denevér. (Vespertilio murinus. Schrb.)
- 7 Nagyfülü Denevér. (Plecotus auritus. L.) A pinczékben gyakori, de nem társaságban.

2. Rovarevők. - Insectivora.

- 8 Közönséges Sündisznó. (Erinaceus europaeus. L.)
- 9 Erdei cziczkány. (Sorex vulgaris. L.) Ezt a nép vagy Viczoknak vagy Gözünek nevezi.
- 10 Törpe cziczkány. (Sorex pygmaeus. Pall)
- 11 Közönséges cziczkány. (Sorex araneus. Schreb.) Hogy a növényeledelt sem veti meg, onnan tudom, mert egy télen a kertészeti egylet tenyészházában a szegfű leveleit nagyon pusztitotta.
- 12 Közönséges Vakond. (Talpa europaea. L.)

3. Ragadozók. — Carnivora.

- 13 Közönséges Borz. (Meles Taxus. Schrb.)
- 14 Görény Menyét. (Mustela putorius. L.)
- 15 Közönséges Menyét. (Mustela vulgaris. Briss.)
- 16 Hermelin Menyét. (Mustela erminea. L.)
- 17 Nyest Menyét. (Mustela Foina. Briss.)
- 18 Nyérez Menyét. (Mustela lutreola. L.)
- 19 Közönséges Vidra. (Lutra vulgaris. L.) A Hortobágy vizének partjáról került egy a főiskolai muzeumba.
- 20 Farkaseb. (Canis Lupus. L.) A debreczeni juhászok megkülönböztetik a komondor farkast és az agár farkast. Mind a kettőt vólt alkalmam megvizsgálni, s a muzeum számára kitömni. Komondor farkasnak nevezik azt, a melyik még teljes erejében lévén, jól táplálkozhatik, ennélfogva vaskosabb, szőre tömöttebb, barnább és fénylőbb. Agár farkasnak nevezik azt, a melyik elvénülvén, nem képes magát jól táplálni, tehát karcsubb, színe is fehérebb.
- 21 Házi eb. (Canis familiaris. L.) Sokféle válfaja létezik, de az alföldnek legbecsesebb válfaja a Juhászkutya; többnyire egészen fejér, bozontos szőrrel, lompos, lecsüngő farkkal, izmos nagy testtel és különösen vastag nyakkal. A farkasnak engesztelhetet-

len és hatalmas ellensége, bár egy magában soha sem meri azt másként, mint csak ugatása által megtámadni. A síkon is könnyen kiáll akármely fergeteget, s fedél alá nem vágyik. Éppen oly adás-vevés tárgya, mint más házi állat. Nyáron nem igen szorul rá, hogy a gazdája táplálja, mert akkor mezei egerekkel (Arvicola arvalis) táplálkozik, mint a Farkas; télen döggel tartják.

- 22 Róka e b. (Canis vulpes. L.)
- 23 Vad macska. (Felis catus. L.)
- 24 Házi macska. (Felis domestica. L.)

4. Rágcsálók. — Rosores.

- 25 Közönséges mókus. (Sciurus vulgaris L.) Nálunk a szőre csaknem egészen fekete, legalább is fekete barna, nagyon ritka.
- 26 Közönséges ürge (Spermophilus citillus. L.) Különösen a legelőkön lakik nagy mennyiségben, de a dinnyeföldeket is nagyon szereti, melyekben nem kevés kárt tud tenni.
- 27 Közönséges Pele. (Myoxus Glis. L.) Mióta a vén erdőket kipusztitották, nagyon ritka
- 28 Kerti Pele (Myoxus nitela. L.) Csak a gyümölcsös és szőllőskertekben, a hol télre pajtákba vonulhat. Ritka.
- 29 Mogyoró Pele (Myoxus avellanarius. L.) A városhoz közel eső Nagyerdőn igen közönséges.
- 30 Szőllő Pele (Myoxus dryas. Schrb.)
- 31 Közönséges Hörcsög (Cricetus frumentarius. L.)
- 32 Házi egér (Mus musculus. L.)
- 33 Erdei egér (Mus sylvaticus. L.)
- 34 Kazali egér (Mus minutus. Pall.) A nép ezt is Gözünek hivja.
- 35 Szántóföldi egér (Mus agrarius. Pall.)
- 36 Gözű egér (Mus spicilegus-hungaricus). Ezek hordják össze éjjelenként a kalászokat kúpokba; földdel ügyesen beboritják, s ez alatt lakik az egész család, több lakosztálylyal ellátott lakásában-
- 37 Patkány egér (Mus decumanus. Pall.)
- 38 Vízi Poczok (Arvicola amphybius. L.)
- 39 Mezei Poczok (Arvicola arvalis. Pall.) Ez nálunk néha, száraz őszi időben oly nagy károkat tesz, hogy egész tábla földeket kétszer is ujra kell vetni.
- 40 Földi Poczok. (Arvicola terrestris. L.)

- 41 Vakegér = Földi kutya (Spalax Typhlus. Pall.)
- 42 Tengeri disznó (Cavia cobaya. Pall.) Mint házi állatot tartják néhol, sokan azon hitben lévén, hogy a köszvényt elüzi.
- 43 Mezei nyúl (Lepus timidus. L.) Nálunk nem tud nagyon elszaporodni, mert ugy a síkságon, mint az erdőségen egymást érik a tanyák, s a tanyai kutyák és macskák az ügyetlen apró nyúlfiakat, — melyeket az annyok is csak két—három nap szokott szoptatni, — szerfelett pusztitják.
- 44 Tengeri ny úl (Lepus cuniculus. L.) Házi állat, de inkább csak a gyermekek tartják; mert a mi népünk a húsát nem eszi.

5. Orrmányosok. - Proboscidea.

45 Ős Elefánt — Mammuth (Elephas primigenius). Több darab csontja, fogak, agyarak, egy alsó állkapcza első része, egy hátulsó czombcsont, stb. vannak muzeumunk birtokában, de nagyobb részének lelhelye nem tudatik.

6. Párosujjuak. — Artiodactyla.

- 46 Őz. (Cervus capreolus. L.) Szórványosan mindig találtatott, de az utóbbi időkben gondos felügyelet alatt szépen szaporodik a gúti erdőségben.
- 47 Gim Szarvas. (Cervus Elaphus. L.) Csak agancsai találtattak egy utczai csatorna ásása alkalmával.
- 48 Óriás Szarvas. (Cervus hybernicus). A Tisza medréből van egy nem egészen ép kaponyája egészen ép agancsokkal; de 1876-ban T.-Lökről egy zsidó egy egészen ép kaponyát hozott be eladás végett, hanem a főiskolai muzeum nem vólt képes a követelt árt, 50 frtot érette kifizetni. Ezt a szép kaponyát a tiszai halászok hálója húzta ki.
- 49 Házi kecske (Capra Hircus. L.) A nép nem tenyészti ugyan, hanem fejő kecskéket tartanak, ilyeneket is csak kevesen.
- 50 Házi juh. (Ovis Aries. L.) Most már leginkább a birkát tartják, s az a szép debreczeni magyar juhfaj, hosszu fürtös gyapjával, egyenes szépen tekeredett, 75—100 centiméternyire elálló szarvaival, talán nem sokára elfog pusztulni. Ennek gyapjából készitik a debreczeni fürtös gubát, bőréből a juhászbundát, az alföldi népnek legmelegebb, s a legszigorubb hideggel is daczoló téli ruháját. A fekete és tarka báránybőröket pedig csak ugy készi-

tetlenül használják a bundákra gallérnak, még a körmöket is rajta hagyva. Egyébiránt a juhászbundákhoz sem készitik ki a bőrt, csak kitörik, s az ilyen zsiros szőrü bundát tartják télen legmelegebbnek, nyáron leghűvösebbnek, mely zsirosságával együtt melegének nagy részét is elveszti.

- 51 Házi Tulok (Bos Taurus, L.) A hazánkban átalánosan elterjedt nagy szélesen álló szarvu, nagy testü, rövid első lábakkal biró magyar faj. A fejős tehenek között is csak kevés svájczi vagy hollandi faj, s a Várad vidékéről ide kerülő Riska is csak kevés találtatik.
- 52 Bivaly Tulok (Bos Bubalus. L.) Alig találtatik egynehány, miután a mi pusztai éghajlatunkat nem nagyon birja.
- 53 Bölény Tulok (Bos Urus. L.) Ugy látszik, hogy ezen kivesző félben levő szép tulokfaj, melynek utólsó példányát hazánkban ezen századnak éppen a legelején lőtték el a székely havasokon, hajdan nemcsak az erdős hegyeken, hanem a mocsáros síkságon is tanyázott. Erre mutat az, hogy 1880-ban került muzeumunkba egy a Tiszából kihalászott szép kaponyája; s nehány évvel ezelőtt a gőzmalmi kút ásása alkalmával 9—10 öl mélységből egy első ezombcsontja.
- 54 Ős Tulok (Bos primigenius.) Ennek egy szép homlokcsontja hatalmas szarvcsapjaival diszeskedik muzeumunkban, melyről csak hagyomány után tudjuk, hogy a Tiszából halásztatott ki, s nem tudni mennyi ideig függött a régi még a harminczas években lerontott. régi városházának kapubejáratában a bóltozaton. Onnan került a főiskola birtokába.
- 55 Vad disznó. (Sus Scrofa L.) Most már nem tenyészik nálunk, miután erdeink és nádas réteink annyira megritkultak, hogy kivált nyáron által nem nyujthatnak neki biztos menedéket; de a Rézhegyekről rendesen minden évben vetődik le egynehány. Azt a szép nagy vadkant, mely muzeumunkban van, 1879. decz. 24-én ejtették el a komádi Sárrétnek a szeghalmi határban eső Halas nevü részén. A házi disznónak több nemes válfaja tenyésztetik, de a régi hires szalontai nagy veres válfaj, mely régebben itt is kitünő előszeretettel tenyésztetett, már egészen kipusztult.

7. Páratlan ujjuak. — Perissodactyla.

56 Ló. (Equus caballus L.) Tiszta önálló válfaj egyedül csak a város ménese, mely mint elösmert valódi válfaj, nagy figyelemmel és

gonddal tartatik fenn.

- 57 Ősvilági ló. (Equus ?) Én sem voltam képes a fajt meghatározni, a budapesti és bécsi geologiai társulatok szaktudósai sem tudtak többet róla mondani, mint hogy Equus ? Két fog van belőle, mely a tégláskertben egy kút ásása alkalmával harmadfél öl mélységben találtatott.
- 58 Szamár. (Equus Asinus. L.)
- 59 Orrszarvú (Rhinoceros tychorinos.) Egy ép kaponya van muzeumunkban. Ez is a régi városháza egyik kapubejáratának boltozatáról függött le lánczon, s onnan került a muzeum birtokába, de lelhelyéről csak annyit tudunk, hogy a debreczeni határban, hihetőleg a Tiszában találtatott. Ez a faj egyébiránt még Szibériában is találtatik.

B) Madarak. - Aves.

Kötelességemnek tartom, hogy a madarak közül ne csak az itt fészkelő s itt költő, - hanem azon vándormadarakat is felsoroljam melyek átutaztukban Debreczen határán is megpihennek vagy épen több időre megtelepednek; mint szinte azokat is, melyek nem minden évben rendszeresen, hanem csak egyszer-másszor szóktak itten megfordulni. De ezen körülmény minden ilyen faj után fel lesz emlitve. Madárvilágunk különben elég változatos és elég gazdag; mit annak kell tulajdonitanunk, hogy Debreczen határa délre az alföldi sikságra csaknem a nagy Kunságig és egészen a Tiszáig lenyulik, északon pedig a Nyirség hullámos, hegyes-völgyes és erdős talaján egészen Nyiradonyig terjed; ennélfogva amott a vizi és pusztai, emitt az éneklő s erdei madaraknak nagy számával találkozunk. - Egyébiránt Debreczen vidékén is azt tapasztaljuk, hogy a mint a vidék ábrázatja a mocsárok lecsapolása s a vén fájú erdők levágása által lassankint változik, azon módon változik a madárvilág ábrázatja is. Igy például mióta nagy kiterjedésű erdőségünkből a vén odvas fák kikoptak, az odúkban kőltő madaraknak, a vadgalamboknak és seregélyeknek száma is fogyott. Ugyanez történt a mocsáros rétek lecsapolása folytán a vizi madarakkal is. Sőt 1863-ban, abban a szerfelett száraz esztendőben eljöttek ugyan gólyáink, s régi fészkeiket el is foglalták, de látván, hogy maguk is alig lesznek képesek megélni, nem hogy fiaikat fel tudnák nevelni, nem tojtak s nem költöttek sem itt, sem a Sárrét vidékén.

I. Éneklök. — Oscines.

- 1 Csiz pinty. (Fringilla Spinus L.) nem költ itt, csak télen jö hozzánk.
- 2 Tenglicz pinty (Fringilla carduelis. L.)
- 3 Gyügyü pinty (Fringilla Linaria. L.) Ez a Földi által ugy nevezett Csicsörke, a melyet sok helyen kis Kenderikének neveznek. Nálunk nem költ.
- 4 Kenderike pinty (Fringilla cannabina L.)
- 5 Zöldike pinty (Fringilla Chloris L.)
- 6 Erdei pinty (Fringilla coelebs L.)
- 7 Hegyi pinty (Fringilla montifringilla L.)
- 8 Kanári pinty (Fringilla canaria) csak kaliczkás madár.
- 9 Közönséges magtörő (Coccothraustes vulgaris. Pall.) Ezt népiesen kosorrú verébnek is hivják.
- 10 Házi veréb (Passer domesticus. L.)
- 11 Mezei veréb (Passer montanus. L.)
- 12 Közönséges Pirók (Pyrrhula vulgaris. L.)
- 13 Czitrom sármány (Emberiza Citrinella. L.)
- 14 Köleses vagy Nagy Sármány (Emberiza miliaria. L.)
- 15 Nádi Sármány (Emberiza Schoeniclus. L.)
- 16 Mezei pacsirta (Alauda arvensis. L.)
- 17 Erdei pacsirta (Alauda arborea. L.)
- 18 Búbos pacsirta (Alauda cristata. L.)
- 19 Fejér Billegény (Motacilla alba. L.)
- 20 Sárga Billegény (Motacilla flava. L.)
- 21 Mezei Pipiske (Anthus pratensis. L.)
- The state of the s
- 22 Ligeti Pipiske (Anthus arboreus. Bechst.)
- 23 Vizi Pipiske (Anthus aquaticus Bechst.)
 24 Mezei pipiske (Anthus campestris. Bechst.)
- 25 Közönséges Fakuszó (Certhia familiaris. L.)

- 26 Kurtakalapács. Földi (Sitta europaea. L.)
- 27 Tüzesfejü Királyka (Regulus ignicapillus. Brehm)
- 28 Sárgafejű Királyka (Regulus flavicapillus. Naum.)
- 29 Hosszufarku czinke (Parus caudatus. L.)
- 30 Kék czinke (Parus coeruleus. L.)
- 31 Szénczinke (Parus major. L.)
- 32 Mocsári czinke (Parus palustris. L.)
- 33 Búbos czinke (Parus cristatus. L.)
- 34 Függő czinke (Parus pendulinus. L.) Az erdők mocsáros ligetein, hol igen sok a nyárfa, nagyon közönséges; mesterséges függő fészkének fonatát is leginkább a nyárfa barka pelyhével tömi meg.
- 35 Szakállas czinke. (Parus barbatus. Briss.)
- 36 Rigó zenér (Sylvia turdoides. Meyer.) Ezt a nádasainkban kellemetlen recsegő lármájokkal alkalmatlankodó zenért hivják az alföldön nádi verébnek, nem a nádi sármányt.
- 37 Nádi zenér (Sylvia arundinacea. Briss.)
- 38 Mocsári zenér (Sylvia palustris. Bechst.)
- 39 Sási zenér (Sylvia phragmitis, Bechst.)
- 40 Gunyoló zenér (Sylvia Hypolais. L.)
- 41 Füttyös zenér (Sylvia sibilatrix. Bechst.)
- 42 Rendike zenér. Földi. (Sylvia Trochilus. L.)
- 43 Poszáta zenér (Sylvia curruca. Lath.)
- 44 Barátka zenér (Sylvia atricapilla. Briss.)
- 45 Szürke zenér (Sylvia cinerea. (Briss.)
- 46 Kerti zenér (Sylvia hortensis. Pennant)
- 47 Küllős zenér (Sylvia Nisoria, Bechst.)
- 48 Füstfarkú zenér (Sylvia Phoenicurus. L.)
- 49 Vörösfarkú zenér (Sylvia Tithys. Scopoli.)
- 50 Bájdalú fülemüle (Lusciola Luscinia. L.)
- 51 Kékbegyű fülemüle (Lusciola svecica. L.)
- 52 Veresbegyü fülemüle (Lusciola rubecula. L.)
- 53 Hontsziklár Hontmadár. Főldi. (Saxicola oenanthe. L.)
- 54 Boros rigó (Turdus iliacus. L.)
- 55 Éneklő rigó (Turdus musicus. L.)
- 56 Húros rigó Turdus viscivorus. L.)
- 57 Fekete rigó (Turdus Merula. L.

- 58 Csaláncsattogató ökörszem (Troglodytes parvulus.)
- 59 Közönséges seregély (Sturnus vulgaris. L.)
- 60 Rózsaszinű seregély (Merula rosea. Briss.)
- 61 Közönséges aranybegy (Oriolus Galbula L.) = Sárga rigó.
- 62 Holló varjú (Corvus Corax. L.)
- 63 Vetési vagy fekete varjú (Corvus frugilegus. L.)
- 64 Tarka varjú (Corvus Cornix. L.)
- 65 Csóka varjú (Corvus Monedula. L.)
- 66 Csörgő szarka (Pica caudata. L.)
- 67 Cserszajkó (Garrulus glandarius. L.)
- 68 Mogyorós szajkó (Nucifraga caryocatactes. L.)
- 69 Ör Gébics (Lanius Excubitor. L.)
- 70 Kis gébics (Lanius minor L.)
- 71 Tövisszúró gébics (Lanius Collurio. L.)
- 72 Vörösfejü gébics (Lanius ruficeps. Bechst.)
- 73 Szürke légykapó (Muscicapa grisola L.)
- 74 Gyászos légykapó (Muscicapa luctuosa, Temm)
- 75 Örves légykapó (Muscicapa albicollis, Temm.)
- 76 Selyemfarkú Locska (Bombycilla garrula, L.)
- 77 Házi fecske (Hirundo urbica. L.)
- 78 Füsti fecske (Hirundo rustica. L)
- 79 Pati fecske (Hirundo riparia) A meredek homokpartokban.

2. Rikácsolók. — Clamatores.

- 80 Kecskefejő lappantyú (Caprimulgus europaeus. L.)
- 81 Köfali lábatlanfecske (Cypselus Apus. L.) Költés után mindjárt nálunk terem. Nyelve le van nőve.
- 82 Búbos banka (Upopa Epos. L.) Nálunk nagy bőségben.
- 83 Közönséges gyúrgyalag (Merops Apiaster. L.) A debreczeni madarászok földi rigónak hivják, minthogy parti fecske módjára partokba vájt lyukakba fészkel.
- 84 Csacsogó karies (Coracias garrula. L.) A nép nyelvén szariesóka.

3. Kúszók. — Scansores.

85 Hangos kakukk (Cuculus canorus L.) A nép azt hiszi, hogy ebből lesz vénkorára a herjóka (Falco Subbuteo)

- 86 Közönséges nyaktekercs (Yunx Torquilla L.)
- 87 Zöld harkály (Pieus viridis. L.)
- 88 Szürke harkály (Picus Canus Gm.)
- 89 Fekete harkály (Picus Martius. L.) Egyetlen egy őszön kaptam a nagyerdőről.
- 90 Nagy harkály (Picus major. L)
- 91 Közép harkály (Picus medius. L.)
- 92 Kis harkály (Picus minor. L.)

4. Ragadozók. — Rapaces.

- 93 Fátyol bagoly (Strix flammea. L.)
- 94 Erdei bagoly (Strix Aluco. L.)
- 95 Nagyfüles bagoly (Strix bubo. L.)
- 95 Kisfüles bagoly (Strix Otus. L.)
- 95 Réti bagoly (Strix brachyotus. Forst.)
- 96 Kuvik bagoly (Strix Noctua. Retz.)
- 97 Törpe bagoly (Strix passerina. L.)
- 98 Fakó keselyü (Vultur fulvus. Briss.)
- 99 Szürke keselyü (Vultur cinereus. Temm.)
- 100 Törpe sas (Aquila pennata. Gm.)
- 101 Lármás sas (Aquila naevia. Briss.)
- 102 Csonttörő sas (Haliäetos albicilla. Briss.)
- 103 Folytogató sólyom (Falco Laniarius. L.)
- 194 Herjóka sólyom (Falco Subbuteo. L.)
- 105 Törpe sólyom (Falco Aesalon. Gm.)
- 106 Vérese sólyom (Falco Tinnunculus. L.)
- 107 Közönséges héjja (Astur palumbarius. L.)
- 108 Karvaly héjja (Astur Nisus. L.)
- 109 Mezei örvölyü (Circus cyaneus. L.)
- 110 Nádi örvölyü (Circus aeruginosus. L.)
- 111 Hamvas örvölyü (Circus cineraceus. L.)
- 112 Egerész ölyü (Buteo vulgaris. Bechst.)
- 113 Gatyás ölyü (Buteo Lagopus. Brűnn.)
- 114 Méhész ölyü (Pernis apivorus. L.)
- 115 Fecskefarku kánya (Milvus regalis. Briss.)
- 116 Fekete kánya (Milvus niger. Briss.)

5. Galambok. — Columbae.

- 117 Örvös galamb (Columba Palumbus. L.) Mint átköltöző.
- 118 Vad galamb (Columba Oenas. Gm.) Mint költő madár ritka ugyan nálunk, miután odvas vén fáink nem nagy számmal vannak, ő pedig csoportosan szeret fészkelni, hanem aratás után tüstént felkeresi tarlóinkat.
- 119 Vad gerlieze galamb (Columba Turtur. L.)
- 120 Kaczagó galamb Házi gerlicze (Columba risoria. L.)

6. Tyúkok. -- Gallinac.

- 121 Szürke fogoly (Starna cinerea. Briss.)
- 122 Pitypalatyos fürj (Ortygion Coturnix. L.)
- 123 Házi tyúk (Gallus gallinaceus. Pall.)
- 124 Közönséges páva (Pavo cristatus. L.)
- 125 Közönséges pulyka (Meleagris Gallopavo. L.)
- 126 Közönséges gyöngytyúk (Numida Meleagris. L.)

7. Gázlók. - Grallac.

- 127 Lomha túzok (Otis tarda, L.)
- 128 Reznek túzok (Otis Tetrax. L.) Ritka.
- 129 Kék gém (Ardea cinerea. L.)
- 130 Veres gém (Ardea purpurea. L.)
- 131 Nagykócsag gém (Ardea alba. L.) Kóborló.
- 132 Kiskócsag gém (Ardea Garzetta, L.) Kóborló.
- 133 Hajaskócsag gém (Ardea comata, Pall.) Kóborló.
- 134 Apró gém (Ardea minuta. L.) Költöző.
- 135 Dobos gém (Ardea stellaris. L.) Mihelyt ez megszólal, kihajtatja a gazda heverő jószágát a locsogóra; mihelyt hármat böffent egymásután, kint kell hálni a pásztoroknak a jószággal.
- 136 Vakvarjú gém (Ardea Nyeticorax. L.) Ezt a nép oláh papnak hivja.
- 137 Fejér gólya (Ciconia alba. Briss.)
- 138 Közönséges kanálosgém (Platalea Leucorodia. L.)
- 139 Magyar batla (Ibis falcinellus. L.) Fekete sneff. Kóborló.
- 140 Arany lile (Charadrius pluvialis. L.)
- 141 Bohó lile (Charadrius Morinellus, L.)

- 142 Búbos bibicz (Vanellus cristatus. Meyer és Wolf.)
- 143 Erdei szalonka (Scolopax rusticola. L.)
- 144 Apró szalonka (Ascalopax Gallinula. L.)
- 145 Mocsári szalonka (Ascalopax Gallinago, L.)
- 146 Ugari szalonka (Ascalopax major. Gm.)
- 147 Harczos libucz (Tringa pugnax. L.)
- 148 Zöldlábú vizi szalonka (Totanus Glottis. L.)
- 149 Tavi vizi szalonka (Totanus stagnatilis. L.)
- 150 Vöröslábú vizi szalonka (Totanus fuscus. Briss.)
- 151 Tarka vizi szalonka (Totanus Calidris. L.)
- 152 Parti vizi szalonka (Totanus Glareola, L.)
- 153 Pettyes vizi szalonka (Totauus ohcropus, L.)
- 154 Szélkiáltó póling (Numenius arquata. L.)
- 155 Gólyalábú töcs (Hypsibates Hinantopus. L.)
- 156 Kardorrú csutor (Recurvirostra Avocetta, L.)
- 157 Vizi guvat (Rallus aquaticus. L.)
- 158 Közönséges harizs (Crex pratensis. Bechst.
- 159 Zöldlábú vizi tyúk (Gallinula chloropus. L.)
- 160 Pettyes vizi tyúk (Ortygometra Porzana. L)
- 161 Kicsiny vizityúk (Ortygometra minuta. L.)
- 162 Szürke daru (Grus cinerea. Bechst.)
- 163 Lile mankócz (Oedicnemus crepitans. Temm.)

8. Uszók. -- Natatores.

- 164 Néma hattyú (Cygnus Olor. Gm.) Nyár végén a Tiszán és Hortobágyban.
- 165 Szürke lud (Anser cinereus. Meyer és Wolf.) A házi lud őse.
- 166 Vetési lud (Anser segetum. Gm.) Lengyel ludnak hijják, s nagy csapatokban lepi el télen a vetéseket.
- 167 Lillik lud (Anser albifrons. Pennant.) Csak párosával kőltözik, s hangjáról lilliknek hijják.
- 168 Telelő rucza (Anas Querquedula. L.)
- 169 Csergő rucza (Anas strepera. L.)
- 170 Hegyesfarkú rucza (Anas acuta. L.)
- 171 Tőke rucza (Anas Boschas. L.) Öse a házi ruczának.
- 172 Apró rucza (Anas Crecca. L.)

- 173 Kanalas rucza (Anas clypeata. L.)
- 174 Búbos rucza (Anas Fuligula. L.)
- 175 Fejérszemű rucza (Anas Nyroca. Güldenst.)
- 176 Rött rucza (Anas ferina. L.)
- 177 Jégrucza (Anas Clangula. L.)
- 178 Göndörnyakú gődény (Pelecanus crispus. Bruch.)
- 179 Közönséges gődény (Pelecanus Onocrotalus. L.)
- 180 Nagy kárakatona (Phalacrocorax Carbo. Briss.)
- 181 Kaczagó sirály Lószemű sirály (Larus ridibundus. L.)
- 182 Vész-sirály (Larus canus. L.)
- 183 Ezüstös sirály (Larus argentatus. L.)
- 184 Nagy halászka (Sterna Hirundo. L.)
- 185 Bajuszos halászka (Sterna hybrida. Pall.)
- 186 Fekete halászka (Sterna nigra. Briss.)
- 187 Kis vöcsök (Podiceps minor. Lath.)
- 188 Füles vöcsök (Podiceps auritus. Briss.)
- 189 Kisbúbú vöcsök (Podiceps subcristatus. Jacq.)
- 190 Búbos vöcsök (Podiceps cristatus. L.)

C) Hüllők. — Reptilia.

- 1 Közönséges teknős (Emys europaea, Schn.)
- 2 Közönséges vipera (Pelias berus. L.) Kurta kigyó.
- 3 Vizi sikló (Tropidonotus natrix. L)
- 4 Sima sikló (Coronella laevis. Merr.)
- 5 Zöld gyik (Lacerta viridis. Daud.)
- 6 Fürge gyik (Lacerta agilis. L.)
- 7 Fali gyik (Lacerta muralis. Merr.)
- 8 Törékeny kuszma (Angvis fragilis. L.)

D) Kétéletűek. – Amphibia.

- 1 Közönséges levelibéka (Hyla arborea. L.)
- 2 Kecske-béka (Rana esculenta. L.)
- 3 Gyepi béka (Rana temporaria. L.)
- 4 Vizi varangy (Pelobates fuscus. Wagl.)
- 5 Vereshasu béka (Bombinator igneus. Merr.)

- 6 Szürke varangy (Bufo cinereus. Schn.)
- 7 Keresztes varangy (Bufo Calamita. L.)
- 8 Tarajos göte (Triton cristatus. Laur.)
- 9 Foltos göte (Triton punctatus, Merr.) A nép mindkét utóbbit vizibornyunak nevezi, s nagyon óvakodik tőle, hogy nyáron a kútgödrök vagy a mocsárok iszapos vizével apró porontyait meg ne igya. Azt hiszi ugyanis, hogy ez az ember gyomrában is tovább él, nagyra nő, akkor a gyomrot átrágja.

E) Halak. - Pisces.

A halak közül mindazon fajokat elő fogom sorolni, melyek a debreczeni piaczon, mint fris halak, elő szoktak fordulni; mert ezeknek legnagyobb része a Tiszából kerül, s a debreczeni határhoz is tartozik egy darab Tisza. Rendes halászatunk van még a Hortobágyban is; de ugy ennek mint számos mocsárainknak, melyek kivált a vizes években telve vannak hallal, ugyanazon hal fajait találjuk, melyek a Tiszában és annak kiöntéseiben élnek. - Vizes esztendőkben még a vasuti töltés gödrei is tele vannak halakkal, s a szegényebb néposztály ezeket is kihalászsza; de ezek nincsenek mégis oly nagy bőséggel, hogy piaczra kerülnének. A komádi Sárrétről és a Nyirségről, — leginkább Kemecséről, — csak a csík és a csík közzé keveredve a bobály kerül a debreczeni piaczra. - Azt tudom, hogy az általam összeállitott névsor hiányos, de arról biztositom az olvasót, hogy névsoromat nem a mások előadása után jóhiszemüleg, hanem saját vizsgálataim és észleleteim után állitottam össze. - A nemeknek és fajoknak magyar neveire meg kell jegyeznem: hogy én azokban még tudományos megállapodást nem ösmerek; a halászok elnevezései pedig a különböző vidékekhez képest különbözők, sőt ugyanazon vidéken is ingadozók; sőt az is megesik, hogy két különböző fajnak ugyanazon egy neve van. Az elnevezésben tehát csak a latin névben lehet megbizni.

- 1 Folyami sügér (Perca fluviatilis. L.)
- 2 Közönséges süllő (Lucioperca Sandra, C.)
- 3 Közönséges répahal (Aspro vulgaris. C.)
- 4 Furkó sérincz (Acerina vulgaris. C.)

- 5 Potyka ponty (Cyprinus vulgaris. L.)
- 6 Tiszaponty (Cyprinus hungaricus. Heck.)
- 7 Közönséges kárász (Carassius vulgaris. Nils.)
- 8 Aranyhal (Cyprinus auratus. Heck.) A gőzmalmi tóban szabadon.
- 9 Czigányhal Czompó (Tinca vulgaris. Cuv.)
- 10 Folyami márna (Barbus fluviatilis. Agas.)
- 11 Önhal (Aspius rapax. Agas)
- 12 Dévér ponty (Idus melanotus. Heck.)
- 13 Veresszemű keszeg (Scardinius crythrophthalmus, Bon.)
- 14 Veresszárnyu keszeg (Leuciscus rutilus. L.)
- 15 Jász keszeg (Leuciscus Virgo. Heck.)
- 16 Közönséges csuka (Esox Lucius. L.)
- 17 Bobály (Umbra Crameri. Fitzing.) Ez a csikkal együtt kerül hozánk, de nem tartják ehetőnek, s Komádiban is csak a disznónak adják.
- 18 Közönséges csik (Cobitis fossilis. L.) Ennek válfaja a fejéren csíkolt, s néha csaknem egészen fejér királycsik.
- 19 Tüskés csik (Cobitis taenia. L.) A tiszai halászoknál P—avágó, s ezt a nevét még Heckel is felemliti.
- 20 Közönséges harcsa (Silurus glanis. L.)
- 21 Dévér durda (Abramis brama. Cuv.)
- 22 Közönséges kecsege (Acipenser ruthenus. L.)
- 23 Söreg kecsege (Acipenser Stellatus. Pall.)
- 24 Tok kecsege (Acipenser schypa. Güldenst.)

Kovács János.

Debreczen Rovarfaunája.

Debreczen rovarfaunájának tanulmányozása, kikutatása s összeállitásával, mennyire hivatalos foglalkozásaim azt megengedték, immár 20 év óta foglalkozom. E czélból minden irányban tettem kirándulásokat a város határára, nevezetesen a várost környező szőllőskertekbe, s erdőségekbe u. m. a Monostor, Nagyerdő, Apafája, Nagy-Csere, Haláp, Fancsika, Bánk és Pacz nevü erdőségekbe; a várostól északkelet- és délre eső homokos talaju, s a nyugotra fekvő fekete földű közlegelőkre, — melyek már most magánosok birtokába jutottak; az agyagos talaju tanyaföldekre, s a legelőűl használt nagyterjedelmű Hortobágyra; vizsgáltam az ezen különböző területeken található vizeket, tavakat és folyókat, s végre bejártam az egész ugynevezett Debreczen vidéki szíksós területet, mely a Szabolcsmegye északkeleti részét határoló Tiszától egész a Berettyó folyóig terjed. — Ezen kirándulásaim s kutatásaim eredménye gyanánt terjesztem itt elő Debreczen rovarfaunáját. Távolról sem vagyok azon téves hitben, miszerint ezen fauna immár tökéletesen ki volna meritve, sőt erős meggyőződésem, hogy még számos fajokkal fog az szaporodni, s igy dolgozatom csak alapul szolgáland azok számára, kik később e téren működni kivánnak. Az itt előterjesztett faunából is azonban levonhatjuk átalában annak délkeleti jellegét, s átláthatjuk, hogy elég számos ritka faj jő itt elő, melyek a névsorban * jegygyel vannak megkülönböztetve. Nevezetes, hogy oly fajokra is találtunk, melyek eddigelő Magyarországban sehol sem találtattak, milyen a félröpűek közől az Euryopicoris nitidus Mey, és a Notonecta lutea Müll. Találtunk oly fajra, mely a Kárpátok fenyveseiből importáltatott a karácsonyfákkal s most az itt cultivált fenyőfákon tenyészik, s ez az ormányosok közé tartozó Gasterocercus depressirostris. Feltaláltuk a Frivaldszky Imre által felfedezett igen ritka Platyscelis hungaricust, a rejtényfélék (Tenebrionidae) családjából, a Jaspidea celsia ritka éjenczet a pikkelyröpüek rendjéből. stb. A fajok meghatározásait teljesen hiteleseknek tekinthetjük, miután azok a magyar nemzeti muzeumban rectificáltattak s illetőleg végrehajtattak Frivaldszky János muzeumi igazgató őr, Mocsáry Sándor muzeumi segédőr s Dr. Horváth Géza az országos phylloxerabizottság elnöke által, kiknek ez alkalommal is páratlan előzékenységök s szivélyes fáradozásaikért hálás köszönetet szavazok.

I. Rend. Orthoptera. (Egyenes röpüek).

A. Pseudoneuroptera. (Álreczés röpück.)

- 1. Család. Libellulidae.
- Diplax striolata. Charp.
 - " flaveola. Linn.
 - " sangvinea. Müll.

Libellula depressa. Linn.

Libella cancellata. Linn.

Anax formosus. Vanderl.

Aeschna affinis Vanderl.

" mixta. Latr.

Calopteryx splendens. Harris. Lestes barbara Fabr.

Sympicna fusca Vanderl.

Ischnura pumilio Charp.

- , elegans Vanderl.
- " cyathigera. Mindezen fajok nemcsak a mezőkön, hanem a városi kertekben is előfordulnak.
- 2. Család. E p h e m e r i d a e. Heptagenia flavipennis Duf. (cerea Pict.)

Heptagenia fluminum. Pict.

3. Család. Perlidae. Chloroperla venosa. Pict.

B. Orthoptera genuina. (Valódi egyenes röpüek.)

1. Család. Blattina. Burm Csótánfélék.

Blatta lapponica Linn. a Nagy-Erdőn rendkivüli mennyiségben. Periplaneta orientalis. Linn.

2. Család. Mantodea. Burm. Táltorfélék.

Mantis religiosa. Linn. a szőllőskertekben.

 Család. Gryllodea. Burm. Tücsökfélék

Gryllotalpa vulgaris Latr. a házi kertekben.

Gryllus campestris. Linn. Occanthus pellucens. Scop.

4. Család. Locustina. Burm. Szöcskefélék.

Locusta viridissima Linn. a szőllőskertekben

Locusta caudata Charp.

 Család. A cridiodea. Burm. Sáskafélék.

Tryxalis nasuta. Linn. különösen sok a Nagy-Erdőn.

Stenobothrus dorsatus Zett.

- " pratorum. Fieb.
- " rufipes. Zett.
- " nigromaculatus. HS.
- " geniculatus. Fisch.
- " haemorrhoidalis. Charp.
- " biguttulus. Linn.
- " biguttatus. Charp.

Stauronotus brevicollis. Eversm. a közlegelőkön sokszor rendkivüli mennyiségben. Epacromia thalassina. Fabr. Caloptenus italicus Linn. Pachytylus migratorius. Linn. a szőllőskertekben.

Pachytylus cinerascens. Fabr.
egyes példányokban mind két
faj jő elő évenkint a szöllőkben.

Oedipoda insubrica, Scop. a nagyerdőn.

Oedipoda coerulescens. Linn. variabilis.

Tettix subulata. Linn.

C. Dermatoptera. (Bőrszárnyuak.)

Forficessila riparia. Lin. gigantea Fabr. a szíksós tavak partjain tenyésző növények alatt Forficula auricularia. Lin.

II. Rend. Neuroptera. (Reczés röpüek.)

- 1. Család. Panorpidae. Panorpa communis. Linn.
 - 2. Család. Phryganidae. Tegzérfélék.

Limnephilus flavicornis. Fabr.

- " griseus. Linn.
- " vittatus, Fabr.

Grammotaulius nitidus. Müll. Gonotaulius griseus.

Chaetotaulius flavicornis.

3. Család. Sialidae. Rhaphidia ophiopsis.

Xanthostigma. Schum.

- 4. Család. Hemerobidae. Chrysopa septempunctata. Wesm.
 - " formosa Braver.
 - " perla. L.
 - " abreviata. Curs.
 - " vulgaris. Schneid.
 - " prasina. Burm. Mindezen fajok a házi kertekben.

Creagris plumbeus. Oliv.

Myrmecaelurus trigrammus. Pall. Myrmeleon europaeum. M. L.

" formicarium. L. alkonyatkor raj képében szállingózik a közlegelőkön.

III. Rend. Coleoptera. (Téhelyröpüek.)

1. Család. Carabidae. Futonczfélék.

Cicindela campestris. Linn. Nemcsak a mezőkön, hanem a házi kertekben is.

dszky János muzeumi igazgató őr, Mocsáry Sándo zeumi segédőr s Dr. Horváth Géza az országos phylloxera ottság elnöke által, kiknek ez alkalommal is páratlan előzékenyse k s szivélyes fáradozásaikért hálás köszönetet szavazok.

I. Rend. Orthoptera. (Egyenes röpüek).

A. Pseudoneuroptera. (Álreczés röpüek.)

- Család. Libellulidae.
 Diplax striolata. Charp.
 - " flaveola. Linn.
- " sangvinea. Müll. Libellula depressa. Linn. Libella cancellata. Linn. Anax formosus. Vanderl. Aeschna affinis Vanderl.
- " mixta. Latr. Calopteryx splendens. Harris. Lestes barbara Fabr. Sympicna fusca Vanderl.

Ischnura pumilio Charp.

- " elegans Vanderl.
- " cyathigera. Mindezen fa jok nemcsak a mezőkön, haner a városi kertekben is előfor dulnak.
- 2. Család. Ephemeridae. Heptagenia flavipennis Duf. (cerea Pict.)

Heptagenia fluminum. Pict.

3. Család. Perlidae. Chloroperla venosa. Pict.

B. Orthoptera genuina. (Valódi egyenes röpüek.)

1. Család. Blattina. Burm Csótánfélék.

Blatta lapponica Linn. a Nagy-Erdőn rendkivüli mennyiségben. Periplaneta orientalis. Linn.

2. Család. Mantodea. Burm. Táltorfélék.

Mantis religiosa. Linn. a szőllőskertekben.

 Család. Gryllodea. Burm. Tücsökfélék

Gryllotalpa vulgaris Latr. a házi

Gryllus campestris. Linn. Oecanthus pellucens. Scop.

4. Család. Locustina. B Szöcskefélék.

Locusta viridissima Linn, a s kertekben

Locusta caudata Charp.

5. Család. A cridiode Sáskaf

Tryxalis nasu^t sok a Nt

- Cicindela hybrida Linn. A futó homokkal boritott területeken s domblánczolatokon.
 - *soluta. Dej. Szinte a homokterületeken.
 - " literata S. varietas sinuata. Fabr. a szíkes tavak partjain.
 - " littoralis. Fabr. átalában a tavak partjain.
 - " germanica. Linn. a mezőkön, luczernásokon.

Omophron limbatus Fabr a tavak partjain.

Elaphrus uliginosus. Fabr.

" riparius. Linn. mindkét j faj a tavak partjain.

Carabus coriaceus. Linn. a nagyerdőn.

- " clathratus. Linn. redves fűzfák odujában.
- " Ulrichii. Germ.
- " cancellatus. Fabr.
- " granulatus. Linn.
- " convexus. Fabr.
- " violaceus. Linn.
- " scabriusculus. Ol.

Calosoma inquisitor. Linn. a nagyerdőn gyakori.

- " Sycophanta. Linn. a debreczeni erdőségekben.
- *Sericeum. Fabr. egyetlen egy példányban a Hortobágyon.

Leistus ferrugineus. Linn.

*Scarites arenarius. Bon. a homokdombokon.

Dyschirius salinus. Schaum.

- *strumosus. Putz.mindkettő a szíksós tavak partjain.
- " nitidus Dej.
- " aeneus. Dej. tavak prt.

Brachinus psophia. Dej.

- " crepitans. Linn.
- " explodens. Duftsch. szántóföldeken.

Aëtophorus imperialis. Germ. a városi kertekben.

Dromius quadrisignatus. Dej.
Blechrus glabratus. Duftschm. a
lapályokon.

- " maurus Sturm. u. o.
- " plagiatus. Duftsch. u. o.

Metabletus obscuroguttatus. Dufts.

- " truncatellus. Linn.
- , pallipes. Dej.

Lebia cyanocephala. Linn.

- . crux minor. Linn.
- *turcica. Fabr.

Panagaeus crux major Linn.

Callistus lunatus. Fabr.

Chlaenius *festivus. Fabr. vizenyös lapályokon.

- " spoliatus. Rossi.
- " vestitus. Payk.
- " nigricornis. Fabr.
- " var. melanicornis. D.
- " holosericeus. Fabr.

Oodes helopioides. Fabr.

Licinus depressus. Payk.

Badister bipustulatus. Fabr.

Badister peltatus. Panz.
Broscus cephalotes. Linn.
Pogonus luridipennis. Germ. a
szíksós tavak partjain.

Pogonus riparius. Dej. szinte a szíksós tavaknál.

Sphodrus leucophthalmus. L. a pinczékben.

Sphodrus punctatus. Dej.

, terricola. Herbst.

Calathus fulvipes. Gyll.

- fuscus Fabr.
- " melanocephalus. Linn.
- cisteloides. Ill.

Dolichus flavicornis. Fabr. Platynus prasinus. Thunb.

- " albipes. Fabr.
- " sexpunctatus. Fabr-
- " marginatus. Linn.
- " parumpunctatus. Fb.
- " Austriacus. Fabr.
- " var. modestus. Sturm
- " viduus. Panz.
- . var. moestus.

Duftschm

- , antennarius. Dufts.

Platyderus rufus. Duftschm. Feronia (Poecillus) punctata.

Fabr.

- " cuprea. Linn.
- " " var. affinis. St.
- " "*Koyi. Germ.
- " lepida. Fabr.
- " " puncticollis. Dej.
- " (Adelosia) picimana. Duftschm.

Feronia (Lagarus) vernalis. Panz.

" (Lyperus) aterrima.

Payk.

- " (Omaseus) nigra. Schaller.
 - " vulgaris. Linn.
- " anthraeina. Ill.
- " " gracilis. Dej.
- " " minor. Gyll.
- , (Argutor) interstincta. St.
- " strenua. Panz.
- " (Steropus) cylindrica. Herbst.

Amara communis. Panz.

- . trivialis. Gyll.
- " acuminata. Payk.
- familiaris. Duftschm.
- lucida, Duftschm.
- " ingenua. Duftschm.
- bifrons. Gyll.
- _ fulva. de Geer.
- _ apricaria. Payk.

*Zabrus blaptoides. Creutz. a szántóföldeken.

" gibbus. Fabr.

Diachromus germanus. Linn.

Anisodactylus signatus Dej.

- " binotatus var. spurcaticornis. Dej.
- " nemorivagus. Duftschm. Harpalus sabulicola. Panz.

lai pards sabulicola. I aliz.

- " punctulatus. Duftschm.
- " var. laticollis. Manh.
- asureus. Fabr.
- " cribricollis. Dej.
- brevicollis. Dei.
- " maculicornis. Duftschm.
- " " var. complanatus. Df.

Harpalus ruficornis. Fabr.

- " griseus. Panz.
- a calceatus. Duftschm.
- " ferrugineus. Fabr.
- " pygmaeus. Dej.
- " distingvendus. Duftsch. igen gyakori.
- , aeneus. Fabr.
- , *semipunctatus. Dej.
- discoideus. Fabr.
- " rubripes. Duftschm.
- , latus. Linn.
- " melancholicus. Dej.
- . tardus. Panz.
- " Fröchlichii. Sturm.
- " serripes. Schk.
- " hirtipes. Panz.
- " impiger. Duftschm.
- " servus.
- anxius.
- " picipennis

Stenolophus Teutonus. Schr.

- , vespertinus. Panz.
- " dorsalis. Fabr.
- _ suturalis. Dei.
- " exiguus. Dej.
- " meridianus. Linn.
- " consputus. Duftschm.

Tachys nanus. Gyll.

" bistriatus. Duftschm.

Bembidium assimile. Gyll.

- fumigatum. Duftschm.
- " quadrimaculatum. Linn.
- " riparium. Oliv.
- . articulatum. Panz.
- _ Sturmii. Panz.
- tenellum. Er.

Bembidium pusillum. Gyll.

- , lampros. Herbst.
- , varium. Olv.
- adustum. Schaum.
- . ephippium. Marth.

· Tachypus flavipes. Linn.

2. Család. Dytiscidae. Merülyfélék.

Cnemidotus caesus. Duftschm. Hyphidrus ferrugineus. Linn. Hydroporus picipes. Fabr.

- confluens. Fabr.
- geminus. Fabr.
- inaequalis. Fabr.

Noterus sparsus. Marsh.

Laccophilus interruptus. Panz.

- , obscurus. Panz.
- , hyalinus. Er.

Colymbetes austriacus. Sturm.

- _ fuscus, Linn.
- striatus. Linn.
- adspersus. Fabr.

Agabus femoralis. Payk.

- affinis. Pavk.
- , bipustulatus Linn.

Cybister Roeselii. Bergstr.

Dytiscus marginalis. Ltnn.

- _ circumcinctus. Ahr.
- circumflexus. Fabr.
- _ dimidiatus. Bergst.

Acilius sulcatus. Linn.

Hydaticus austriacus. Sturm.

- cinereus. Linn.
- 3. Család. Gyrinida e. Keringőczfélék.

Gyrinus natator. Scop.

 Család. Hydrophilidae. Csíborfélék.

Hydrophilus piceus.
Linn.

közönséges
és

aterrimus. sziksós tavakban.

Hydrous caraboides. Linn.

flavipes. Stev.

Hydrobius fuscipes. Linn.

" oblongus. Herbst Philhydrus testaceus. Fabr.

melanocephalus. Fabr.

marginellus. Fabr.

Helochares lividus. Forts. Laccobius minutus. Linn. Berosus spinosus. Stev.

" aericeps. Curt. Helophorus griseus. Herbst.

nubilus. Fabr.

" aquaticus. Linn. Hydrochus angustatus. Germ. Ochthebius pygmaeus. Fabr.

Cyclonotum orbiculare. Fabr. Sphaeridium scaraboides. Linn.

" bipustulatum. Fabr. Cercyon unipunctatum. Linn.

" quisquilium. Linn.

" pygmaeum. Ill.

, terminatum. Manh.

Cryptopleurum atomarium. Fab.

 Család. Staphilinidae. Holyvafélék.

Falagria sulcata. Payk.

" obscura. Curt.

" nigra. Grav.

Aleochara rufipennis. Er.

Aleochara bipunctata Grav.

" brevipennis. Grav.

" nitida. Grav.

Myrmedonia canaliculata. Fabr. Homalota nitidula. Kraatz.

" melanaria. Sahlb.

Phloeopora corticalis. Grav.

reptans. Grav.

Tachinus rufipes de Geer.

" flavipes. Fabr

" fimetarius. Fabr.

. collaris. Grav.

Tachiporus abdominalis. Er.

" chrysomelinus. Linn.

" Hypnorum. Fabr,

" scitulus, Er.

" brunneus. Fabr

Conosoma pubescens. Grav. Bolitobius atricapillus. Fabr.

" striatus. Oliv.

" exoletus. Er.

Mycetoporus splendens. Manh. Heterothops praevius. Er. Quedius fulgidus. Fabr.

" collaris Er.

*Astrapaeus ulmi. Rossi.

Creophilus maxillosus. Linn.

igen gyakori.

Leistotrophus murinus. Linn. Staphylinus stercorarius. Ol.

" chalcocephalus Fabr.

" fossor. Scop.

Ocypus similis. Fabr.

" fuscatus. Grav.

" picipennis. Fabr.

" pedator. Grav.

" morio. Grav,

Philonthus aeneus. Rossi.

- " politus Fabr.
- atratus. Grav.
- " marginatus. Fabr.
- " umbratilis. Grav.
- " varius. Gyll.
- " " bimaculatus. Grav.
- , lepidus. Grav.
- . sordidus Grav.
- " fimetarius. Grav.
- " cephalotes. Grav.
- " ebeninus. Grav.
- " bipustulatus. Er.
- " sangvinolentus. Grav.
- " varians. Er.
- " debilis. Grav.
- " vernalis Grav.
- " quisquiliarius. Gyll.
- " micans Grav
- " nigritulus. Grav. (Friv.)
- " pullus. Nordin.
- " punctus. Grav.
- " rufipennis. Grav.
- " elongatulus. Er.
- " procerulus. Grav.
- " prolixus. Er. (Friv.)

Xantholinus punctulatus. Payk.

- " ochraceus Gyll.
- " glaber. Nordm.
- longiventris. Heer.
- " linearis. Oliv.

Leptacinus batychrus. Gyll.

- linearis. Grav.Othius fulvipennis. Fabr.Lathrobium brunnipes. Fabr.
 - " elongatum. Linn.
 - " fulvipenne. Grav.

Lathrobium quadratum. Payk.

Achenium ephippium. Er.

Dolicaon biguttulus. Lac.

Stilicus rufipes. Germ.

, affinis. Er.

Scopaeus laevigatus. Gyll.

" minutus. Er (Friv.)

Lithocharis melanocephala Fabr.

Sunius angustatus. Payk.

Paederus longipennis. Er.

*ruficollis. Fabr.

Stenus biguttatus. Linn.

- " bipunctatus. Er.
- " ater. Mannh.
- " buphthalmus. Grav.
- " cinerascens. Er.
- " providus. Er.
- oculatus. Grav.

Oxyporus rufus. Linn. a Nagy-

Cserén gombákban

Bledius unicornis. Germ.

- tricornis. Herbst.
- " fracticornis Payk.

Platysthetus cornutus. Grav.

" morsitans. Payk.

Oxytelus rugosus. Fabr.

- " piceus. Linn.
- " nitidulus. Grav.
- " depressus. Grav.

Trogophloeus riparius. Lac.

6. Család. Pselaphidae. Topárfélék.

Bryaxis sangvinea. Linn.

7. Család. Scydmaenidae. Aprányfélék.

Seydmaenus tarsatus. Müll.

" Helwigii. Fabr.

8. Család. Silphidae. Peszérfélék. Silpha (Necrodes) littoralis. Linn.

- , thoracica. Linn.
- " quadripunctata. Linn.
- " rugosa. Linn.
- " sinuata. Fabr.
- " carinata. Ill.
- " reticulata. Fabr.
- . obscura, Linn.
- " laevigata. Fabr.

Necrophorus Germanicus. Linn.

- " var. Speciosus. Schulze.
- " vespillo. Linn.
 - vestigator. Herschel.

9. Család. Trichopterygidae. Trichopteryg grandicollis. Mannh.

Család. Scaphidiidae.
 Sajakfélék.

Scaphisoma agaricinum. Oliv.

, boleti. Panz.

Család, Histeridae.
 Kurtályfélék.

Platysoma frontale, Payk.

" depressum. Fabr.

Hister inaequalis. Fabr.

- " quadrimaculatus. Linn.
- , unicolor. Linn.
- " cadaverinus. Ent. Heft.
- , terricola, Germ.
- " merdarius, Ent. Heft.
- " purpurascens. Herbst.
- " sinuatus. Ill.
- " quadrinotatus. Scrib.
- " bimaculatus, Linn.
- " corvinus, Germ.

Paromalus complanatus. Ill.

" flavicornis. Herbst.

Dendrophilus punctatus. Herbst. Saprinus semipunctatus. Fabr.

- , nitidulus. Payk.
- " aeneus. Fabr.
- " conjungens. Payk.

Gnathoneus rotundatus. Ill. Onthophilus affinis. Redt. Acritus nigricornis. Ent. Heft.

minutus. Fabr.

12. Család. Phalacridae. Himafélék.

Phalacrus coruseus. Payk. Olibrus bicolor. Fabr.

- " liquidus, Er.
- " affinis, Sturm.

13. Család. Nitidulariae. Simányfélék.

Cercus bipustulatus. Payk. (Friv.) Brachypterus gravidus. Ill.

*Carpophilus rubripennis. Heer.

Tasnádon találtatott. Epuraea aestiva, Linn.

- " florea Er.
- " decemguttata.Fabr.(Friv.)
- " melanocephala. Manh. "

Nitidula bipustulata. Fabr.

Soronia grisea. Linn.

Amphotis marginata. Fabr.

Omosita colon. Linn.

Meligethes aeneus. Fabr.

- " coracinus. Sturm.
- " symphyti. Heer.
- " difficilis. Heer.
- " maurus, Sturm.
- " planiusculus, Heer.

Meligethes brachialis. Er.

- " flavipes. Sturm.
- " erythoropus. Gyll. Cybocephalus exiguus. Sahlt. Cryptarcha imperialis. Fabr. Rhizophagus bipustulatus. Fabr.
 - 14. Család. Trogositidae. Ternyefélék.

Trogosita mauritanica. Linn. Peltis oblonga. Linn.

 Család. Colydiidae. Figerészfélék.

Ditoma crenata. Herbst. Colydium elongatum. Febr.

- " filiforme. Fabr. Anglenus brunneus. Gyll. Cerylon histeroides. Fabr.
 - Család. Cucujidae.
 Kérgészfélék.

Brontes planatus. Linn. Laemophloeus duplicatus. Walth. Silvanus unidentatus. Febr.

17. Család. Cryptophagidae. Rejtkefélék

Telmatophilus Sparganii. Heer.

- " Typhae. Fall.
- " brevicollis. Aub.

Cryptophagus saginatus. Sturm.

- " acutangulus. Gyll.
- , distinguendus. Sturm.

Atomaria fuscata. Schh.

" pusilla. Payk.

Ephistemus globulus. Payk.

" gyrinoides var. piceorhoeus. Marsh. (Friv.) 18. Család. Lathridiidae. Rejengfélék.

Lathridius transversus. Oliv.

- minutus. Linn.
- Corticaria pubescens. Gyll.
 - " serrata. Payk.
 - " gibbosa. Herbst.
 - " transversalis. Gyll.
 - . crocata. Mannh.
 - distingvenda. Comolli.
- 12. Család. Mycetophagidae. Gombászfélék.

Mycetophagus quadripustulatus. Linn.

Triphyllus punctatus. Fabr. Tiphaea fumata. Linn.

20. Család. Dermestidae. Porvafélék.

Dermestes Frischii. Kugel.

- " undulatus. Brahm. (Friv.)
 - " laniarius. Er.
- " lardarius. Linn.

Attagemus pellio. Linn.

- " Schaefferi. Herbst.
- " megatoma. Fabr.

Tiresias serra. Fabr.

Anthrenus Scrophulariae. Linn.

- , Pimpinellae. Fabr.
- " museorum. Linn.
- 21. Család. Byrrhidae. Birhafélék.

Syncalypta spinosa. Rossi.

Byrrhus ornatus. Panz.

" pilula. Linn.

Limnichus versicolor. Waltl.

22. Család. Parnidae. Dányafélék.

Parnus prolifericornis. Fabr.

Család. Lucanidae.
 Agancsárfélék.

Lucanus cervus Linn.

" " var. hircus. Herbst. Dorcus parallelopipedus. Linn.

 Család. Scarabaeidae. Csalyvafélék.

*Ateuchus pius. Ill Gymnopleurus cantharus. Er. Cacobius Schreberi. Linn Copris lunaris. Linn. *Onitis Hungaricus. Herbst. Onthophagus Hübneri. Fabr.

- . Taurus. Linn
- nutans, Fabr.
- " Austriacus. Panz.
- . vacca. Linn.
- , var medius. Panz.
- " coenobita. Herbst.
- " fracticornis. Prevsl
- " nuchicornis. Linn.
- . Lemur. Fabr.
- " camelus. Fabr.
- " furcatus, Fabr.
- " ovatus. Linn.

Oniticellus fiavipes Fabr.

" pallipes. Fabr.

Aphodius erraticus. Linn.

- " scrutator. Herbst.
- " subterraneus. Linn.
- " scybalarius. Fabr.
- . foetens. Fabr.
- . fimetarius, Lin.

Aphodius granarius. Linn.

- " lugens. Creutz.
- " nitidulus. Fabr.
- " immundus. Creutz.
- " bimaculatus. Fabr.
- " inquinatus. Fabr.
- , tessulatus. Payk.
- " obscurus. Fabr.
- " porcus. Fabr.
- " scrofa. F.
- , quadriguttatus. Herbst.
- " merdarius, Fabr.
- " prodromus. Brahm.
- " punctata sulcatus. Sturm.
- " obliteratus. Panz.
- " luridus. Payk.
- " depressus. Kugel.
- " Pecari. Fabr.
- . sus. Fabr.

Rhyssemus germanus. Linn.

Psammodius coesus. Panz.

" vulneratus, Sturm.

*Ochodaeus chrysomelinus. Fabr.

Bolboceras unicornis. Schrank. Csak egy példányban találtatott.

Odontaeus mobilicornis. Fabr.

Geotrypes stercorarius Linn.

- " mutator Marsh.
- " sylvaticus. Panz.
- " vernalis var. autumnalis.

Godart.

Lethrus cephalotes. Fabr. Igen gyakori szőllőkben, minélfogva a köznép vinczellérbogárnak nevezi.

Trox sabulosus. Linn.

" scaber. Linn.

- *Hoplia hungarica. Burm. Homaloplia ruricola, Fabr. Serica holosericea. Scop.
- brunnea Linn. Melolontha vulgaris. Fabr.
- Hippocastani. Fabr. Polyphylla fullo Linn. Anoxia pilosa. Fabr. Rhizotrogus solstitialis. Linn.
 - ochraceus var. tropicus. Mul.
- aequinoctialis. Schh. Anisoplia fruticola. Fabr.
 - agricola. Fabr.
 - crucifera. Herbst.
 - *lata. Er.

Phyllopertha horticola. Linn. Anomala Frischii. Fabr. *Pentodon monodon. Fabr. Oryctes nasicornis. Linn. Oxythyrea stictica. Linn. Cetonia hirtella. Linn.

- viridis. Fabr.
- speciosissima Scop.
- affinis. Andersch.
- marmorata. Fabr.
- Floricola, Herbst.
- " var. aenea. Gyll.
- " metalica. Fabr.
- aurata. Linn.

Trichius abdominalis. Ménétr. Valgus hemipterus. Linn.

25. Család. Buprestidae. Pompályfélék.

Buprestis lugubris. Fabr.

*Dicerca Berolinensis. Fabr.

Dicerca aenea. Linn. Mindkét faj a gőzmalmi kertben. Poëcilonota conspersa. Gyll. *Eurythyrea carniolica. Herbst. *Melanophila decostigma. Fabr. Anthaxia viminalis. Lap. *Anthaxia Cichorii, Oliv.

- , var. Chamomillae. Mannh.
- umbellatarum. Fabr.
- Millefollii. Fabr.
- Salicis. Fabr.
- nitida. Rossi.
- nitidula, Linn.
- var. laeta. Fabr.
- " var. signaticollis.
- funerula. Ill.
- quadripunctata. Linn.

Ptosima 9 maculata. Fabr.

- *Acmaeodera 18 guttata Pill. et Mitterp.
- taeniata. Fabr. Chrysobothrys affinis. Fabr. Coraebus undatus, Fabr.
 - elatus. Fabr.

Agrilus sexguttatus. Herbst.

- biguttatus. Fabr.
- quercinus. Ratzeb.
- pratensis. Ratzeb.
- tenuis. Ratzeb.
- viridis. Lap.
- angustulus. Ill.
- olivicolor. Kiesn.
- derasofasciatus. Lacord.
- aurichalceus. Redterl.
- Hyperici. Creutz.

| Trachys minutus. Linn.

26. Család. Eucnemidae. Revefélék

Drapetes equestris Fabr.

27. Család. Elateridae. Szökcsérfélék.

Lacon murinus. Linn.

Drasterius bimaculatus. Fabr.

Elater sangvineus. Linn.

- " lythropterus. Germ.
- " sangvinolentus. Schrank.
- " crocatus. Geoffr.
- " elongatulus. Oliv. (Friv.)

Cardiophorus thoracicus. Fabr.

- " rufipes. Fabr.
- _ cinereus. Herbst.
- " var. testaceus.Fabr.
- " Equiseti. Herbst. (Friv.)
 - *rubripes. Germ.

Melanotus niger. Gyll.

- " brunnipes. Germ.
- " castanipes. Payk.
- " rufipes. Herbst.

Limonius nigripes. Gyll.

" cylindricus. Payk.

Athous niger. Linn.

- haemorrhoidalis. Fabr.
- _ vittatus. Fabr.
- " subfuscus. Müll.
- , *circumscriptus. Cand.

Corymbites insitivus. Germ.

- holosericeus. Linn.
- , latus Fabr.
- " bipustulatus. Linn.
- *cruciatus. Fabr.

Agriotes pilosus. Panz.

- " ustulatus. Schall.
- " " var. gilvellus. Ziegl. DEBRECZEN LEIRÁSA.

Agriotes sputator. Linn.

" lineatus. Linn.

Adrastus limbatus. Fabr.

" pusillus. Fabr.

Campylus linearis. Linn.

28. Család. Das cillidae. Csatajfélék.

Cyphon variabilis. Thunb.

" Padi. Linn.

29. Család. Malacodermata. Lágyröptyűek.

Lampyris noctiluca. Linn.

Cantharis fusca. Linn.

- rustica, Fall.
- " pulicaria. Fabr.
- " nigricans. Müll.
- " pellucida. Fabr.
- " livida. Linn.
- " var. dispar. Fabr.
- haemorrhoidalis. Fabr.
- , oralis. Fabr.

Rhagonycha fulva. Scop.

- . testacea Linn.
- , femoralis. Brull.
- " pallida. Fabr.
- atra. Linn.

Malthinus flaveolus Payk.

Malthodes marginatus. Latr.

, pulicarius. Redt.

Malachius aeneus. Linn.

" coccineus. Er.

- " bipustulatus. Linn.
- marginellus. Oliv.
- geniculatus. Germ.
- , spinipennis. Germ.

Axinotarsus pulicarius. Fabr.

- *Axinotarsus ruficollis. Oliv. Anthocomus equestris. Fabr.
- " fasciatus. Linn. *Henicopus pilosus. Scop. Dasytes niger. Linn.
- " plumbeus. Oliv. Dolichosoma lineare. Rossi. Danacea pallipes. Panz. Byturus fumatus. Fabr.
 - 30. Család. Cleridae. Táltékfélék.

Tillus unifasciatus. Fabr.
Opilus pallidus. Oliv.
Clerus mutillarius Fabr.
Trichodes apiarius. Linn.
*Orthopleura sangvinicollis. Fabr.
Corynetes ruficornis. Sturm.

- " violaceus. Linn.
- " rufipes. Fabr.
- " scutellaris. Ill.
- 31. Család. Ptinidae. Furdancsfélék.
- *Hedobia imperialis. Linn.
- regalis. Duftschm. Ptinus rufipes. Fabr.
 - fur. Linn.
 - " latro. Fabr.
 - . testaceus. Ol.
 - 32. Család. Anobiidae.

Makancsfélék.

Anobium pertinax. Linn.

- " fulvicorne. Sturm.
- , paniceum. Linn.

Xestobium tesselatum. Fabr. Gastrallus laevigatus. Oliv. Pülinus peetinicornis. Linn. *Xyletinus pectinatus. Fabr.
Aspidiphorus orbiculatus. Gyll.
(Friv:)

Xylopertha sinuata. Fabr. Apate capucina. Linn. Psoa Viennensis. Herbst. Lictus canaliculatus. Fabr. Cis Jaquemartii. Mellié.

33. Család. Tenebrionidae. Rejtényfélék.

Blaps mortisaga. Linn.

- " reflexicollis. Fisch.
- " longicollis. Fisch.
- *Platyscelis polita. Sturm. Nagyerdőn.
 - , *Hungarica. Friv. Tanyaföldeken.

Crypticus quisquilius Linn. Pedinus femoralis. Linn. Opatrum sabulosum. Linn.

" pusillum. Fabr. Diaperis boleti. Linn. Nagyerdőn. Alphitophagus quadripustulatus. Steph.

Tribolium ferrugineum. Fabr.

- Hypophloeus castaneus. Fabr.
- Uloma culinaris. Linn.
 *Alphitobius chrysomelinus. Herbs.

Tenebrio obscurus. Fabr.

" molitor. Linn. *Enoplopus caraboides. Petagna.

Helops lanipes. Linn.

- " striatus. Fourcroy.
- dermestoides. Ill.
- quisquilius. Fabr.

34. Család. Cistelidae. Derencsfélék.

Allecula aterrima Küst. Muh. Cistela Luperus. Herbst.

- " ceramboides. Linn.
- *serrata. Chevrol.
- " fusca. Ill.
- " murina. Linn.
- atra. Fabr.

Mycetochares scapularis. Gyll. Cteniopus sulfureus. Linn.

" nigrita. Fabr.

Omophlus lepturoides. Fabr.

- " picipes. Fabr.
- " lividipes. Muh.
- 35. Család. Lagriariae. Pölyhérfélék.

Lagria hirta. Linn.

36. Család. Pedilidae. Tapárfélék.

Xylophilus pruinosus Kiesw.

37. Család. Anthicidae. Ernyészfélék.

Notoxus brachycerus. Fald. A nagyerdőn.

- " monoceros. Linn. Anthicus humilis, Ferm.
 - , floralis. Fabr.
 - gracilis. Panz.
 - antherinus. Linn.
 - " hispidus. Rosii.
- 38. Család. Mordellidae. Marókafélék.

Tomoxia biguttata Gyll. Mordella bisignata. Redt.

. fasciata. Fabr.

Mordella villosa. Schrank.

aculeata. Linn.

Mordellistena brunnea. Fabr.

" pumila Gyll.

Anaspis frontalis. Linn.

- , thoracica. Linn.
- " flava. Linn.
- " maculata. Fourcr.
- 39. Család. Rhipiphoridae. Pigecsfélék.
- *Metoecus paradoxus. Linn. A monostori erdőn.
 - 40. Család. Meloidae. Nünükefélék.

Meloe proscarabaeus. Linn.

- violacea. Marsh.
- *Uralensis. Pall.
- decora. Brandt. et Er.
- _ cicatricosa, Leach.
- , variegata. Donov.
- " scabriuscula. Br. et Er.
- brevicollis. Panz.

Cerocoma Mühlfeldii, Schh.

Mylabris floralis. var. tenera. Germ.

" variabilis. Pall.

Alosymus syriacus. Linn.

Lytta vesicatoria. Linn.

- *Epicauta verticalis. Ill.
- *Sitaris muralis. Forst. Monostoron.
- 41. Család. O e d e m e r i d a e. Czomborfélék.

Asclera coerulea. Linn.

Oedemera Podagrariae. Linn.

- " flavescens. Linn.
- . virescens. Linn.
- " lurida. Marsh.

Anoncodes fulvicollis. Scop.

Micterus umbellatarum. Fabr.

42. Család. Curculiones. Ormányosok.

Mylacus rotundatus. Fabr.

- " seminulum. Fabr. Otiorrhynchus multipunctatus var. irritans. Germ.
 - " orbicularis. Fabr.
 - . raucus, Fabr.
 - " conspersus. Germ.
 - " aerifer, Germ.
 - " Ligustici. Linn.
 - " ovatus. Linn.
 - . zebra. Fabr.

Peritelus familiaris, Boh. S.

- " leucogrammus. Germ. Platytarsus villosulus Germ. Trachyphloeus aristatus. Gylh. Phyllobius argentatus. Linn.
 - " oblongus. Linn.
 - " incanus. Gylh.
 - " *Betulae. Fabr.
 - n uniformis. Marsh.
 - alneti, Fabr.

*Myorrhinus albolineatus, Fabr. Strophosomus Coryli, Fabr.

a faber, Herbst.

Eusomus ovulum. Ill Sitones flavescens. Marsh.

- sulcifrons. Thunb.
- , lineellus, Gyllh.
- puncticollis. Steph. S.
- lineatus, Linn.
- discoideus, Gyllh.
- hispidulus, Fabr.

Sitones inops. Gyllh.

" tibialis var. brevicollis. Schh. (Friv.)

Polydrosus undatus. Fabr.

- fulvicornis. Fabr.
- " flavipes. de Geer.
- " cervinus. Gyll.
- " chrysomela. Oliv.
- " confluens. Steph.
- , picus. Fabr.

Thylacites pilosus. Fabr.
Tanymecus palliatus. Fabr.
Psalidium maxillosum. Fabr.
Brachycerus muricatus. Fabr.
Minyops variolosus. Fabr.
Molytes Illyricus. Gyllh. S.
Plinthus porculus. Fabr.
Alophus triguttatus. Fabr.
Hypera punctata. Fabr.

- , tessellata. Herbst.
- " Plantaginis. de Geer.
- " Polygoni. Fabr.
- _ meles Fabr.
- " Rumicis. Linn.
- . variabilis. Herbst.

Cleonus ophthalmicus. Rosii.

- _ marmoratus. Fabr.
- . costatus, Fabr.
- sulcirostris. Linn
- scutellatus Schh.
- , turbatus, Fabr.
- " obliquus. Fabr.
- cinereus, Schrank.
- alternans. Oliv.
- punctiventris. Germ.
- albidus. Fabr.
- *declivis, Oliv.

Cleonus Faldermanni. Fabr. Mindezen fajok igen gyakoriak a czukorrépaföldeken.

Larinus Cardui, Rosii.

- " Sturnus. Schall.
- . Jaceae. Fabr.
- " turbinatus. Gyllh.
- . Carlinae. Oliv.

Lixus paraplecticus. Linn.

- . Iridis. Oliv.
- . Ascanii. Linn.
- *ruficornis. Boh. S.
- *elegantulus. Boh. S.
- " angustatus. Fabr.
- " cribricollis, Boh. S.
- . bicolor. Oliv.
- . subtilis. Boh. S.
- , flavescens, Boh. S.
- , pollinosus. Germ.
- " filiformis, Fabr.

Lepyrus colon. Fabr.

" binotatus. Fabr.

Hylobius fatuus. Rossi.

Erirrhinus Scirpi. Fabr.

- " acridulus. Linn.
- " Sparganii. Gyllh. S.
- vorax. Fabr.
- . tortrix. Linn.

Mecinus janthinus. Germ.

Balaninus Elephas. Gyllh. S.

- " villosus. Herbst.
- " glandium. Marsh
- " nucum. Linn.
- " turbatus, Gyllh. S.

Anthonomus pomorum. Linn.

" piri. Koll.

Orchestes populi. Fabr.

Elleschus Scanicus. Payk. Tychius quinquepunctatus. Linn.

- , *sparsutus. Oliv.
- " cuprifer. Panz.
- " picirostris. Fabr.

Sibynia cana Herbst.

Cionus Scrophulariae. Linn.

- . Olivieri, Rosenfeld.
- " Thapsus. Fabr.
- " hortulanus. Marsh.
- . Blattariae. Fabr.

Nanophyes Lythri. Fabr.

" Ulmi. Germ.

Gymnetron villosulus. Gyllh.

- labilis. Herbst.
- . stimulosus. Germ.
- " Asellus. Gravh.
- . teter. Fabr.
- " Antirrhini. Germ.
- " Campanulae. Linn.
- " Schwartzii; uj faj, mely 1874-ben fedeztetett fel Csehországban.

*Gasterocercus depressirostris.

Fabr. a Karpátokból karácsonfákkal importált faj.

Cryptorrhynchus Lapathi. Herbst.

Coeliodes subrufus. Herbst.

- , quadrimaculatus. Linn.
- " Lamii. Herbst.

Ceutorrhynchus assimilis. Payk.

- Erysimi. Fabr.
- . Echii. Fabr.
- , Andreae. Germ.
- "T. album. Gyll.
- asperifoliarum, Gyll.
- " quadridens. Panz.

Ceutorrhynchus pollinarius. Forst.

- sulcicollis. Gyll. S.
- cyanipennis. Germ.
- *pubicollis. Gyll. S. (Friv.)

Rhinoncus pericarpius. Fabr.

Amalus troglodytes. Fabr.

Baris *nitens. Fabr.

- scolopaceus. Germ.
- *chloris. Fabr.
- coerulescens. Scop.
- Lepidii. Germ.

Sphenophorus piceus. Pall.

abreviatus. Fabr.

Calandra granaria. Linn.

Rhyncolus culinaris. Reich.

Magdalinus Cerasi. Linn.

- aterrimus. Fabr.
- Pruni. Linn.

Apion Pomonae. Fabr.

- Carduorum. Kirb.
- Onopordi. Kirb.
- flavipes. Voetzel.
- vernale. Fabr.
- validum. Germ.
- seniculum. Kirb.
- rufirostre. Fabr.
- *longirostre. Oliv.
- Fagi Linn.
- sulcifrons. Herbst.
- miniatum. Germ.
- humile. Germ.
- 43. Család. Scolytidae. Bozsonfélék.

Scolytus rugulosus. Ratzeb. Dryocetes cryptographus. Ratz. Xyleborus Sexesenii. Ratzeb.

- monographus. Fabr.
- 44. Család. Attelabidae Korcsorrfélék.

Attelabus curculionides. Linn.

45. Család. Rhinomaceridae. Berejfélék.

Rhynchites auratus. Scop.

- Bachus. Linn.
- aequatus. Linn.
- pauxillus. Germ.
- betuleti. Fabr.
- Populi. Linn.
- *Sericeus. Herbst.
- Betulae. Linn.
- 46. Család. Anthribidae. Ajakóczfélék.

Brachytarsus scabrosus. Fabr.

47. Család. Cerambycidae. Czinczérfélék.

Aegosoma scabricorne. Scop.

Fűzfákon.

Prionus coriarius. Linn. Nagyerdőn, Monostoron.

Cerambyx heros. Fabr. Nagyerdőn.

cerdo. Scop.

Purpuricenus Budensis. Götz. (Friv.) Nagyerdőn.

Köhleri. Linn.

Aromia moschata Linn. Nagy-Cserén.

Callidium clavipes. Fabr.

- femoratum. Linn.
- sangvineum. Linn.
- variabile. Linn.

Callidium rufipes. Fabr. Hylotrupes bajulus. Linn. Cryocephalus rusticus. Lin. Clytus detritus. Linn.

- " arcuatus. Linn.
- " liciatus, Linn.
- " floralis, Pall.
- " tropicus. Panz.
- " Antilope. Ill.
- " semipunctatus. Fabr.
- " Verbasci. Linn.
- " Massiliensis, Linn.
- " plebejus. Fabr.

*Obrium ferrugineum. Fabr.

brunneum. Fabr.

Dorcadion morio, Fabr.

- " fulvum. Scop.
- " rufipes. Fabr.
- " lineatum. Fabr.
- . molitor. Fabr.

Morimus tristis. Linn.

Lamia textor, Linn.

Acanthoderus varius. Fabr.

Liopus nebulosus. Linn.

Pogonocherus ovatus. Fourn.

hispidus. Fabr.

Mesosa curculioides. Linn.

nubila. Oliv.

Anaesthetis testacea. Fabr.

Agapantia lineatocollis. Donov.

- *angusticollis. Gyllh.
- micans. Panz.

Saperda Carcharias. Linn. nyárfákon.

- , *perforata. Pall.
- " populnea. Linn.

Polyopsia praeusta. Linn.

Oberea oculata. Linn a nagycserén.

" erythrocephala. Fabr.

Phytoecia affinis. Panz.

- " lineola. Fabr.
- " rufimana. Schrank.
- , ephippium. Fabr.
- , *hirsutula. Fabr. (Friv.)
- " virescens. Fabr.

Rhagium mordax. Fabr.

Pachyta collaris. Linn.

Strangalia quadrifasciata. Linn.

- . *revestita. Linn.
- " atra. Fabr.
- " attenuata. Linn.
- " nigra. Linn.
- " bifasciata, Müller.

Leptura livida Fabr.

" unipunctata. Fabr.

Anoplodera rufipes, Schaller.

lurida. Fabr.

Cortodera quadriguttata. Fabr. (Friv.)

Grammoptera tabacicolor. de Geer.

- . analis. Panz.
- " ruficornis, Fabr.

48. Család. Bruchidae.

Zsizsikfélék.

Spermophagus Cardui, Gyllh. L. Bruchus marginellus, Fabr.

- Pisi. Linn.
- affinis. Fryehl.
- . Seminarius, Linn.
- . luteicornis, Ill.
- " griseomaculatus. Gyllh. S. (Friv.)

49. Család. Chrysomelidae. Zományfélék

Donacia Sagittariae. Fabr.

- " nigra. Fabr.
- " semicuprea. Panz.
- " Menyanthidis. Fabr.
- " *Malinovszkyi. Ahv.
- , tomentosa. Ahv.

*Zeugophora scutellaris. Suffr.

Lema puncticollis. Curt.

- " cvanella. Linn.
- " melanopa Linn.

Crioceris brunnea. Fabr.

- , 14 punctata. Scop.
- , 12 punctata. Linn.
- , quinquepunctata. Fabr.

Clythra pilicollis Lat.

- " cyanicornis. Germ.
- . tridentata. Linn.
- humeralis. Schneid.
- . *lucida. Germ.
- axillaris. Lat.
- , longimana. Linn.
- " macropus. Ill.
- " laeviuscula Ratzeb.
- , cyanea. Fabr.
- affinis. Ill.
- " quadrimaculata. Linn.

Eumolpus vitis. Fabr.

Chrysochus pretiosus. Fabr.

Pachnephorus arenarius. Fabr.

Colaspidea Sophiae. Schall.

Cryptocephalus *laetus Fabr.

- " Coryli. Linn.
- violaceus. Fabr.
- " sericeus. Linn.
- " Hypochaeridis. Linn.

Cryptocephalus nitidulus. Gyll.

- " flavoguttatus. Oliv.
- . Moraei. Linn.
- " flavipes. Fabr.
- , flavescens. Schneid.
- . tessellatus. Germ.
- _ connexus. Ill.
- _ minutus. Fabr.
- " gracilis Fabr,
- " Hübneri. Fabr.
- , labiatus. Linn.
- geminus. Gyll.
- bipunctatus. Linn.
- " var. lineola. Fabr.
- " octoguttatus Redt.

Pachybrachys hieroglyphicus. Fabr.

histrio. Oliv.

Timarcha coriaria, Fabr.

_ metallica, Fabr.

Chrysomela staphylaea. Linn.

- , crassimargo. Germ. (Friv.)
- coerulea. Duftschm.
- varians. Fabr.
- " Göttingensis. Linn.

Tanyaföldeken.

- " sangvinolenta.Linn.
- limbata. Fabr.
- " marginata. Linn.
- " graminis. Linn. a

nagy-cserén.

- " fastuosa. Linn. a
 - nagy-erdőn.
- " polita. Linn. a nagyerdőn.
- fucata, Fabr.

Chrysomela didymata. Scrib. Lina populi. Linn. Apafáján.

Tremulae. Fabr.

Entomoscelis Adonidis, Fabr. Tanyaföldeken s Pallagon. A köznép honvédbogárnak nevezi.

Gonioctena sexpunctata. Panz. Gastrophysa polygoni. Linn. Plagiodera Armoraciae. Linn Phratora Vitellinae. Linn.

laticollis, Suffr. Adimonia Tanaceti. Linn.

rustica. Schall.

- haematidea. Germ.
- rufa. Duftschm.
- sangvinea. Fabr.
 - Capreae. Linn.

Galleruca Crataegi. Forster.

Calmariensis. Linn.

Agelastica Alni. Linn.

Phyllobrotica quadrimaculata. Linn.

Luperus rufipes. Fabr.

flavipes. Linn.

Haltica oleracea, Linn.

- versicolor. Kutsch.
- Helxines. Linn.
- impressa. Fabr.
- ferruginea. Linn.
- punctipennis. Luc.
- fuscipes. Fabr.
- Malvae. Hig.
- fuscicornis. Linn.
- Armoraciae, E. H.
- undulata. Kutsch.
- nemorum. Linn.

Haltica vittula. Redt.

- atra. E. H.
- coerulea. Payk.
- hilaris. All.
- Euphorbiae. Fabr.

Longitarsus luridus. Scop.

- Verbasci. Panz.
- Holsaticus, Linn.
- pusillus. Gyll.
- pratensis. Foudr.
- tabidus. Fabr.

Plectroscelis concinna. Manh. Psylliodes Dulcamarae. E H.

- chrysocephalus. Lin.
 - attenuatus. E. H.

*Argopus bicolor. Fischer.

Cassida austriaca Fabr.

- murraea. Linn.
- *vittata. Fabr.
- rubiginosa. Ill.
- sangvinolenta. Fabr.
- nobilis. Linn.
- *splendidula. Suffr.
- lineola. Creutz.
- nebulosa. Linn.
- ferruginea. Fabr.
- equestris. Fabr.

50. Család. Erotylidae. Návafélék.

Engis humeralis. Fabr. Triplax rufipes. Fabr.

51. Család. Endomychidae. Belencsfélék.

Lycoperdina succincta. Linn. Mycetaea hirta. Manh.

52. Család Coccinellidae. Bödefélék.

Hippodamia 13-punctata. Linn. Coccinella 19-punctata Linn.

- " mutabilis. Scrib.
- " bipunctata. Linn.
- " impustulata. Linn.
- " " var. viridula. Hamp.
- " 14-pustulata. Linn.
- " variabilis. Ill.
- " septempunctata. Lin.
- , magnifica. Redt.

Halysia 14-guttata. Linn.

" 16-guttata. Linn.

Halysia 22-punctata. Linn.

" conglobata. Linn.

Chilocorus bipustulatus. Linn.

Exochomus quadripustulatus. Linn.

Hyperaspis campestris. Herbst.

- " Reppensis. Herbst.
- Epilachna globosa. Schneid.
 - " impunctata. Linn.

Scymnus pygmaeus. Fourc.

- frontalis. Fabr.
- , fasciatus. Fourc.

Coccidula scutellata. Herbst.

53. Család. Corylophidae. Sericoderus lateralis. Gyll.

IV. Rend. Hymenoptera. (Hártya röpüek.)

A. Terebrantia. (Tojó csövesek.)

a. Phytophaga. — Novényevők.

 Család. Tentredinidae. Leach. Levéldarázsok.
 Clavellaria amerinae. Fabr.
 Hylotoma ustulata. Linn.

- " atrata. Fors.
- " rosarum. Fabr.

Dolerus eglanteriae. Fabr.

niger. Kl.

Athalia spinarum. Fabr.

Macrophya blanda. Fabr.

" albicincta. Schrk.

Macrophya crassula. Kl. Tenthredo nassata, Kl.

- histrio. Kl.
- " picta. Kl.
- scalaris, Kl.

Lyda betulae. Linn.

Család. Siricid a e. Thoms.
 Fadarázsok.

Xyphidria annulata. Jur. Sirex gigas. Linn.

b. Entomophaga. — Rovarevők.

3. Család. Cynipidae. Westw. Gubacsdarázsok.

Cynips hungarica. Htg.

4. Család. I chneumonidae. Leach. Fürkészfélék. Foenus jaculator. Fabr. Amblyteles natatorius. Fabr.

- vadatorius. Illig.
- uniguttatus. Wesm.
- fusorius. Linn.

Pezomachus pulicarius. Grav. Frivaldszky J. lelete. Bassus laetatorius. Fabr. Ophion luteus. Linn. Opheltes glaucopterus. Grav. Paniscus testaceus. Grav. Lissonota parallela. Grav. Pimpla flavicans. Fabr.

- varicornis Fabr.
- examinator. Grav. Disophris inculpator. Nees. Gymnoscelus tardator. Nees. *Vipio tərrefactor. Vill. Ritka.
- 5. Család. Chalcididae. Westw. Fémfürkészek. Ormyrus tubulosus. Westw.

6. Család. Chrysididae. Leach Fémdarázsok.

Ellampus auratus. Linn.

- pusillus. Fabr.
- truncatus. Dhlb.

Holopyga amoenula. Dhlb. (ovata Dhlb.)

Hedychrum fervidum. Fabr.

- lucidulum. Fabr.
- rutilans. Dhlb.

Chrysis dichroa. Klug.

- ignita. Linn.
- distingvenda. Spir.

*Euchroeus purpureus. Latr.

quadratus. Dhlb. igen ritka.

B. Aculeata. (Fulánkosok.)

7. Család. Formicidae. H.S. Hangyafélék.

Camponotus ligniperdus. Latr. a nagy-erdőn.

pubescens. Fabr.

Lasius alienus. Först.

Formica ruta. Linn.

- fusca. Linn.
- 8. Család. Heterogynidae. Mocs. Másnejü darázsok.

Mutilla rufipes. Latr.

Scolia haemorrhoidalis. Fabr. a városi kertekben s utczákon nagy számmal.

Scolia insubrica. Rossii.

Elis sexmaculata. Fabr. Tiphia femorata. Fabr.

- " morio. Fabr.
- 9. Család. Pompilidae. Gerst. Diszdarázsok.

Pompilus fuscus. Linn. (viaticus Fabr.)

trivialis. V. d. L.

Priocnemis variegatus. Fabr.

- exaltatus. Panz.
- 10. Család. Sphecidae. Mocs. Kaparó darázsok.

Tachytes obsoletus. Rossi.

Palarus flavipes. Latr.

Larrada anathema. Rossi.

Ammophila Heydeni. Dhlb.

- _ lutaria. Fabr.
- _ viatica. Linn.

Philanthus triangulum. Fabr.

" coronatus. Fabr.

Cerceris arenaria, Linn.

Pelopoeus destillatorius. Ilg. a fűvészkertben.

Mellinus arvensis. Linn.

Bembex rostrata. Fabr.

, tarsata. Latr.

Mimesa unicolor. Vanderl. Alyson bimaculatum. Jur. Ceratocolus vexillatus. Pz.

Hoplisus quinquecinctus. Fabr.

*minutus. Mocs. Igen ritka.

 Család. V e s p i d a e. H. S. Redős szárnyu darázsok.
 Polystes Gallicus. Linn.

Vespa vulgaris. Linn.

- " germanica. Fabr.
- . crabro. Linn.

Odynerus parietum. Linn.

- " innumerabilis. Sauss.
- 12. Család. A p i d a c. H. S. Méhfélék.

Apis Mellifica. Linn. Bombus lapidarius. Linn.

" pomorum. Panz.

Bombus pratorum. Linn.

- " muscorum. Fabr.
- " agrorum. Fabr.
- " sylvarum. Fabr.
- " fragrans. Pallas. Igen
- . terrestris. Linn.
- Latreillelus. Kirby.

Tetralonia Malvae. Rossi. Eucera subrufa. Lep. igen ritka. Xylocopa valga. Gerst.

" violacea. Poda. Gerst.

Andrena pilipes. Fabr.

- " *nobilis Mor. Igen ritka.
 - , nitidiuscula. Schrk.

Halictus leucozomus. Kirby.

" cylindricus. Fabr. Megachile ericetorum. Lep.

Lithurgus *chrysuras. Fons.

Igen ritka

Osmia rufa. Linn.

- , fulviventris. Panz.
- adunca. Panz.

Anthidium manicatum. Linn.

_ Florentinum. Latr.

Nomada varia. Pz.

Coelioxys *emarginata. Först.

Igen ritka.

Sphecodes fuscipennis. Germ.

gibbus. Linn.

V. Rend. Lepidoptera. (Pikkelyröpüek.)

A. Macrolepidoptera. (Nagy lepkék.)

1. Család. Rhopalocera. Bunkós csápuak. Papilio Podalirius. Linn.

, Machaon. Linn.

*Thais Polyxema. Schiff.
Parnassius Mnemosyne. Linn.
Aporia Crataegi. Linn.
Pieris Brassicae. Linn.

Pieris Rapae. Linn.

- " Napi. Linn.
- " Daplidice, Linn,

Antocharis Cardamines. Linn. Leucophasia Synapis. Linn. Colias Hyale. Linn

- *Myrmidone. Esp.
- " Edusa .Fabr.

Rhodocera Rhamni, Linn. Thecla Betulae, Linn.

- " Spini. Schiff.
- , W. album. Knoch.
- " ilicis. Esp.

Polyommatus Thersamon. Esp.

- " Aleiphron. Rott.
- " Dorilis, Hufn.
- . Phlaeas, Linn.

Lycaena Argyrotoxus, Bergst.

- " Astrarche. Bergst.
- *Icarus. Rott.
- " Argiolus. Linn.
- " Aegon. S. V.
- " Argus. Linn.
- " Medon. Hufn.
- " Agestis. S. V.
- " Corydon. Scop.
 - Daphnis. S. V.

Neptis Aceris. Lep.

Vanessa C. album. Linn.

- " polychloros, Linn.
- , urticae. Linn.
- " Io. Linn.
- " Antiopa. Linn.
- " Atalanta. Linn.
- . cardui. Linn.

Melitaea Cinxia. Linn.

, Didyma. O.

Melitaea *trivia. Schiff.

- " Athalia, Rott.
- " Parthenie. Bkh.

Argynnis dia. Linn.

- " Lathonia. Linn.
- . Niobe. Linn.
- , Adippe. Linn.
- , Paphia. Linn

Melanargya Galathea. Linn.

Satyrus Hermione. Linn.

Dryas. Sc. (Phaedra L.)

Pararga Maera. Linn.

- , Megera. Linn.
- " Aegeria, Linn.

Epinephele Ianira. Linn.

Coenonympha Iphis. Schiff.

- , Pamphilus, Linn.
- " Arcania. Linn.
- " *Tiphon. Rott.

Spilothyrus Alceae. Esp.

" Lavatherae. Esp.

Syrichthus Carthami. Hb.

. Alveus Hb.

Nisoniades Tages. Linn.

Hesperia lineola. O. I.

- " Sylvanus. Esp.
- . Comma Linn.

Cyclopides Steropes. S. V.

Carterocephalus paniscus. Esp.

Mindezen bunkós csápuak legnagyobb részint a nagy-Erdőn s Nagy-Cserén ta-

láltattak.

 Család. Heterocera. Különféle csápuak.

A. Sphinges. Szenderek.

Acherontia Atropos. Linn.

Sphinx Ligustri. Linn. Deilephila Galii Rott.

- " Euphorbiae. Linn.
- " Elpenor. Linn.
- " porcellus. Linn.
- . *Nerii. Linn.

Smerinthus ocellata. Linn.

- " populi. Linn. Macroglossa stellatarum. Linn. Trochilium apiforme. Cl. Sesia Asiliformis. Rott.
- " Myopiformis. Bkh Ino Statices. Linn. Zygaena Scabiosae. Schaven.
 - , Achilleae, Esp.
 - " Lonicerae. Esp.
 - " Filipendulae. Linn.
 - " Ephialtes. ab. Coronillae. Esp.

Syntomis Phegea. Linn. Naclia ancilla. Linn.

B. Bombyces. Szövönczök.

Lithosia griseola. Hb.

- " complana. Linn.
- " lutarella. Linn.

Emydia grammica. Linn.

" *eribrum v.candida. Linn.

Euchelia Jacobeae. Linn.

Nemeophila russula. Linn.

Callimorpha Dominula, Linn.

, Hera. Linn.

Arctia Caja. Linn.

- " villica. Linn.
- , aulica. Linn

Spilosoma fuliginosa. Linn.

" Menthastri. Esp.

Hepialus Sylvinus. Linn. Cossus ligniperda. Fabr.

" *terebra. Fabr.

Zeuzera pyrina. Linn.

- *Phragmatoecia arundinis. Hb.
- *Pentophora morio Linn.

Leucoma Salicis. Linn.

Parthesia chrysorrhoea. Linn.

Lasiocampa quercifolia. Linn.

- " pruni. Linn.
- " betulifolia O.

Ocneria dispar. Linn.

Bombyx mori. Linn.

- " neustria. Linn
- " Trifolii. Esp. ab. Medicaginis. Bkh.
- " quercus. Linn.
- " Rubi. Linn.

Saturnia pyri. Schiff.

- " spini. Schiff.
- " pavonia. Linn.

Aglia Tau. Linn.

C. Nuctuae. Éjenczek.

Acronycta Rumicis. Linn.

Bryophila raptricula. Hb.

- " strigula Bkh.
- " fraudatricula. Hb.

Agrotis obscura. Brahm.

- " Pronuba ab. innuba. Tr.
- " C nigrum. Linn.
- " exclamationis. Linn.
- " Tritici. Linn.
- " nigricans. Linn.
- " ypsilon. Hufn.
- " segetum. Schiff.
- " vestigialis. Roh.

Neuronia popularis. Fabr. Mamestra Brassicae Linn.

" oleracea. Linn.

" Genistae. Bkh.

" Trifolii. Hufn.

Dianthoecia. compta. Fabr.

" capsincola. Hb.

Hadena monoglypha. Hufn. (polyodon. L.)

" lithoxylea. Fabr.

" bicoloria vill. (furuncula.Tr.)

Cloantha polyodon. Cl.

Trachea Atriplicis. Linn.

*Jaspidea Celsia. Linn. A nagyerdőn.

Leucania pallens. Linn.

" L album. Linn.

" albipuncta. Fabr.

, conigera. Fabr.

Caradrina morpheus. Hufn.

, cubicularis. S. V.

. Taraxaci. Hb.

Amphipyra Tragopogonis. Linn.

" pyramidea. Linn.

" livida. Fabr.

Dicycla Oo. Linn.

Calymnia Trapezina. Linn.

Xanthia gilvago. Esp.

Scoliopteryx libatrix. Linn.

Calocampa vetusta. Hb.

Calophasia lunula. Hufn.

*Calpe capucina. Esp.

Plusia *C. aurum. Knoch.

Triplasia. Linn.

" chrysitis. Linn.

" Gamma. Linn.

" gutta. Gn.

Heliothis Dipsaceus Linn.

" scutosus. Schiff.

Chariclea Delphinii. Linn.

Acontia lucida. Hufn.

" luctuosa Esp.

Erastria deceptoria Sc. (atratula.

Agrophila trabealis, Sc. (sulphurea, Schiff.)

Euclidia glyphica. Linn.

Pseudophia lunaris. Schiff.

*Catephia Alchimista. Schiff. A nagy cserén.

Catocala promissa. Esp. (sponsa God.) Nagy erdőn, Paczon.

Herminia tentacularis. Linn.

Hypaena rostralis. Linn.

" proboscidalis. Linn.

D. Geometrae. Araszkák.

Pseodoterpna pruinata. Hufn. (cythisaria. Schiff.)

Nemoria viridata. Linn.

Thalera Fimbrialis. Scop.

Acidalia trilineata. Scop. (aureola-

ria. Fabr.)

" ochrearia. Dop.

" incanaria. Hb.

" filicata. Hb.

" aversata. Linn.

" deversaria. HS.

" immorata. Linn.

, rubiginata. Hufn. (rubrieata, Fabr.)

" strigaria. Hb.

" imitaria. Hb.

" ornata. Scop.

Timandra amata. Linn. Pellonia vibicaria. Cl. Abraxas grossulariata. Linn.

- adustata Schiff.

 *Urapterix Sambucaria, Linn.

 *Caustoloma flavicaria. Hb.
 Venilia macularia. Linn.
 Amphidasis Betularius. Linn
 Boarmia rhomboidaria. Schiff.
 - gemmaria. Brahm.
 - . selenaria Hb.
 - , crepuscularia. Hb.
 - . Lichenaria, Hufn.

Fidonia carbonaria. Cl.

. Cebraria. Hb. Phasiane clathrata. Linn. Ematurga atomaria. Linn. Eubolia arenacearia. Hb.

murinaria. Fabr.
Aspilates gilvaria. Fabr.
Lythria purpuraria. Linn.
Ortholitha plumbaria Fabr.
Lithostege farinata. Hufn.
Anatis plagiata. Linn.
Scotosia vetulata. Schiff.
Cidaria fluctuata. Linn.

- " alchemillata. Linn.
- bilineata. Linn.
- decolorata. Hb.
- comitata. Linn.
- tersata. Hübn.

Eupithecia subnotata. Hb.

_ oblongata. Thnb.

B. Microlepideptera. (Kislepkék.)

A. Pyralidina. Tüsikék.

Aglossa pingvinalis. Linn. Asopia farinalis. Linn. Trenodes pollinalis. Schiff. Eurrhypara Urticata. Botys purpuralis. Linn.

- _ nubilalis. Hb.
- _ sambucalis Schiff.
- praetextalis. Hb.

Euryereon verticulis. Linn.

- sticticalis, Linn.
 Cataclysta lemnata, Linn.
 Nomophila noctuella. Hb.
 Hercyna pollinalis.
 Crambus tristellus. Schiff.
 - pinetellus Linn.
 - 🗼 perfellus 🔆 .

Crambus pratellus. Linn.

- luteellus. Sc.
- . chrysonuchellus. Sc.

Pempelia semirubella. Sc. Myelois cribrum. Schiff. Aphomia sociella. L. (colonella.L.)

B. Tortricina. Ilonczafelek.

Tortrix sorbiana Hb.

- . semialbana. Gn.
- _ viridana. Linn.
- ribeana. Hb.

Penthina salicella. Linn.

arcuella. Cl.

Carpocapsa pomonella. Linn.

C. Tincina. Molyfelek.

Atychia appendiculata. Esp. Euplocamus anthracinalis. Sc. Nemophora Schwarciella. Z. Adela viridella. Sc.

- " Degeerella. Linn. Nematois scabiosellus Sc.
- " Pfeifferellus. Hb. Theristis mucronella. Scop.

Theristis mucronella. Scop (caudella. L.)

Depressaria assimilella. Tr.

" Alstroemeriana. Cl. Lamprotes unicolorella. HS. Gelechia pinguinella. Tr. Lita psylella H. S. Recurvaria leucatella. Cl. Coleophora serenella Dup.

" argyrella. H S.

Pleurota rostrella. Hb.

- " pyropella. Schiff. Butalys productella. Z.
- D. Pterophorina. Tollanczok.

 Mimaeseoptilus pterodactylus.

 Linn.
- " graphodactylus. Tr. Aciptilia pentadactyla. Linn.
 - " tetradactyla. Linn.

VI. Rend. Diptera. Kétröpüek.

- 1. Család. Diptera Orthorhapha. Mumia bábuak.
- A. Nematocera. Szálcsápuak. Dilopus vulgaris. Mg.

Bibio Marci. Linn.

- " hortulanus. Linn. Culex pipiens. Linn. Pachyrhina pratensis. Linn. Tipula oleracea. Linn.
 - " ochracea. Mg.
 - " scripta. Mg.
- *Ctenophora festiva. Mg.
- B. Brachycera. Rövid csápuak.
- *Nemotelus signatus. Friv.
- *Ephippium thoracicum. Latr. Chrysomyia formosa. Scop. Actina nitens. Latr. Haematopota pluvialis. Linn. Tabanus *tropicus. Linn.
 - " bifarius. Lw. Debreczen leirása.

Tabanus rusticus. Linn.

- " fulvus. Mg.
- , bovinus. Linn.
- autumnalis. Linn.
- " bromius. Linn.

Chrysops quadratus. Mg. (pictus. Mg.)

Anthrax paniscus. Rossi. (cingulata. Mg.)

- " flava. Mg.
- morio. Linn. (semiatra. Mg.)

Systoechus sulfureus. Mik.

Ploas virescens. Fabr.

Scenopinus fenestralis. Linn.

Thereva annulata. Fabr.

- " marginula. Mg.
- arcuata. Lw.
- tuberculata. Lw.

Dasypogon diadema. Fabr. Asilus trigonus. Meig.

Asilus rufibarbis. Meig. (Friv.)

- . gonatistes. Zell.
- , *cyanurus. Lw.
- . cingulatus. Fabr.
- _ setulosus. Zell.
- rufinervis. Wied.
- . albiceps. Meig.
- . rusticus. Mg.

Leptis strigosa, Meig. Hydrophorus balticus, Meig.

- 2. Család. Diptera Cyclorhapha. Tonnabábuak.
- C. Proboscidea. Sziposak. Piophila casei. Linn. Sapromyza longipennis. Fabr.
- " bipunctata. Meig. Lauxania *Elisae. Meig. Chloria demandata. Fabr. Anthomyia cardui. Meig. Lucilia regina. Meig.
 - " caesar. Linn.
 - " albiceps. Meig.
 - " cornicina. Fall.

Musca domestica. Linn. Pollenia rudis. Fabr.

, vespillo. Meig. Calliphora vomitoria. Linn. Sarcophaga haematodes. Meig.

- " carnaria. Linn.
- " haemorrhoidalis. M.

Winnertzia *mesomelena Lw.

Mintho praeceps. Scop.

Tachina polycheta. Egg.

Echinomyia tesselata. Linn.

Ocyptera brassicariae. Fabr.

Gymnosoma rotundata. Linn.

Melitreptus scriptus. Linn.

- " dispar. Lw.
- Syrrphus pyrastri Linn.
 - " corollae. Fabr.
 - " ochrostoma. Zett.
 - , balteatus. Deg.
 - n ribesii. Linn.

Melanostoma mellina. Linn. Eristalis aeneus. Scop.

- tenax. Linn.
- " intricarius. Linn.
 - arbustorum. Linn.

Helophilus floreus. Linn.

. trivittatus Fabr.

Syritta pipiens. Linn.

Physocephala chrysorrhoea. Mg.

D. Eproboscidea. Sziptalanok Hyppobosca equina. Linn.

VII. Rend. Hemiptera. Félröpüek.

I. Heteroptera. (Felemás röpüek.)

A. Geocores. Foldiek.

1. Család. Pentatomidae.

Coptosoma globus. Fabr. a Nagy-Cserén.

Brachypelta aterrima. Foerst.

Gnathoconus albomarginatus. Fabr.

Adomerus biguttatus. Linn. Tritomegas bicolor. Linn.

sexmaculatus. Ramb.

Schirus ovatus. H. Sch.

- morio. Linn. Dall. Eurygaster maurus. Linn.
- hottentottus. Fabr. Odontoscelis fuliginosus. Linn. Graphosoma lineatum. Linn. Aelia acuminata. Linn.
- " rostrata. Boh. Eysarcoris inconspicuus. H.Sch. Rubiconia intermedia. Wolff. Palomena dissimilis. Fabr. (Horváth.)

Carpocoris baccarum. Linn.

- nigricornis. Fabr.
- verbasci. de Geer. Tropicoris rufipes. Linn.

Eurydema ornatum. Linn.

- ornatum. Linn. pictum. H. Sch. oleraceum. Linn.

Arma custos. Fabr. (Horváth.) Zicrona coerulea. Linn.

- 2. Család. Coreidae. Syromastes marginatus. Linn. Gonocerus venator. Fabr. Alydus calcaratus. Linn. (Horv.) Corizus crassicornis. Linn. (Horváth.)
 - parumpunctatus. Schil (Horváth.)

Myrmus miriformis Fall. (Horváth.)

- 3. Család. Berytidae. Neides tipularius. Linn. (Horváth)
- 4. Család. Lygaeidae. Ligaeus equestris Linn.

Nysius Thymi. Wolff. (Horváth.)

helveticus. H—Sch. Geocoris albipennis. Fabr Rhyparochromus chiragra. Fabr. (Horváth)

maurum. Fabr. Lamprodema (Horváth)

Microtoma carbonaria. Rossi. Pachymerus Rolandri. Linn.

- lynceus. Fabr.
- vulgaris. Schill.
- pineti. H. Sch.
- caffer. Thunb.

Emblethis arenarius. Linn. Pyrrhocoris apterus. Linn. Heterogaster Nepetae. Fieb.

5. Család. Tingidae.

Monanthia angustata. H—Sch.

- angusticollis. H—Sch.
- pilosa. Fieb. (Friv.)
- 6. Család. Aradidae.

Aradus Betulae. Linn.

- annulicornis. Fabr. Aneurus laevis. Fabr.
- 7. Család. Hebridae. Hebrus pusillus Fell. (Horváth)
- 8. Család. Gerridae. Hygrotrechus paludum. Fabr.
 - 9. Család. Capsidae.

Megalocaerea ruficornis. Fall. (Horváth)

Lopus gothicus. Linn. Phytocoris Ulmi. Linn. Reut.

14*

Calocoris striatellus. Fabr.

- , Chenopodii. Fall. Lygus pratensis. Fabr.
- " campestris. Fabr. Orthops Kalmii. Linn. Poeciloscytus Gyllenhali. Fall. (Horváth)

Camptobrochis punctulata. Fall. Reut.

Capsus laniarius. Linn.

- " capillaris. Fabr.
- *Euriopicoris nitidus. Meg. Eddigelé hazánkban csak Debreczenben találtatott.

Globiceps flavonotatus. Boli. Oncotylus trisignatus. Asm. Anoterops setulosus. Mey.

- 10. Család. Cimicidae. Cimex lectularius. Linn.
 - " viridissima. Linn. (Friv.)
 - " var. dissimilis. Fabr.
 - 11. Család. Reduvidae.

Reduvius iracundus. Poda.

" annulatus. Linn.

Pirates stridulus. Fabr.

- " hybridus. Scop.
 Obsicoetus personatus. Linn.
 Prostemma aenicolle Stein.
 Metastemma guttula. Fabr.
 Nabis ferus. Linn
 - " rugosus Linn.
- 12. Család Saldidae. Salda pallipes. Fabr.
 - B. Hydrocores. Viziek.
- 13. Család. Naucoridae. Naucoris cimicoides. Linn.
- 14. Család. Nepidae.Nepa cinerea. Linn.Ranatra linearis. Linn.
- 15. Család. Notonectidae. Notonecta glauca. Linn.
 - " *lutea. Müll Eddigelé csak Debreczenben találtatott Magyarhonban.
- 16. Család. Corisidae.
 Corisa Geoffroyi. Leach.

II. Homoptera. (Egyenlő röpüek.)

- 17. Család. Fulgoridae. Myeterodes confusus. Stal.
- " nasutus, H—Sch. Issus frontalis, Fieb. Delphax venosa, Germ.
- propinqua. Fieb.
 18. Család. Cercopidae.
 Procephora mactata. Germ.

Aphrophora alni. Fall. Philaenus spumarius. Linn.

19. Család. Membracidae. Centrotus cornutus. Linn

20. Család. Jassidae. Tettigonia viridis. Linn. Cicadula sexnotata. Fall. Deltocephalus ocellaris. Fall. Notus molliculus. Boh. (Horváth) Chlorita flavescens. Fabr. " Eupterix Urticae. Fabr. (Horváth)

- " collina. Flor. (Horváth) Zygina parvula. Boh. "
- 21. Család. Psyllidae. Trioza remota. Först. (Horváth)
- 22. Család. A p h i d a c.

 Stomaphis quercus. Linn. (Horváth)

 Schizoneura Corni. Fabr.

 Siphonophora Rosae. Linn.
- 23. Család. Coccidae.

 Aspidiotus Nerii. Bouche. (Horváth).

Az előadottak szerint Debreczen határán az egyenes röpüek rendjéből 45 faj; az idegröpüekéből 19 faj; a téhelyröpüekéből 1154 faj; a hártyaröpüekéből 117 faj; a pikkelyröpüekéből 289 faj; a két röpüekéből 84 faj s végre a félröpüekéből 113 faj tenyészik s e szerint Debreczen rovarfaunája 1821 fajt foglal magában.

Dr. Török József.

		·	
- ∵			

MÁSODIK RÉSZ.

TÁRSADALMI S EGYÉB VISZONYOK.



I. SZAKASZ.

Debreczen mint alföldi magyar város.

Debreczent — a majdnem hatodfél ezer épületből álló alföldi magyar várost, nagy vidék metropolisát — mindenfelől messze terjedő sikság veszi körül.

A felé igyekvő utas páros tornyok csillogó hegyét pillantja meg messziről, melyek a város északi és déli végén hosszu füst íveket bocsátó gyárkémények felett ünnepi méltósággal emelkednek felül, s melyekből ékes hangu öreg harangok szava olykor mértföldekre is kihallatszik.

A nem nagyon zajos, inkább komoly várost 16 nagy szőllőskert nyájas ráma képen veszi körül, miken kivül északról és keletről még erdők is diszitik a város tájképét.

Utczái tágasak, egyenesnél egyenesebbek, asphalt vagy tégla gyalog utakkal, trachyt kőből készült, vagy makadám vagy eyclops kövezésü szekér-utakkal birók s ma már jó részt befásitottak. Több tér kertté van átalakitva, s ezek közül egyikben az igen szép Csokonai szobor, másikban az 1849-dik évi augusztus 2-án vívott debreczeni csatának megsebzett oroszlán alakjában megörökitett emléke van felállitva. Még van ez utóbbival egy kertben egy másik emlék is: a ref. főiskola jóltevői nagy számából Szombathi István és neje Vörösmarti Zsuzsánna emléke.

A történeti nevezetességű ref. nagy templomon kivül van még két ref. s egy róm. kath. templom.

A középületek közt legimpozánsabb a reformátusok főiskolája: a debreczeni hires collegium, melyet latin nevén tanul megismerni a gyermek s ugy emleget mindenki. E két tágas udvarral biró colossalis épület négyszögben van kiépitve s benne lakik Pallás sok tanitványával. A vallás, tudomány s nemzeti szellemnek e főiskolában mélyről

buzzó hóforrása egyuttal fényforrása is Debreczennek. Mellette emlitendők a róm. katholikusok gymnasiuma, mely a kegyes tanitó rend bira-kában van. s az országos gazdasági tanintézet, melyhez a városon kívül tóra járásnyira eső mintaszerű földmives iskola tartozik.

Ol elemi iskola majdnem ugyanannyi középületben van elhelyezve. Városháza, megyeháza, szinház, lövölde számos állami épület, kaszárnyák ezészítik ki a középületek tekintélyes sorozatát.

Közhivatalok nagy számban fordulnak elő Debreczenben.

Itt vannak, mint megyei székhelyen Hajdu megye központi hivatalai. Itt lakik a megye főispánja, ki egyszersmind Debreczen szab, kir. város főisteinja is.

Van itt egy első folyamolásu királyi törvényszék, királyi ügyészség, járáskirhság, pénzügyi igazgatóság, illeték kiszabási hivatal, királyi akkiristal, adófelügyelőség, dohány beváltó felügyelőség, dohány teváltó hivatallal, kinestári dohányraktár, postahivatal, távirda, katasteri hivatal királyi tanfelügyelő, közjegyzőség.

A társadalmi élet terén mutatkozó tevékenység s a társadalom ügyel iránti érdeklődés bizonyságaképen fenállanak a következő egyletek:

Jótékonysági egyletek: a debreczeni jótékony nőegylet; az országos vörös kereszt egylet fiókja: a Frőbel-féle gyermeknevelő raylet: a Haladás ezimű szabad köműves páholy. Segélyző egyletek: a Budapesti általános munkás betegsegélyző és rokkant teleztár fokja; első temetkezési társulat; debreczeni timár mesterekből alakult temetkező társulat: debreczeni szűcs czéh-harmadik általános tedziri temetkezési társulat; debreczeni negyedik általános polgári temetkezési társulat; a magyar szabó és 6-dik temetkezési egylet; pin zérek betegsegélyző egylete. Vallásos egylet az izraélita szent egylet. Onképző egyletek: a kereskelő ifjuság önképző egylete: az ipanes ifjuság önképző egylete. Társadalmi osztályérdekek elémozdításán működő egyletek: a Tszántuli ref középtanodal tanár-egylet; a debreczeni ervos-gyógyszerész-egylet; tisztviselők egyiete; kereskelői testület; nyomdászok és betűöntők egylete, s 24 ipartársulat. Társa skörök: Casino, polgári kör s két tellitikai elabb, ugymint a szabadelyű kör és a függetlenségi kör. Közzaziasági érdeket szolgáló egyletek: a debreczeni gaz lasazi egylet: kertekzeti egylet: termény-csarnok: István gözhengermalom társulat; czukorgyár részvénytársulat; légszeszgyár részvénytársulat. Gyakorló egyletek: a debreczeni dal- és zeneegylet; lövész társulat, vadász társulat; tornaegylet s athletikai clubb; korcsolyázó s csolnakázó egylet. Mindezektől különböző czélu egyletek: a debreczeni honvéd-egylet; debreczeni zenede-egylet; szinügyegylet; önkéntes tüzóltó egylet; lovaregylet.

Az illető országos törvények által elrendelt kamarák száma három s ezek a kereskedelmi és iparkamara; ügyvédi kamara és közjegyzői kamara.

A földmivelés és állattenyésztés talán legelső helyen emlitendő a lakosság foglalkozásai között. A mezőgazdaság sokkal nagyobb kört tart magához lekötve, mint ezt a népszámlálás 1881-ki adatai feltüntetni képesek. S a földmivelés mellett a gyümölcstenyésztés és szőllőmivelés is jelentékeny területen lankadatlan szorgalommal foly. Bora bőven terem Debreczennek, melyet az utóbbi időben külföldiek kivinni is kezdtek. Fát a város erdőségei annyit szolgáltatnak, a mennyire csak a lakosságnak szüksége van.

Iparüző a népességnek 12.42 %-ja, 24 különböző ipartársulat a kis ipar dicséretes állására enged következtetést vonni. Más részről pedig a gőzmalmok, gázgyár, czukorgyár, sörgyár, keményitőgyár, tégla- és cserépgyárak s ezek közt a város hatalmas körkemenczéje kiválóbb épületcikkel s tekintélyes alaptőkéikkel, a könyvnyomdák, könyomda, kártyagyár, épitkezési és butorgyártó telepek; szódaviz-, eczet stb. gyárak gazdag felszerelésükkel hangosan tanuskodnak a város nagy iparának mai fejlettségéről.

A kereskedés állapotának megitélésénél nagyon zavarosan s meg lehet bocsátni — hogy egyuttal nagyon fájóan hat Debreczen letünt hires vásárainak emlékezete. Bécstől Bessarábiáig, Lengyelországtól Szerbiáig — ezt is beleértve — ért azon nagy földterület, melynek kereskedelmi központját képezte a multban Debreczen. Ma nyugot kelettel nem az ő sorompóján belől s nem negyed éves hosszu időközökben érintkezik, hanem a vasutak könnyű utvonalán minden 24 órában egyszer. De azért Debreczen kereskedelme ma is olyan fokon áll, hogy az őt közvetlenül környező Hajdumegyén kivül a Kunságot, Bihar, Szabólcs, Szilágy, Szathmár, Máramaros, Bereg, Ung és Ugocsa megyéket mint központ képes uralni, mi a vasuthálózatok korában is tekintélyes szerep.

Debreczen idáig az állam tiszavidéki vasutjának és az északkeleti vasutnak állomása, s rövid időn azzá válik a már engedélyezett Debreczen-nánási vicinalis vasutra nézve; valamint épül egy Szabolcs megyében fekvő városi erdőbirtokhoz vezető vasutja is.

Debreczenbe vezető jó országutak helyett csak egyet emlithetni föl, az ugynevezett debreczen-nagyváradi-fehértemplomi államutat, mely e város határában is kőből van épitve.

A pénzforgalmat előmozditó pénzintézetek: az osztrák-magyar bank fiókja, a debreczeni takarékpénztár, — a kereskedelmi és iparbank, az alföldi takarékpénztár s az iparegyesületi takarék és hitelintézet.

Biztositó társaságok: az első magyar általános biztositó társaság főügynöksége, a "Tisza" biztositó intézet, — a franczia magyar biztositó társulat, — Patria, Gresham stb. főügynökségei.

A köztisztaság éber hatósági felügyelet tárgya, s a lakosság általában rendhez, tisztasághoz szokott. Homokon épült s futó homok tenger por hullámainak erősen kitett városban azonban a legnagyobb tisztaság sem lehet mentő eszköz a nyár porának feltartózhatatlan hatalma ellen. Még szerencse, hogy a Debreczenben tartózkodó idegenek a debreczeni port egészségesnek tartják.

Az ivó viznek nagy szükében épen nincs a város népe, de bővében sincs; az egyes udvarokban levő kutak csak a legmagasabban fekvő s ihatatlan vizrétegből szolgáltatják fel a vizet; ivó vizet csak a mélyre furt közkutak adnak, s ezeknek legnagyobb része teljesen jó vizzel bir.

i.

心學療機

A talaj megrontásának elháritására föld alatti csatornahálózat van a város területén kiépitve.

S az egészségi állapot általában véve szilárdan jó volna Debreczenben; mert tájkór itt nem uralkodik, járványos természetű betegségeknek nem ősfészke Debreczen, de miután behurczolás által és ki nem derithető légköri utakon a járványok ellátogatnak e városba is, s miután a legutóbbi 10 év alatt négy féle járvány is pusztitott itt: nem csuda, hogy a népesedési viszonyok ily körülmények által egy időre a pusztulás felé vezető utra térittetnek.

Itt járványmentes években 1583, 1598, 1619, 1624, 1684 a halálesetek száma, a mikor ezer ember közül 30, 31, 32 hal meg egy év alatt. A születések száma pedig évenkint tesz 1651, 1680, 1748,

1769, 1811, 1973-at, a miből egy ezer emberre 32, 33, 34, 35, 38 is esik. De 1873-ban a cholera miatt 2918-ra ment az évi halálesetek száma, — ezer élőre esett 57 halott, — 1879-ben pedig himlő, scarlát, toroklob miatt 2333-ra szaporodott az elhaltak száma, — a mikor ezer közül elhalt 45; — s igy bár a két járványos év közé esett öt járványmentes év alatt a rendes halálozási viszonyok közt 1000 lélek után 11 főnyi szaporodás következett be; a két járványos év együtt 1000 ember után elsepert 30-al többet, mint a mennyi 1873-tól 1880-ig ugyancsak ezer ember után számitva, született.

A népesedés folyamatán két ilyen járványos év által ütött seb 7—10 zavartalan év alatt hegedhet bé Debreczenben.

Még pedig a 73-ki és 79-ki járványoknál rosszabb indulatuak s nagyobb kiterjedésűek is fordulnak elő.

Eféle közveszélyek idején azok elháritására a város képes is hozni áldozatokat, meg is tesz mindent kellő gyorsasággal, kellő erélylyel s nemes emberbaráti indulattal.

Nyugodalmas időkben pedig a haladás elvét folytonosan szem előtt tartva, — annak érdekében az időszerü lépéseket soha el nem mulasztja.

19 év óta a város utezái gázzal vannak világitva. Évenkint 12 millió angol köblábnál — 339,780 köbméter — több gáz fogy el.

1880-ban A gázfogyasztás tett 1878-ban, 1879-ben, 113,199 köbm. 113,201 km; 113,200 km. az utczai világitásnál 13,447 , a város hiv. helyiségeiben 14,033 12,737 a városi szinháznál 21,826 19,326 , 18,207 209,717 magán fogyasztóknál 213,731 213,366 Összesen 359,170 km. 361,125 km. 355,690 km.

1000 angol köbláb — 28.3 köbméter — világitó gáz ára magán fogyasztóknál, szinháznál 5 frt 50 kr, — az utczai világitásnál 3 frt 60 kr s igy ez utóbbinál egy égési óra 1.8 krba kerül. Az utczákat ez idő szerint 435 gázlámpa világitja.

Egyházi tekintetben fölemlitendő, hogy Debreczen a tiszántuli református egyházkerület székhelye, itt lakik a kerület superintendense. A debreczeni római katholicus egyház élén pedig kis prépost áll. Az izraelita hitközségek száma kettő.

A közoktatás ügyét az elemi iskolákon kivül egy református és egy római katholicus gymnásium, kereskedelmi középtanoda, városi főreáltanoda, gazdasági közép tanintézet, földmives iskola, a reformátusok theologiai intézete, jogakadémiája, tanitó képezdéje, városi iparos iskola, s vasárnapi iskola szolgálják.

Az irodalmi mozgalom ugy a könyv-; mint a hirlapirodalom mezején meglehetős élénk.

Kirándulási helyül legfőbbképen a várost északról köritő nagy erdő szolgál, melyhez a város végső házainál kezdődő impozans fasor összeölelkező lombjai alatt macadám út vezet.

Mindezen itt röviden felemlitett dolgoknak részletesebb leirása a következő szakaszoknak diszes feladata, miért is a leirás fonalát azoknak ezennel átadjuk.

Dr. Zelizy Dániel.

II. SZAKASZ.

Debreczen szabad királyi város, mint köztörvényhatóság.

Debreczent szabad királyi város rangjára emelte I. Leopoldnak az 1693-ik évi április hó 11-én Bécsben kelt királyi szabadalom levele.

Ezen szabadalom levél a város czimerét következőképen ábrázolva adományozza és engedélyezi:

"Egyenesen fenálló égszinkék paizs, melynek alján három csúcsu halom alakjában zöldmezőnek közepéből terebélyes és természeti eleven zőld szinü lombokkal árnyékolt pálmafa magasodik fel: a pálmafa alatt fodoritott, fehérgyapjas és feje körül szentek fénysúgarával környezett husvéti bárány, három lábával két nyitva levő és a domb síkterületén elhelyezett két könyvön áll,*) felemelt s kissé meggörbitett első jobb lábával a bárány egy aranyszinü kereszt rudját tartja, mely rudat lefüggő és szétterjesztett fehérkereszttel himzett veres lobogó ékesiti; a bárány testének egész súlyával a paizs jobb oldala felé for-

^{*)} Ó- és uj-szövetségi szentirás.

dulva és arra irányozva lépteit, hátraforditott fejével a zászlót látszik szemlélni. A paizs tetején királyi koronával ékesitett likacsos avagy nyilt sisak felett egy kiterjesztett szárnyu, mellén zöld borostyán koszorut viselő, felemelt fejű, feltátott száju és jóillatu fákból a magasban fentündöklő nap hevénél szárnyaival tüzet élesztő s magát a robogó lángoknál perzselő phoenix madár szemlélhető. A sisak felső részéről pedig balfelől veres és fehér, jobbról aranyos és kék rojtok ereszkednek le és a sisakhoz szorosan hozzá alkalmazkodva, azt díszesen ékesitik." A szabadalom levél Debreczen város polgárainak és lakosainak azt is engedélyezi, hogy "ugyanők s az ő utódaik s minden maradékaik ugyanazon városnak a fentirt módon jelzett czimerrel kimetszett veres szinű viaszra nyomandó pecsétet minden, bármi ügy felől közöttük keletkezendő iratokra alkalmazhassák. stb."*)

Csaknem 200 évvel később: ma a köztörvényhatóságok rendezéséről alkotott 1870-ik évi XLII-ik törvényezikk és az ennek alapján keletkezett hatósági szervezet, továbbá az 1876-ik évi VI-ik és az 1877-ik évi XII-ik törvényezikk s végül az 1879-ik évi XL-ik törvényezikk szerint Debreczen szabad királyi város a következő hatósági szervezettel bir:

Az önkormányzati jogait s belügyei igazgatását önállóan gyakorló Debreczen sz. kir. városnak mint önálló törvényhatóságnak hatósági köre kiterjed a városban, a város területén- s pusztáin lakó és tartózkodó személyekre- s a városban, a város területén s pusztáin levő minden vagyonra.

Debreczen sz. kir. város ezen hatóságát gyakorolja:

1-ör a törvényhatósági bizottsági közgyűlés és közigazgatási bizottság által;

2-or a tanács által;

3-or a polgármester által;

4-er a kapitányi hivatal által;

5-ör az árvaszék által;

6-or a községi biróság által.

A törvényhatósági bizottsági közgyűlés elnöke a főispán, akadályoztatása esetén a polgármester, — tagjainak száma a

^{*)} Városi magánlevéltár nagyobb r. okmány gyűjtemény 129. sz. Szücs István "Sz. kir. Debreczen város történelme" II. kötet 497. és következő lapjain.

törvényben és a hatósági szervezetben megnevezett tisztviselőkön kivül — 186, kiknek egyik fele választott, másik fele pedig a legtöbb adót fizetők közül állittatik össze.

Rendes közgyűlés minden második hónap második csütörtökén s következő napjain tartatik.

A tanács a város közönségének ugy az állami közigazgatás, mint az önkormányzat körében végrehajtó közege; egyszersmind azonban önálló közigazgatási hatóság mindazon ügyben, melyek a fenálló törvények vagy szabályrendeletek szerint más hatósági közegeknek fentartva nincsenek, s fölebbviteli hatóság oly ügyekben, melyeknek felfolyamodás utján elintézését a törvények vagy szabályrendeletek ráruházzák.

A tanács elnöke a polgármester, — tagjai: a főkapitány, a tanácsnokok s a főjegyző, kik fejenkint szavazattal birnak, ezeken kivül egyik aljegyző; meghivásra tartoznak a tanácsülésben megjelenni a tiszti ügyvéd, főmérnök, főorvos, főszámvevő, ugy a többi tisztviselő is, de szavazati joggal a tanácsülésben nem birnak.

Érvényes határozat hozatalára az elnökön kivül 3 szavazó tag jelenléte szükséges, s általános szótöbbség határoz. Szavazatok egyenlősége esetében az elnök szava dönt.

A tanács körébe tartozó ügyek elintézésében az előadói rendszer van életbe léptetve.

S a tanácskörébe a törvény, törvényes rendeletek, szabályzat és a közgyűlés által részint közigazgatási részint gazdasági ügyek vannak utasitva.

Közigazgatási ügyek: a miniszteri rendeletekben foglaltak, köröztetések, országos és hely-rendőri, honvédelmi, katonai, közadó, fegyenczügyek; közigazgatási költségvetés tervezete, az alapitványi pénztárak kezelésére a közgyűlési határozatok szerinti felügyelet, azokból kikölcsönzések, a vagyontalan árvák segélyezése, egészségügy, gázvilágitás, közkórház, közbátorság, iskolai ügyek a törvények végrehajtása körében, országos közmunka, könyöradományok gyűjtése, husés más élelmi ezikkek, vasut, országutak, italmérés, mértékhitelesités, népszámlálás, bizonyitványok, előfogatozás, közlevéltár, ipar- és kereskedelmi ügyek, találmányi szabadalmak körül felmerülhető kérdések a törvény által kiszabott hatáskörrel.

Gazdasági ügyeknek vannak nyilvánitva:

a városi erdőszet, cserép-tégla, — az eladandó fa, cserép és tégla ára iránti javaslat, nyomda, ménes, igavonó jószág, takarmány, legeltetésre vonatkozó ügyek, általában haszonbér, szinház, adás-vevések, vadászat, halászat, vám, határkérdések, községi utak, járdák, városi jövedelmek; a gazdasági költségvetés tervezése, középitkezés, szépités, a város követeléseinek behajtása, adósságainak törlesztése, a város által fölveendő kölcsönök ügye, követelési és szenvedőleges perek, a magánlevéltári bizottmány hatáskörének fentartottak kivételével; a város közvagyoni viszonyait érdeklő számadások; egyházi és iskolai épitkezések, községi kötelékbe felvétel, polgárositás, elengedések, segedelmezések, dologház, adományozások, a város vagyonaira vetett adó elleni felszólamlások.

A városi vagyonokra, haszonbérben levő birtokokra és épületekre való felügyelet a tanács tagjai, illetőleg az összes tisztviselők közt fel van osztva, kik is tapasztalataikról a tanácsnak három hónaponkint — szükség esetére rövidebbb idő alatt is — jelentést tenni tartoznak. S a tanács ezekről, ugyszintén az üzletekről s az ezekből folyó perek állapotáról, a nagyobb munkálatok folyamáról, előhaladásáról a közgyűlésnek évnegyedenkint jelentést tenni köteles.

Van a tanácsnak ugynevezett adóügyi osztálya is, mely az ügy osztály főnökéből: egy tanácsnokból, egy számvevőből, egy fogalmazóból, hat adókivetőből s négy dijnokból áll, (kik közül egy a főnök mellett, három az adókivetésnél működik.) Ezen osztály kiegészitő része az adópénztári hivatal, melyről alább lesz bővebben szó — és illetékkezelési hivatal; ez utóbbi — mely a helybeli illetéket, idegen illetéket kezeli — áll három dijnokból és két végrehajtóból.

A polgármester a törvényhátóság első tisztviselője azon jogokkal és kötelezettségekkel, melyeket az 1870. XL. t. cz. 58. §. megyékben az alispánra ruház. A polgármester mellett a főjegyző mint előadó működik, a mellett egy elnöki fogalmazó áll segélyére.

A város hatósági életében nevezetes szerepet tőltenek be azon bizottmányok, melyek részint országos törvényeink által elrendelve, részint a hatósági szervezet értelmében megalakitva a következők:

A főispán elnöksége alatt működik:

- 1. A közigazgatási bizottság.
- 2. A kijelölő (candidáló) bizottság.
- 3. A biráló választmány.

- 4. A szervező bizottság.
- 5. A II-od foku erdei kihágási biróság.

A polgármester elnöksége alatt működik:

- 6. A központi választmány.
- 7. A statistikai bizottság.
- 8. A magánlevéltári bizottság.
- 9. A reáliskolai felügyelő (s esetleg tanár-választó bizottság.)
- 10. A tisztviselői nyugdij-bizottság.

A főkapitány elnöksége alatt működik:

- 11. A katonai-rendőri bizottmány.
- 12. Az egészségügyi bizottság.
- 13. A kórházi bizottság.

Valamelyik tanácsnok elnöklete alatt működik:

- 14. A jog- és pénzügyi bizottság.
- 15. A gazdasági bizottmány.
- 16. A gazdasági intéző bizottmány.
- 17. Az épitészeti és szépitészeti bizottmány.
- 18. A szinházi bizottság.
- 19. A lóavatási bizottság.
- 20. Az utfelügyelő bizottmány.

Az árvaszéki elnök elnöksége alatt működik:

21. Az állandó népnevelésügyi bizottmány.

Törvényhatósági bizottsági tag elnöklete alatt működik:

- 22. Az igazoló választmány.
- 23. Az erdőrendészeti bizottság.

Az ispotályi református pap elnöksége alatt működik:

24. A ref. szegény ápoldai vegyes bizottmány.

Az önkormányzat érdekében működő s a hatósági szervezet által megalkotott állandó bizottmányoknak kötelessége a közgyűlés vagy tamács által hozzá utasított tárgyakra nézve véleményt adni, — a körükhöz tartozó ügyekben tapasztalt hiányokat felfedezni s a szükséges javitásokat inditványozni. Üléseik nyilvánosak.

A magánlevéltári bizottmány áll a kijelölés nélkül valamatott magánlevéltárnokból, magánlevéltári segédből és azon bisottmányi tagokból, kiket a bizottsági közgyűlés szintén kijelölés milkül általános szótöbbséggel megválaszt. Ezeken kivül tagja a

magánlevéltári ügyvéd. — E bizottmányban a tollat a magánlevéltári ügyvéd viszi, ki a többi taghoz hasonló módon választatik. A magánlevéltári bizottmány — mint a közönség meghatal mazottja — a város minden magán-birtokviszonyából eredő kérdés felett önállóan határoz, azonban évenkint, sőt bevégzett fontosabb ügyekről időnkint is tarto zik tudomás végett jelentést tenni a közgyűléshez eljárása eredményéről, részletes indokolás nélkül. A magánlevéltári bizottmány megkeresése folytán a polgármester köteles a szükséges összegeket a házipénztárból utalványozni és a bizottmány rendelkezésére bocsátani.

A kapitányi hivatal — bár mint az állam és helyi rendőrség közege a tanács kiegészitő részút képezi — a törvény által körébe utasitott tárgyak intézésében mint első foku hatóság jár el.

A kapitányi hivatal teendői 5 osztályba soroztatnak. Az első osztály élén a főkapitány, — azontul mindenik osztály élén egy alkapitány áll-

A kapitányi hivatal személyzete:

I. A főkapitányi osztálynál: 1 főkapitány, 1 fogalmazó, 6 utezabiztos, 1 kórházi biztos, 1 esendbiztos, 8 pandur, 10 hajdu.

Ez osztály körébe tartoznak következő ügyek: regale jog csonkitók elleni eljárás, regale-bérlők kihágásai; bérkocsi, társaskocsi tartók, taligások, fuvarosok, hordárok számban tartása s az őket illető engedély megadása; - szinházi előadások alkalmával a rendre felügyeltetés; nyilvános tánezvigalmakra, hangversenyekre, lovardai előadásokra, állatseregletek mutogatására, erőmutatványokra, panorámákra vonatkozó engedély kiadása; temetésekre hajduk, diszkiséret engedélyezése; gondoskodás a lelenczekről, szegények gyógyittatása, eltemettetése, ápolást nem találó szegény sorsu betegek kórházba szállittatása; kórházi ügy; himlőóltás; szegénységi bizonyitványok kiadása iskolai és kórházi ügyekben; tébolydai ügy; gőzkazánok vizsgálata; felügyelet a légszesz-világitásra, utczákon és középületeken egész vagy fél világitás megrendelése, ipar- és kereskedelmi ügyek; külföldi utlevél-ügy; egyletek rendőri szempontból; kéményseprők között a város felosztása; könyöradományok gyűjtésének eszközöltetése s azok részére, kik e czélból a miniszteriumtól vagy iskolai igazgatóságoktól felhatalmazást mutatnak fel — engedélyezés.

II. A második osztálynál: egy alkapitány, ki a közigazgatási hatóságok hatáskörébe utalt kihágási ügyekben birói hatáskörrel van felruházva, 1 irnok, 6 rendőrbiztos, 36 közrendőr.

Ez osztály körébe tartoznak a következő ügyek: felügyelet vendégfogadókra, vendéglőkre, kávéházakra, ser-, pálinka-mérő helyekre; tiltott játék üldőzése; gyógyszertárak, szódaviz-, eczet-gyárak, fogadók, kávéházak főző edényeinek időszakonkinti megvizsgáltatása; éjjeli-, nappali őrjáratok rendezése, felügyelet a rendbiztosokra, közrendőrökre és utczaseprőkre; a rendőrség ruházatának, fegyverzetének leltározása; felügyelet az élelmiszerekre, húsvágókra, laczikonyhásokra, a városban levő vágóhidakra; mértékhitelesítés ellenőrzése; vizsgálatok tartása gyógyszertárakban, kereskedésekben, piaczi árulóknál; utczák, közterek, sétányok tisztán tartása; felügyelet vendéglők stb. záróráinak megtartására, piaczi rendre országos, — heti vásárok alkalmával, zsibvásárban; rendőri felügyelet az épitkezéseknél, szárazmalmoknál; engedélyezett kóldusok nyilvántartása; állandó őrködés a vasutnál; bűnügyekben előleges rendőri vizsgálat eszközlése.

III. A harmadik osztálynál: 1 alkapitány, 1 fogalmazó, 2 szállásbiztos, 3 hajdu. Ez osztály ügykörébe tartozik a katona-ügy általában.

IV. A negyedik osztálynál: 1 alkapitány, 1 irnok.

Ez osztály ügyköréhez tartoznak a következők: felügyelet kóborló gyanus egyénekre, munkakerülőkre, rovott előéletüekre, kiutasitottakra, börtönből elbocsátottakra; szökevényekre; eltévedtek, talált holttestek leirása; köröztetések; karlatalom kirendelése körüli eljárás; házkutatás; hirdetések dobszó által, házankint vagy falragaszok utján.

Cselédügy általában.

Tüzrendőri ügyek.

Eltulajdonitott, elvesztett vagy talált tárgyak meghirdetése, nyilvántartása.

Felügyelet mérgek árulására, kuruzsolókra.

V. Az ötödik osztálynál: 1 alkapitány, 2 mezőbiztos, 1 irnok, mint kézbesittető; 2 kézbesitő csősz, 5 külső csősz. Ez osztály ügykörét a mezei rendőrség tölti be.

A kapitányi hivatal igtató és kiadó osztályánál van egy napdijas irnok, mint igtató és kiadó s 3 irnok, kik közül egy sorozatkészitő.

A városházi őrség áll a következőkből: 1 felügyelő házmester, 1 káplár, 1 kulcsár, 1 őrvezető, 12 közhajdu, 1 dobos.

A külső rendőrség tagjain kivül a Mátai biztos (a Hortobágyon) s az erdők erdőszei a külrendőrség kezelésében tartoznak a kapitányi hivatalnak segélyére lenni.

A kapitányi hivatal alá van még rendelve:

- a) I vásárbiró, 1 irnokkal, 1 hajduval.
- b) 1 gázvilágitási felügyelő.
- e) 19 tizházgazda.*)
- d) 1 utczatisztogatási felügyelő, 34 utczaseprő, 1 kertész, 19 részint a tisztviselők mellé, részint a hivatalokhoz beosztott hajdu, 6 toronyőr, 1 gyepmester, 1 peczegődörtisztító.

Az árvaszék áll 1 elnökből, 2 ülnökből, a tiszti ügyészből, számvevőből — ki a város számvevője — a szavazat nélküli közgyámból és egyik közigazgatási jegyzőből. Segédszemélyzete az árvapénztári hivatal.

A Debreczen város árvaszéke hatáskörébe eső gyámoltak és gondnokoltak vagyonai Debreczen város gyámpénztárában kezeltetnek. A gyámpénztárba befolyt készpénz összesítetten, — minden egyéb érték egyenkint elkülönitve kezeltetik. Kezelés alá vétetik minden összeg, de csak az egy forint és azon felüli összeg kamatoztatik.

Mind az összesített pénztárnak, mind az 5000 frtnyi tartalékalap pénztárnak pénzei kölcsönadás által 6% kamattal gyümölcsöztetnek, s a kezelés alatti tőkepénzek után is 6% évi kamat adatik.

Kölcsön rendszerint Debreczen város határában levő jelzálog biztositékra adatik. Vidéki birtokra kölcsönzés kivételesen engedélyeztetik. A kölcsöntőkék évenkint 4%-al törlesztetnek. A törlesztési határidő 31 évnél tovább nem terjedhet. Egyeseknek 10,000 frton tul kölcsön nem adatik.

A kamatláb emelését vagy alább szállitását időnkint a törvényhatóság határozza el. Ha az összesített gyámpénztárnak vagy tartalékalap-pénztárnak kölcsön nem adhatott összegei hevernének: azok 1884-ig — a Debreczenben ugy nevezett régi — takarékpénztárban helyezendők el. További elhelyezésre nézve a törvényhatósági bizottsági közgyűlés hoz határozatot.

^{*)} A tizházgazdák intézménye nem ujkori eredetü. Ez szerencsésen túlélte az időszerű átalakulások közepette számos társát, mint p. az utczakapitányok és tizedesek intézményét. Az utczakapitányok felügyeltek a tüzbiztonság érdekében fenállott rendeletek megtartására, p. hogy van-é minden udvarban tüzóltásra készen tartott viz, a mit kapitányviznek szokás ma is nevezni. Ezek rendelték ki az előfogatokat és az éji őröket, mikor az éji öri szolgálat a lakosságot terhelte. Ezek ügyeltek a várost környezett belső legelőkön a közös legeltetés érdekeire. Ma már nincsenek.

A tizházgazdák a házankinti hirdetések közvetitői.

Bevételek és kiadások számvevői ellenjegyzés mellett eszközöltetnek.

A közpénzen kivüli egyéb vagyonok — melyek az illető tulajdonos javára elkülönitve kezeltetnek — a tulajdonosnak természetben adatnak ki.

A gyámoltak és gondnokoltak vagyonának kiadása alkalmával őrzési dijak fizetendők.

Az összesített gyámpénztárról, a tartalék-alap-pénztárról, s az őrzés-dijakról évi számadás készittetik. A megvizsgált számadások terhe alól a gyámpénztári hivatalt, t. i. a pénztárnokot s ellenőrt a bizottsági közgyűlés oldozza fel. A gyámpénztári kezelésből származó évi felesleg, a tartalék-alap kamatozásából vett jövedelem és az őrzésdijak a számadás végelintézése után a város házi pénztárának adatnak át.

A gyámügyi törvény értelmében kiszabott birságpénzek — mint a városi szegény árvák segélyezésére szánt pénz — a városi alapitványi pénztárban elkülönitve kezeltetnek.

A községi birói hivatal áll 1 községi biróból és 2 irnokból, 2 eljáróból.

A jegyzőkar áll egy főjegyzőből és 3 aljegyzőből.

A mérnöki hivatal áll egy fő-, két almérnökből, egy gyakornokból és egy irnokból.

A számvevőből s 3 alszámevőből, kik közül egyik az árvaszéknél működik s 3 számtisztből.

A pénztári hivatalok száma négy.

A házi pénztári hivatal áll egy pénztárnokból, ellenőrből, egy pénztártisztből s egy irnokból.

Az alapitványi pénztári hivatal áll a pénztárnokból és ellenőrből.

Az adópénztári hivatal áll a pénztárnokból, ellenőrből, egy késedelmi kamat számitóból, két napdijasból, három végrehajtóból és hat becsüsből.

Az árvapénztári hivatal áll egy pénztárnokból és egy ellenőrből.

Mindenik pénztárnok és ellenőr a legszigorubb felelősség alatt áll, s évi fizetésének (900 – 1000 frt) megfelelő biztositékot köteles letenni.

A közle véltár egy levéltárnok s egy segéd kezelése alatt áll, kik mellett még egy irnok is van.

Az egészségügyi személyzet áll egy tiszti főorvosból, egy kórházi orvosból két tiszti alorvosból, egy bábából, két állatorvosból*), egy kórházi gondnokból, 4 betegápolóból, egy kórházi szolgából.

Az erdőszeti személyzet áll az erdőmesterből, négy erdőszből, egy gyakornokból, 42 erdővédből.

Általában az erdőmester felügyelete kiterjed a városi összes erdőségre, erdei területekre, csőszházakra, nyilvános séta- s befásitott térekre, az országutak mellett levő fákra, az erdőségi határdombokra, utakra, hidakra, s a vadászati tilalom fentartását eszközli.

Van két városgazda is, téglamester, kutmester s egy városistállófelügyelő. A szolgaszemélyzethez pedig tartozik még 1 hintós kocsis, 3 igáskocsis, 22 talyigás béres, s több részint lovas, részint nem lovas csősz

Az ujabb keletű helyhatósági szabályrendeletek (Statutomok) a következők:

- A gyalogjárdáknak rongálástól való megóvására vonatkozó szabályok.
 - 2. Kocsizási és lovaglási szabályzat.
 - Épitési rendszabályok.
 - 4. A cselédek felfogadására vonatkozó szabályok.
 - 5. A cselédszerzőket illető rendszabály.
 - 6. Közerkölcsiségi rendtartásra vonatkozó szabályzat.
 - 7. A polgári bormérés gyakorlására vonatkozó szabályok.
- A száraz és szélmalmok körüli biztonsági eljárásra vonatkozó szabályzat.
- A vendéglősök, szállodatulajdonosok, kis vendéglősök, kávéházak és kis kávémérőkre vonatkozó szabályok.
- A szarvasmarha vágás és húsmérés gyakorlására alkotott rendőri és egészségügyi szabályok.

^{*)} Az állatorvosok közűl egyik a Hortobágyi pusztán tartozik lakni, s az állatok egészségi állapota felett a szabályrendeletek értelmében örködni; a másik ugyanezzel van megbizva a város területén, e mellett naponta vizsgálja a levágandó marhák egészségi állapotát és a vaspályán szállitandó marhákat; a heti baromvásárokon jelen lenni köteles.

- 11. Dijszabályzat két lovas bérkocsisok számára. (Egy lovas bérkocsik Debreczenben nincsenek.)
 - 12. Szabályrendelet a házalási tilalom tárgyában
 - 13. Az árvapénzek kezelésére vonatkozó szabályrendelet.
- 14. Igen nevezetesek azon helyhatósági rendeletek, melyek az ingatlanok birtoklására vonatkoznak, s melyek felől minden debreczeni háztulajdonos telekkönyvének B. lapján azt olvassuk, hogý

Debreczen szabad királyi város közgyűlésének 1868. január 25-én 105. szám alatt kelt határozata alapján Debreczen szabad királyi városnak azon felsőbb helyen is jóváhagyott százados szabályrendelete — statutum — melyszerint a belső házas telkek és az ezek törvényes tartozékát képező ugynevezett házutáni — ondódi — földek egymástól elkülönitve el nem adhatók — "kitüntettetik." Ezen korlátozás 1876. szeptember 26-án módosittatván, azon helyhatósági szabályrendelet is beiktattatott a telekkönyvbe, melynek értelmében 1876. óta a házutáni — ondódi — földek a házbirtokosok közt szabad adás-vevés és cseretárgyát képezhetik.

Az uj osztásu földekre nézve is fenáll az a megszoritás, miszerint azok szabad adás-vevés és cseretárgyát csak házbirtokosok közt képezhetik.

A törvényhatóság egyes hivatalainak ügyforgalmáról egy évi, például az 1880-ki kimutatás a következőket közli.

Elnöki elintézést nyert 826 ügydarab.

A tanácshoz érkezett közigazgatási és gazdasági szakba tartozó ügydarab 7113.

A tanács adóügyi osztályához érkezett 6584 ügydarab.

Az árvaszékhez érkezett 4231 ügydarab.

A kapitányi hivatalhoz érkezett 13,163 ügydarab.

 Λ községi birósághoz érkezett 3415 ügydarab.

A közigazgatási bizottság letárgyalt 355 ügyet.

Debreczen szabad királyi város bevételei gazdasági és közigazgatási természetűek. Van a városnak debreczeni, szováti és sámsoni birtoka, melyek közt a debreczeni határban van szántóföldje, kaszállója, legelője, erdői, épületei, szinháza, nyomdája, eserép- és

téglagyára, ménese*), törzsgulyája. S az ezekből merithető bevételeken kivül jövedelmet huz még regale joga után, kövezeti vám, vásár-vám és piaczi jövedelem, fuvarozás, helyrendőri intézmények, katonaszállásolás stb. czimen.

Mindezen jövedelmi források után a város bevételeit az utóbbi évek zárszámadásai 6, 7, sőt 8 százezer frtot is meghaladó összegben tüntetik elő, mikből a 6, 7 százezer frtnál nagyobb kiadások után a mostani kezelés mellett pénztári maradvány mindig van.

Az 1878, 1879 és 1880-ik évi zárszámadások kivonatos ösmertetése, az 1881-ik és 1882-ik évre megállapított költségvetés segélyével — bővebb tájékozásul — a következő táblás kimutatást állithatni össze.

^{*)} A város több rendbeli fogatot tart, melyek közül az ötös diszfogat legnevezetesebb; ez a város európai hirű fajlovaiból van válogatva, s ha az ezüstös szerszámaikban büszke lovak a magyar egyenruhás, fekete fürtös gubás, fekete pántlikás kalapu kocsis által biztos kézzel kormányozva nem a város polgármesterét viszik — akkor bizonyosan vendéget s talán épen legmagasabb vendéget visznek.

Öt évi kimutatás Debreczen szabad királyi város

Commission of the	-			-	a házipénztári főkönyv 1879-ben					
Főtételek czime		1878-1	ban	-		1879	-ben			
1	Bevé	tel	Kiad	ás	Beve	etel	Kia	lás		
	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr		
Pénztári maradvány a megelőző évről	47,589	19	-		90,000	151/2		-		
Sámsomi birtok	4671	38	2300	52	3952	33	2363	921/		
Szovátí birtok	39,009	43	10,290	801/2	47,715	531/2	10,003	23		
Szántó és kaszáló földek	88,030	09	22,734	301/2	71,683	251/2	20.666	68		
Legelő	30,182	08	28,889	51	20,109	30	22,643	62		
Ménes	22	-	4337	57	_	_	1924	09		
Erdőkezelés	94,302	04	75,413	301/2	109,937	35	83,770	911/2		
Városi épületek	42,961	42	16,216	251/2	41,343	37	21,532	931/		
Cserép és téglagyártás	12.590	61	12,468	38	18,001	09	14,887	87		
Könyvnyomda	12,341	91	20,142	59	13,049	68	22,147	63		
Fuvarozás	1581	96	10,576	80	1388	-	8009	85		
Regale	65,453	13	7365	41	64,652	76	9212	04		
Vásárvám és piaczi jō- vedelem	33,547	011/2	24,610	25	33,635	161/2	24,738	14		
Cselekvő tőkék és ka- matai	144,469	65	87,718	712)	74,020	41	90,794	97 2		
Fizetések és hivatali szükségletek	7960	801/2	121,912	571/2	7734	79	125,691	95		
Egyházak, iskolák s intézetek	3462	601/2	50,124	211/2	4446	19	49,566	61		
Helyrendőri intézmé- nyek	7356	031/2	38,322	561/2	7830	301/2	38,885	17		
Szinház	-	-	2749	49	-	-	4692	971/2		
Vegyes bevételek s ki- adások	1060	131/2	3265	85 1/2	1604	61	1825	53		
Árvaszék	-	-	10,677	25	1461	77	10,848	80		
Katonai szállásolás	20,439	92	18,232	29	23,369	14	20.947	98		
Közkórbáz	2233	85	9477	201/2	2036	68	9859	90		
Rendkivüli költségve- tésbe tartozó tételek 1)	150,182	161/2	139,723	71	109,443	211/2	103,307	05		
Átmeneti bevételek s kiadások	54,955	20	56,866	1	43,079		51,551			
Együtt	864,415	92*	774,415	761/2	700,494	841/2*	749,871	721/2		

¹) A rendkivüli költségvetésbe nemcsak a rendkivüli bevételek vétetnek fel — melyeknek évi összege 6—7 ezer frtnál ritkán megy többre, — hanem a mult évi rendes bevételek hátralékjai is, mik egy, sőt másfél százezer frtra is mennek.

zárszámadásaiból s költségvetéseiből.

és	napló	szerint				Meg	gálla	pittatot	t		
	1880-	ban			1881	-ben			1882	-ben	
Bev	étel	Kiad	ás	Bevét	el	Kiad	ás	Bevé	tel	Kiad	ás
frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr
10.500	051/			****	0017						
40,623 5562	THE REAL PROPERTY.	2240	571/	4334	931/2	2460	571/2	4216	02	3139	10
47,753		9956	1	48,177	16.00	10,729	100	47,039		13,258	
66,159		29,049		88,235	000	29,247		98,058		33,976	
26,024	12	29,836		56.840	-	33,610		61,314		38,114	
1448		2279	The state of	2010		3672		2010		3112	
87,188		81,978		86,890		71,225		144,399		127,389	
39,229	48	16,078		44,390		15,222		44,162		15,372	
16,808		5144		34,980		29,730		31,820		25,337	
9632	07	18,723		16,950		19,028		14,650		21,580	
2352	25	12,029		2390		10,207		1940		10,437	_
62,858	39	8052		68,953		7615		82,919		7615	
40,956	921/2	18,413	87	39,891	42	20,004	42	39,346	16	23,955	16
73,925	-	88,674	952)	73,815	14	93,024	962)	70,403	52	92,904	962
6242	14	126,520	901/2	8100	-	127,489	21	6100	-	131,918	26
3717	20	52,705	67	4091	86	52,559	80	4151	86	52,425	63
8266	51	-38,102	95	8750	-	47,865	-	8770	-	47,475	-
-		4945	28	-	-	5936	-	-		5536	-
2888	83	5265	93	3350	-	2560	-	2950	-	2360	-
1800	-	10,802	30	1800	-	10,735	10	- 1800	-	10,736	30
19,726	55	15,990	01	23,350	-	18,870	-	21,350	-	16,170	-
1960	09	14,365	421/2	7220	-	11,287	20	9720	-	13,693	20
132,259	26	103,299	36	1000	-	50,356	-	73,433	65	122,627	15
38,372	76	33,247		_	-		_	-	_	-	-
695,131	011/2*	730,703	351/2	625,520	161/2	673,466	781/2	770,650	60*	819,436	07*

Szenvedő tőkék és kamatjai.
 Ezen összegekben a megelőző évi pénztár maradvány nem foglaltatik.
 Az ezen költségelőirányzat szerint kitünt 48,785 forint 47 kr hiány— a kereten be-

E táblázatban bármelyik évi kimutatást méltatjuk kellő figyelemre: azt találjuk, hogy mindenikben nagy számok beszélnek.

E nagy számok jelentőségének közelebbi megösmertetése czéljából álljanak itt a következő felvilágositások:

Debreczen szabad királyi város Sámsom és Szovát község határában levő földbirtokait s épületeit bérbe adja.

Debreczeni föld és egyéb birtokait is jó részben hasonlóképen bérbe adja.

A földbirtokból csak annyi területen gazdálkodik maga a város, mennyi az igás jószágok kitartására szükséges takarmányt és egyéb élelmiszert megtermi. Ezen kivül házi kezelés alatt állanak a város erdői, cserép és tégla gyára, és könyvnyomdája.

Debreczennek nagyságához és a művészethez egyaránt méltó szinháza épitésére — lelkes kezdeményezők nyomán haladva — a törvényhatóság 1861-ben 150,000 frtot adott; később a községi vagyont képező földbirtokból egy részt egyedül e-czélra irányult tekintetből a polgárság megvévén, — a nagy szinház épitési költsége kikerült s 1865-ben a szinművészet diszes állandó csarnoka felépült.

A gazdag könyv- és ruhatárral felszerelt szinházat ugyan ez idő szerint intendatura által nem maga a város igazgatja, szintársulatot most nem tart, mint azt 11 éven keresztül tevé, — hanem a szinházat szinigazgatóknak szerződés mellett ugyan, de bér nélkül kiadva, a város érdekeit képviselő szinházi felügyelőt tart; gépészt, diszmestert, ruha- és szertárnokot, házmestert, két éjjeli tűz-őrt folyvást fizet s évenkint 36 méter öl tüzifát ád és helybe szállittat a szinház számára.

Minden bérbeadott és bérbe nem adott városi épület tűzkár ellen évről-évre biztositva van.

Az erdő gazdálkodás ugyan tüzi fa, épületi fa, galy fa, töremora eladás után tetemes bevételi összeget biztosit, de ezzel szemben azt, mint igen nevezetes körülményt nem lehet elhallgatni, hogy mig a város a tüzi fa készletéből egy évben elad 4000 méter ölet — a mi ez idő szerint 48,000 forintnyi nyers bevételt biztosit a házi pénztár számára : addig a házzal biró polgárok részére ugynevezett polgári fa illetményképen egy évben p. 5600 méter öl fát ád oda, s az illetőktől

lől leendő megtakaritásokon kivül — a 22,045 forint 98 kr szenvedő követelésnek 83,645 forint 59 kr cselekvő követelésből levonása után fenmaradó 61,599 forint 61 krral bőven fedeztetik.

nem vesz egy öltől többet, mint a levágatás, raktározás s egyéb költségei képen 3 frtot, s ezen nagy mennyiség összes értéke helyett nem ir be többet házipénztára főkönyvébe, mint olyan 16,800 forintot, melyet ugyanezen famennyiség kezelése közben kiád.

Ezen kivül a város évenkint tüzi fát ád öt ref. lelkésznek, 2 ref. kántornak, 30 főiskolai tanárnak, 29 ref., 6 r. kath. elemi iskolai tanitónak s tanitónőnek, a város reáliskolájának, a ref. főiskolának, valamennyi elemi iskolának, a Szilágyi nevelőintézetnek, két óvodának, kath. árvaintézetnek, a ref. és róm. kath. szegény-ápoldának, közkórháznak.

Évenkint pénzsegélyben részesiti a város a debreczeni ref. és róm. kath. egyházat, azok lelkészeit, egy akademiai jogtanári tanszéket fentart, 1873. óta fentart egy reáliskolát egy igazgatóval, 9 tanárral; pénzsegélyben részesiti továbbá a Frőbel-gyermekkertet, a dedókat, — sőt egyet fentart, — felekezeti ápoldákat, izraelita iskolát, ipariskolát.

Az ingyeniskoláztatás nagy elvét Debreczen törvényhatósága még a közoktatási törvény megalkotása előtt kimondta s annak életbeléptethetése s jövője biztositása alapjául legjobb minőségű földjéből egy ezer holdat adományozott.

Ezután nehány évvel, 1876-ban a város 140,000 forint készpénzből álló alapitványt tett, azon czélból, hogy ezen tőke kamatjaiból az utódok számára és szükségeihez képest iskolák állittassanak.

A Debreczenben levő összes hitfelekezetek iskolái fentartásához a város a hortobágyi legelő jövedelméből évenkint 15,000 forintnyi adománynyal járul. Az Ohaton — a hortobágyi puszta egyik részén, — két tanyai iskolát állitott fel a város a legutóbbi időben, melyek megnyitása 1882. Február havában történt meg.

A közkórház közép számitással évenkint 10,000 forintba kerül.

1872. óta a debreczeni első folýamodásu kir. törvényszék, és kir. ügyészség évi lakbérét a város fizeti; a kereskedelmi középiskolát, termény csarnokot, kertészegyleti árúcsarnokot, az elszegényedett községi lakosokat, rokkant nemzetőröket segélyezi; a város elaggott tisztviselőinek s esetleg azok hozzátartozóinak kegydijat ád; városi nyugdij alap megteremtését megkezdette, magánházaknál katona tiszti szállásokat bérel

Az utczák, utak szabályozására, trachyt kövezésre, makadám utak, asphalt és kő vagy téglajárdák készitésére a város évek óta folytonosan költ, ugy hogy ma már a homokon és fekete földön fekvő alföldi város nagy területén mindenfelé kőutak s kirakott gyalogjárdák vezetnek.

A város utczáinak gázvilágitása évenként 14 és fél ezer forintba kerül, mihoz a város hivatalos helyiségeinek világitási költségei évi harmadfélezer forinttal járulnak.

Debreczen város épületei közül nyólcz katonai laktanya, egy katona kórház, egy puskapor raktár, egyben a városi — 18-ik számu -- mértékhitelesítő hivatal van elhelyezve, melyet a város 1875-ben szerelt fel.

Mikor 1876-ban Hajdumegye Debreczen székhelylyel megalakittatott: a város megyeházul egy emeletes épületét adta oda, mely a belváros központjában van.

Az országos gazdasági tanintézet felállitását Debreczenben az tette lehetővé, hogy a város a felsőbb gazdasági tanintézethez telket s az azon épitett iskolához mindenféle épitési anyagot, a földmives iskolának pedig 400 catastralis hóld szántó földet adott.

A lóversenyek czélját előmozditni akarván, — az országos lovar egyletnek nemcsak 100 hold földet engedett át a város versenytérül, hanem minden lóverseny alkalmával 100 arany városi dijjal fejezi ki az ügy iránti támogatását.

A kertészeti egylet is a város által átengedett 27 holdnyi területen nevelte fel virágban, gyümölcs- és diszfákban gazdag kertjét.

A hazai lótenyésztés előmozditására alakult társulatnak — mely szerződés mellett 30 évre a debreczeni országos lóvásárok tartásjogát 1878-ban kivette — adott a város a rendezett lóvásár teréül 40 hold földet, e téren szükséges épitkezéshez minden anyagot s ültetvénynek való fát.

A legutóbbi időben épittetett a város egy régi vendéglője helyén a telek megnagyobbitása után uj nagy vendéglőt, melynek izlésteljes berendezése a mai kor követeléseinek fényesen megfelel.

S immár épül egy olyan épület, melyben az országos felsőbb gazdasági tanintézet mostani helyéről elköltöztetve, — megfér, s melynek elkészülte után a mostani gazdasági tanintézet telke s épülete a városra visszaszállván, ottan és abban a városi közkórliáz fog elhelyeztetni.

De Debreczen vagyonát nemcsak helyi érdekek előmozditására és helyi nemes czélok megvalósitására használja, hanem — magasztos tények hoszszu sorozatának bizonysága szerint — országos czélok, nemzeti törekvések gyámolitására is szenteli. E város a magyar tudományos akadémiának, nemzeti muzeumnak, Ludovica akademiának, Corvina részvény-társulatnak, képzőművészeti társulatnak, magyar történelmi társulatnak, magyar irók segély-egyletének, országos magyar ipar-egyesületnek, kisbirtokosok földhitelintézetének, magyar királyi természettudományi társulatnak, országos magyar erdészeti egyesületnek, párizsi kölcsön-segélyző magyar egyletnek alapitó tagjai között ott szerepel, s támogatója még igen számos — itt elő nem sorolt hazai intézetnek, társulatnak.

Általában Debreczen a haza minden ügyének elősegitésében készséggel meghozza a maga áldozatát, s nem marad ki soha azok sorából sem, kik a nagy veszélyek, szerencsétlenségek által kisajtolt könynyeket szokták letörülni.

Azon különféle eredetű alapitványi pénzeket, melyeknek rendeltetése Debreczenben érni el czéljukat, — a városnak egyik külön pénztári hivatala, az alapitványi pénztár kezeli. Ezen alapok hosszu sorozatát a következő összeállitás tünteti elő:*)

I. Árvatartó alapitvány. Alapitotta — a mostani pénzérték szerint 12,600 frtot tevő összegben — Mária Therézia magyar királynő, a város által tett adományozások viszonzásául. Kamataiból a város szegénysorsu árvákat segélyez.

II. Tüzi pénztári alap. Alapitotta 1790. körül Debreczen város; gyarapitották hagyományozások, telepedési s polgárositási engedélyezések czimén bevett apróbb összegek. Czélja: tüzoltó testület segélyezése, gépek, tüzoltószerek beszerzése s fentartása.

III. Meszena alapitvány. Alapitotta Meszena Sándor debreczeni tanácsnok 1813-ban. Rendeltetése a Debreczenbe vándorolt s itt megbetegedett idegen mesterlegények ápolási és gyógyittatási költségeire — vallás és nemzetiségre való tekintet nélkül — alapul szolgálni.

IV. Reviczky alapitvány. Alapitotta Revisnyei Reviczky László tiszántuli kerületi táblai ülnök és neje: Csicseri Orosz Katalin

^{*)} A városi alapitványi pénztár adat gyűjteménye nyomán,

- 1815-ben. Czélja az alapítók családjából származott jó erkölcsű és jó igyekezetű nyilvános tanintézetben tanuló finövendékek évi ösztöndijban leendő részesítése. Az ösztöndij élvezhetésére jogosult ifjakat a nagy-váradi latin szertartásu káptalan nevezi ki. Jelenlen 12 ifju részesűl ezen alapból két-két száz frtnyi ösztöndijban.
- V. Kelemen-alapitvány, alapitotta Kelemen Ferencz, derecskei róm. kath. plebánus 1833-ban. Rendeltetése, valláskülönbségre tekintet nélkül alapul szolgálni vagyontalanul elhalt szegények végeltakarítására.
- VI. Dologházi alapitvány. Alapitotta Dr. Kmetty Pál debreczeni orvos 1837-ben. Czélja alapul szolgálni dologház létesítés-hez Debreczenben.
- VII. Kisdedóvó-alapitvány. Keletkezett debreczeniek önkéntes adományaiból 1841-ben. Rendeltetése alapul szolgálni kisdedóvó s nevelő intézetek felállítására.
- VIII. Szinház-pénztári alap. Keletkezett e század elején szinházul használt épület és telke eladásából 1843-ban.
- IX. Világitási pénzalap. Alapitotta Andaházi Szilágyi Mihály 1845-ben; gyarapitották a telepedési és polgárositási engedélyezések ezimén bevett apróbb díjak s büntetéspénzek.
- X. Bőlcsőde-alap. Keletkezett debreczeniek önkéntes adományaiból 1855-ben, az időtájban tervezett bőlcsőde szükségei fedezésére.
- XI. Polgári kórházi alap. Keletkezett az 1831-dik évi cholera idején, gyarapodott a városi hatóság intézkedései, egyesek adományai s végrendeleti hagyományozások által. Kamatainak egy része ma is folyvást tőkésittetik.
- XII. Betegápolási alapitvány. Keletkezett 1859-ben, hatósági kezdeményezés folytán, később egyesek adományai gyarapitották. Czélja városi nagy kórház felállitásához alapul szolgálni.
- XIII. Szegények pénztára. Keletkezett 1857-ben önkéntes adományokból, gyarapitották végrendeleti hagyományok s apróbb büntetéspénzek. Czélja debreczeni keresetre képtelen szegények segélyezése. E pénztárból a szegények intézetébe nem tartozó, könyöradományért folyamodó inségben lévő helybeli lakosok segittetnek.
- XIV. Gyógyszerész-alapitvány. Keletkezett a debreczeni gyógyszerész testület adományából 1866-ban. Rendeltetése

Debreczen város közkórházánál betegápolási alapul szolgálni oly kikötéssel, hogy abból első helyen kórházi ápolást igénybe vevő gyógyszerészek ápoltassanak.

XV. Dohányossi József alapitotta 1869-ben; rendeltetése alapul szolgálni oly szegény ifju segélyezésében, ki a magyar országgyűlésre segélyezés, támogatás mellett mehet csak fel, hogy ott magát a politikai pályára kiképezze.

XVI. Szinmű-alapitvány. Alapitotta Kövessy Antal 1873. Rendeltetése, hogy kamatai a városi szinház részére irandó szinmű-vekre pályadijul szolgáljanak. A tőkének 10 évi kamata tűzendő ki jutalmul, a város történetéből meritett vig-, majd szomoru játékra.

XVII. Reáliskolai alap. Keletkezett Csanak József és Szabó Lajos volt "István" gőzmalmi igazgatók 10,000 frtot tevő adományából s egyes adakozásokból.

XVIII. Elemi iskola épitési alap. A város által felvett egy milliós kölcsönből alapittatott 1876-ban. Az alapitványi összeg 140,000 frt. Rendeltetése elemi iskolák épitésére s fentartására alapul szolgálni.

XIX. Községi adó helyét pótló alap. Keletkezett a város által a lakosok közt kiosztott belső legelő föld váltsági árából 1877-ben. Ezen alap 900,000 frtot tesz. Rendeltetése 1-ször a város által felvett egy millió frt kölcsönnek 32 év alatt letörlesztése, s azután 2-or mint a községi adó helyét pótló alap kezeltetni.

XX. Ipariskolai alap. Alapitotta a város 1877-ben. Gyarapitják a város költségelőirányzatába felvett évi adományok, államsegélyösszegek, tandijak, magánosok s ipartársulatok adományai, s ipari büntetésekből bevett dijak. Rendeltetése az iparos tanulók tovább képeztetése czéljából felállitott ipariskola fentartásához járulni.

XXI. Városi nyugdijalap Alapitotta 1879-dik évben Debreczen város. Czélja a városi tisztviselők s városi reáliskolai tanárok, kezelő és szolgaszemélyzet nyugdijazására alapul szolgálni. Gyarapitják a város évenkinti adományai és a nyugdijra jogositottak befizetései.

XXII. Reáliskolai ösztöndij-alap. Alapitotta Csanak József debreczeni nagykereskedő 1867-ben. Az alapitvány összege 100 db. arany. Kamatai évi vizsgálatok alkalmával aranyban osztatnak ki a debreczeni főreáliskola nehány legjobb tanulója közt.

16

XXIII. Szépítészeti pénzalap. Keletkezett 1869-ben.

XXIV. A koldulás eltörlésére s

XXV. Kaszárnya épitésre szánt alap.

XXVI. Ónodi kisdedóvó-alapitvány. Alapitotta Ónodi Szabó Péter 1162 frt 6 1/2 krral.

XXVII. Boldizsár András és neje Ádám Klára rajziskolai alap ezimen 100 frttal tett alapitványa, melynek évi 5-ös kamatja egy iparos tanuló jutalmazására van rendelve

Vannak még az alapitványi pénztár kezelése alatt más pénzalapok is, melyek azonban mint alapitványok ideiglenes jelleggel birnak.

Debreczen városnak mint erkölcsi testületnek állam-adója az utolsó tiz év alatt mikor legkevesebb (1875-ben) 56,017 frt 38½ kr. — mikor legtöbb (1878-ban) 67,968 frt 53 kr. volt. Ez összegekben a város által évenkint több ezer frtonkint fizetett kincstári illeték-egyenérték nincs befoglalva. Az évi adó mennyiségnek majdnem teljes ¾ része földadó, egy jóval kisebb része (mintegy ötödfél ezer frt) házadó, s rendszerint 6 ezer frtot tevő része III-dik osztályu kereseti adó. Debreczen általános jövedelmi pótadója 6000 frton többnyire felül áll.

Debreczen város kölcsöntartozásai a következők:

- 1. A magyar földhitelintézettől 1863. május 1-én felvett a város 200,000 forintnyi törlesztési kölcsönt, mely 34 és ½ év alatt lesz letörlesztve.
- 2. A magyar államkincstárból 1873. augusztus 9-én felvett a város 120,000 frtot ménlótelep épités czéljából. Ez is törlesztési kölcsön: 40 évre szól. A ménlótelep épületeiért a földmivelés ipar és kereskedelemügyi miniszterium annyi évi bért fizet, hogy ebből a törlesztés mellett folytonosan marad fölösleg, 40 év mulva a ménlótelep összes épületei a város tulajdonává válnak.
- 3. Az osztrák-magyar bankból 1876-ban egy millió frtnyi törlesztési kölcsönt vett fel Debreczen, mely 32 év mulva lesz letörlesztve, s melynek letörlesztésére a törvényhatósági közgyűlés a város meglevő jövedelmi forrásait érintetlenül akarván hagyni, az által teremtett alapot, hogy a várost közvetlenül környezett belső közlegelőből mely osztatlan állapotban s a fenállott gyakorlat szerint, a lakosságnak távolról sem adott oly hasznot, minő abból rendezés folytán huzható 14,706 catastralis holdat ezen legelő használatára jogositottak között

felosztott, kikötvén, hogy az illetők, ez alkalomból ajánljanak fel s fizessenek egy-egy osztályozott hóld után 80 frtot községi adó helyét pótló alap czimen, mely felajánlott összeg 900,000 frtot teendvén, kamatja az egy millió frt kölcsön törlesztésére fordittassék." (Simonffy Imre kir. tanácsos s Debreczen város polgármesterének 1876-dik évről szóló jelentése. 29. 30. lap)

Debreczen város lakossága községi adót nem fizet.

A város következő közigazgatási beosztással bir:

van hat városrésze, melyeknek mindegyike a belé eső legfőbb utcza nevéről van elnevezve, s igy

```
1-ső a Hatvan utczai
2-ik a Péterfia
3-ik a Csapó
4-ik a Czegléd
5-ik a Varga
6-ik a Piacz
                      város rész.
Mindegyik városrész bel- és külvárosi tizedekből áll.
                           1-ső tizedében van
                                                 91 ház
  Hatvan utcza
                           2-ik
                                                 81
                           3-ik
                                                 70
                           4-ik
                                                 82
                                                 80
                  külvárosi 1-ső
                           2-ik
                                                 78
                                       Együtt 567 ház.
  Péterfia utcza
                            1-ső tizedében van
                                                 91 ház
                                                 99
                            2-ik
                                                 90
                            3-ik
                                                 97
                           4-ik
                                               118
                           5-ik
                                               129
                 külváros
                           1-ső
                                               112
                           2-ik
                                       Együtt 736 ház.
                                                84 ház
                           1-ső tizedében van
  Csapó utcza
                           2-ik
                                                89
                                                 90
                           3-ik
                                       Atvitel 263 ház
                                                  16*
```

		Áth	ozat	263	ház
C sapó uteza	4-ik	tizedében	van	75	77
ת ח	5-ik	n	n	88	n
" "külváros	1-ső	n	n	7 3	n
מ מ מ	2-ik	n	77	142	n
		Eg	yütt	641	ház.
Czegléd utcza	1-ső	tiz e dében	van	106	ház
n n	2-ik	n	ņ	84	77
ח ח	3-ik	n	'n	83	"
מ מ	4-ik	n	n	88	"
n n	5-ik	- n	27	79	77
" "külváro		"	77	114	77
n n	2-ik	"	n	91	77
n n n	3-ik	"	n	70	n
A czegléd utczához ta	rtozó	olajütőben	77	31	"
		_	•	746	ház.
Varga utcza	1-ső	tizedében	van	83	"
n n	2-ik	n	n	86	n
n n	3-ik	77	n	88	n
n n	4-ik	n	n	88	n
n n	5-ik	n	n	78	n
" "külvárosi		n	n	110	"
		Eg	yütt	533	ház.
Piacz utcza	1-ső	tizedében	van	85	ház
n n	2-ik	n	n	82	n
ת ת	3-ik	n	n	82	n
n n	4-ik	n	n	92	n
n n	5-ik	n	n	85	n
" "külvárosi		n	"	38	n

A hat városrészben összesen 3687 házas telek van, melyek közül a belvárosi 30 tizedben 2619 ház — a 11 külvárosi tizedben pedig 1068 ház van. Az olajütő nevü 31 házból álló házcsoport — melyet a debreczeni ember Kis Kassának is hiv — a czegléd utczai külvárostól az ugynevezett czegléd utczai temető által van elválasztva, melynek háta mögett fekszik.

Még az is felemlitendő, hogy az emlitetteken kivül Debreczenben annyi számozott, de be nem épitett telek van, a mennyivel a számozott telkek összes száma 3709-re megy.

A házszámok hosszu sorozata a városházánál kezdődve Czegléd utcza északi oldalán, majd a Csapó utczai városrészen, Péterfián, Hatvan utczán, Piacz, Varga és Czegléd utczákon, azaz városrészeken folytatódva egyetlen nagy kört ir le s végét a legujabb keletű s legszélsőbb külvárosi tizedekben éri el. Az utczánkint elől kezdődő házszámozás még nincs életbe léptetve.

Az 1881-diki népszámláláskor Debreczenben 5438 épület iratott össze, melyekbe összesen 11.645 lakás van és pedig 177 a pinczében, 11,324 földszinten, 33 félemeleten, 96 első, — 13 második, — 1 harmadik emeleten, 1 a padláson.

E város az országgyűlésre 3 követet küld. A képviselő választó kerületek következőképen vannak megalakitva:

I-ső választó kerület áll Csapó és Péterfia utczákból, azaz ezen utczai városrészekből.

II. választó kerület áll Hatvan és Piacz utczákból (városrészekből)
III-dik választó kerület áll Czegléd és Varga utczákból (városrészekből).

Debreczen évenkint 833—926 katonánakvalót állit ki, mely számból a hadjutalék — a kivetés szerint hol több, hol kevesebb — rendesen kitelik, s igy besoroznak évenkint 107—231 egyént.

					a közös hadseregbe	a honvéd- séghez
1880-ban	besoroztatott	893	egyén	közül	160	71
1879-ben	77	926	77	n	149	66
1878-ban		883	"	"	120	96
1877-ben		909	77	,,	119	54
1876-ban	-	833		- 211	89	18

A besorozottak a hadköteleseknek 1876-ban 12% -át, 1877-ben 19% -át, 1878-ban 24% -át, 1879-ben 23% -át, 1880-ban 26% -át tették. E százalékos kimutatás olyan következtetésre alapul nem szolgálhat, mintha a sorozás alatt levők közül csak 12, legfeljebb 26% lett volna katonának alkalmas, hanem ez azt jelenti, hogy azoknak betudásával, kik bár hadkötelesek voltak, de vagy követelés vagy felmentés czime, betegség vagy fogság, engedélylyel vagy engedély

nélküli távollét miatt besorozhatók nem voltak — végeredményben a sorozás hogy ütött ki?

Hadkiegészités tekintetében Debreczen a cs. és kir. 39. számu gyalog sorezred és 16. huszár ezred s a 46-dik számu m. kir. honvéd zászlóalj és 2. honvéd huszár ezred állományához szolgáltat katonát.

Van itt közös hadseregbeli lovas dandár parancsnokság, gyalog ezred tartalék parancsnokság, két — a 46-ik és 42-ik számu — honvéd zászlóalj parancsnokság, katonai helyőrségi törvényszék, élelmezési fiók raktár, ágyraktár, transport ház és katonai csapat-kórház, ménlótelep. A legközelebbi jövőben még szaporodni fog itt a katonaság létszáma, mivel Debreczenben fog elhelyeztetni egy gyalogsági dandár parancsnokság, egy gyalog ezred 3 zászlóaljjal, törzszsel, zenekarral és egy század lovasság.

Dr. Zelizy Dániel.

III. SZAKASZ.

Népleirás.

A) Népszámlálási adatok.

Debreczen szab. kir. város népessége az 1880-dik évi deczember 31-ki állapotot előtüntető népszámlálás adatai szerint 52,748 lélekből áll. 26,837 finemü, 25,911 nőnemü. E tekintélyes összegben a polgári népesség 51,122 lélekszámmal, a helyőrséget alkotó katonaság 1626 főnyi létszámmal szerepel.

A népesség — Debreczen határának egész területére vonatkozó — eloszlását kiszámitani nem lehet feladata e szakasznak, mert nem megyéről van szó, melynek egyik pontján sürübben, másik pontján ritkábban laknak az emberek s érdekes vagy hasznos volna tudni, hogy az egyenlő eloszlás esetén egy ☐ méter földre 2 avagy 4 ezer ember jutna-é? Itt a "viszonyos népesség" adatai iránt érdeklődő tisztelt olvasó tájékozására azt emlithetjük fel, hogy Debreczen egész határterülete 166,286 hóldat és 1449 ☐ ölet teszen, miből a város sorompóin belől — legszorosabban szólva a telkek és utczák területe csak 675 hóld és 892 ☐ ölnyi térséget foglal el, s igy ezen nem nagy,

de igen népes területtel — 165,611 hóld és 557 □ öl kevéssé népes, részben mezőgazdasági mivelés alatt álló, — részben állattenyésztésre szolgáló, — s ismét más részben nagy erdőtesteket nevelt terület áll szemben.

Hogy Debreczen mennyire tős-gyökeres magyar város, azt a számok következőképen beszélik el:

a polgári népesség ezrei közt anyanyelve szerint magyar 49,320, kik közt 24,375 férfi, 24,945 nő, s kiken kivül az idegen anyanyelvüek összes száma 1802.

Ezen 1802 közt német anyanyelvű 772 (308 férfi, 464 nő); tót 202 (96 férfi, 106 nő); oláh 35 (25 férfi, 10 nő); orosz 9 (7 férfi, 2 nő); horvát-szerb 7 (4 férfi, 3 nő); vend 2 (férfi); egyéb hazai nyelvű 15 (férfi); külföldi 174 (116 férfi, 58 nő, s beszélni nem tud 586.*) A beszélni nem tudók közt 560 egy évesnél nem idősebb gyermek van (250 figyermek, 310 leány); tiz évesnél nem idősebb 11, — idősebb, felnőtt és öreg összesen 15.

Ha a beszélni még nem tudó egy évesnél nem idősebb gyermekek

*) Az 1880-ik évi LII. törvény czikk által elrendelt népszámlálás adatai alapján közöljük a következő részleteket is :

A népszámláláskor Debreczen népessége közt volt :

Debreczeni születésü 33,656 (15,932 férfi, - 17,724 nö) Hajdumegyei 6050 (3008 férfi, — 3042 nő) 10,420 (5708 férfi, -Más megyei 4712 nö) 309 (155 férfi, -A fővárosból 154 nö) Horvát-Szlavonországi 27 (9 férfi, -18 nő) 1 (nő) Fiumei 512 (Ausztriai 310 férfi, -202 nő) 93 (53 férfi, -54 egyén (36 férfi és 18 nő) születéshelye kiderithető nem volt.

Az illetőség tekintetében — melynek megállapitásánál az 1876. évi V-ik törvényczikk értelmében egyfelől a leszármazás és születés, másfelől a községi kötelékbe való felvétel és a telepedés vóltak irányadó körülmények — a népszámláláskor debreczeni illetőségünek iratott 41,102 lakos (19,837 férfi, 21,265 nő).

4235 (2062 férfi, - 2173 nő) Hajdumegyei illetőségünek Más megyei 5236 (3027 férfi, - 2209 nő) Fővárosi 218 (100 férfi, - 118 nő) Horvát-Szlavonor. " 11 (3 férfi, — Fiumei 1 (nö) Ausztriai 149 (94 férfi, — 55 nő) Külföldi 27 (15 férfi, -143 (73 férfi, - 70 nő)

A debreczeni születésűeken kivül 17,456-ra megy azok száma, kik 1880. deczember 31-én Debreczenben laktak s valószinűen csak igen kis részben tar-

közül egyet sem számitunk a magyar anyanyelvűek közé — de az idegen nyelvűek közé sem: akkor is Debreczen népességének 99.75 százaléka magyar.

A polgári népességet alkotó 51,122 egyén között helvét hitvallásu 39,428 (19,364 férfi, 20,064 nő) — más vallásu 11,694. És pedig róm. katholikus 7047 (3446 férfi, 3601 nő); zsidó 3089 (1583 férfir 1506 nő); görög katholikus 722 (417 férfi, 305 nő); ágostai hitvallásu 565 (230 férfi, 335 nő), görög keleti 225 (148 férfi, 77 nő); hitfelekezet nélküli 19 (12 férfi, 7 nő); unitárius 5 (4 férfi, 1 nő), őrménykatholikus 1 (férfi); a népszámláláskor még megkeresztelve nem vólt 21 (6 fi, 15 nő).

Ezen adatok alapján kiderül, hogy a lakosságnak 77.₁₂ százaléka helvét hitvallásu, s hogy a római katholikusok $13._{78}\%$ -ot, a zsidók $6._{04}\%$ -ot, a görög katholikusok $1._{41}\%$ -ot, az ágostai hitvallásuak $1._{10}\%$ -ot, a görög keletiek $0._{44}\%$ -ot s az először emlitett felekezetbelieken kivül a többiek együtt $22._{77}\%$ -ot tesznek.

tózkodtak ott. Ezen máshová való születésüek közül csak annyian tartoztak Debreczen mint község kötelékébe, hogy az országos m. kir. statistikai hivatal ide vonatkozó számadatait összeadva 10,020-ra megy azok száma, kik Debreczenben máshová való illetőségüeknek irattak össze.

Ezen idegen illetőségüek közt 9471-en vannak a haza minden megyéjéből valók, kikhez 218 fővárosi illetőségü adandó még. A többiek összes száma 331, kik Horvát-szlavonországi, fiumei, austriai, külföldi s ismeretlen illetőségü czimek alatt kevéssel előbb részletesen fel voltak sorolva.

Érdekes azon sorozat, melyet a Debreczenben más megyei illetőségüeknek irottak jegyzékéből állithatni össze. E sorozatban az ország megyéi a kebelükből Debreczenbe költözöttek és a népszámláláskor ott időzöttek szám és nem szerinti kimutatása alapján következő egymásutánban foglalnak helyet:

					The second second				
Hajdu megye	4235	(2062)	férfi,	2173 nő)	Ung megye	55 (20	férfi	35 nő)
Bihar "	1056			458 nő)	Bereg "	53 (27	17	26 nö)
Szabolcs "	853	(512		341 nő)	Csongrád "	45 (30	77	15 nö)
Szatmár "	472	(305	, ,,	167 nő)	Arad "	44 (26	77	18 nö)
Heves "	347	(203	,	144 nő)	Máramaros m.	35 (19	77	16 nö)
Szepes "	293	(99	n	194 nő)	Kolozs megye	34 (17	22	17 nő)
Borsod "	241	(167	-	79 nő)	Nógrád "	28 (19	17	9 nő)
Zemplén "	229	(100	, ,,	123 nő)	Ugocsa "	28 (17		11 nő)
Pest-PSK			-	-	Somogy "	27 (19	21	8 nö)
Kunmegye	225	(140) "	85 nő)	Szolnok-Dobok	a26(19	77	7 nő)
Jász-NKun-		3	-		Temes megye	26 (19	"	7 nö)
Szolnokmegy	re 219	(148	, ,,	71 nő)	Fehér "	26 (15		11 nő)
Sáros "	134	(69		65 nő)	Bács-Bodrog m	. 25 (15	77	10 nő)
Abauj "	121	(58		63 nő)	Tolna megye	22 (14	77	8 nö)
Szilágy "	107	(64		43 nő)	Pozsony "	20 (10	"	10 nő)
Békés "	99	(73	"	26 no)	Komárom m.	16(13	77	3 nő)
Gömör "	81	(37	99	44 nö)	Liptó megye	16 (8	**	8 nő)
Békés "	99	(73	77	26 nő)	Komárom m.	16 (13	"	3 n

A még meg nem keresztelttek, az 5 unitárius, 1 örmény katholikus, s 19 felekezet nélküli együtt a lakosság 0.11 százalékát képezik.

A helvét hitvallásuak közt magyar 38,929, német 34, tót 6, oláh 1, beszélni nem tud 451, külföldi 7.

A római katholikusok közt magyar 6305, német 415, tót 127, oláh 4, horvát-szerb 3, egyéb 6, beszélni nem tud 57 külföldi 130.

A zsidók közt magyar 2857, német 148, tót 6, oláh 1, egyéb 7, beszélni nem tud 49, külföldi 21.

A görög katholikusok közt magyar 636, német 3, tót 38, oláh 18, ruthén 7, horvát-szerb 4, egyéb 2, beszélni nem tud 4, külföldi 10.

Az ágostai hitvallásuak közt magyar 374, német 171, tót 13, vend 2, beszélni nem tud 2, külföldi 3.

A görög keleti vallásuak közt magyar 194, német 1, tót 12, oláh 11, ruthén 2, beszélni nem tud 2, külföldi 3.

```
Vas
       megye 16 (
                     14 férfi
                                2 nő)
                                        Hont megye
                                                       7(
                                                                        6 nő)
Veszprém,
               16 (
                     12
                                4 nö)
                                        Alsó-Fehér m. 6 (
                                                                        2 nö)
                          27
Torontál "
               14(
                      9
                                5 nő)
                                        Esztergom megye 6 (
                                                                        2 nö)
                          77
Zólyom
                                        Maros-Torda m. 6 (
                                                              6
               14(
                                8 nő)
                         77
                                                              5
Nyitra
               13 (
                      9
                                4 nő)
                                        Sopron megye 5 (
                          27
                                                              2
                                                                        2 no)
Torna
               13 (
                                4 nő)
                                        Szeben
                      7
                                                              2
                                        Udvarhely "
                                                                        2 nö)
Győr
               12 (
                                5 nö)
                                                              3
                      5
                                       Háromszék megye 3 (
Bars
               11 (
                                6 nő)
                                                              3
                      7
Baranya
               10 (
                                3 nő)
                                        Hunyad megye 3 (
                                                                        2 nö)
                      6
                                        Beszt.-Naszód m. 2 (
Brassó
                                4 nő)
               10 (
                      8
Krassó-Szörény 10 (
                                                                        2 nő)
                                2 nő)
                                        Moson megye
Trencsén megye 9 (
                      6
                                        Torda-Aranyos 2 (
                                                                        1 nö)
                                3 nő)
Zala
                9 (
                      4
                                5 nö)
                                        Fogaras megye 1 (
                                        Kis-Küküllő m.
Arva
                8 (
                      2
                                6 nő)
                                1 nő)
Csanád
                7(
                      6
                                        Nagy-Küküllő m. 1 (
                                                                        1 nő)
                      4
                                3 nő)
                                        Turócz megye
                                                                        1 nő)
                76
```

Azon országok, melyeknek szülötteiből a sors többet kevesebbet Debreczenbe vezérelt, az illetők szám és nem szerinti kimutatása mellett, — a következők:

Galiczia	54 (35 fér	fi, 19 nő)	Stájerország	2(1	férfi	1 nö)
Csehország	39 (26 ,	, 13 nő)	Szilézia	2(1	99	1 nő)
Morvaország	22 (14 ,	, 8 nö)	Tirol	2(1	"11	1 nő)
Alsó-Ausztria	19 (9 ,	10 nő)	Karinthia	1(-		1 nő)
Olaszország	11(8,	, 3 nő)	Szászország	1(1	**	-)
Krajna	7(6,	, 1 nő)	Bajorország	1(-		1 nő)
Poroszország	4(3,	, 1 nő)	Más német állam	1(1	19	-)
Svájez	4(1,	3 nő)	Bosznia Herczegov.	1(1	22	-)
Francziaország	2(-	2 nő)	Rumánia	1(-		1 nö)
Nagy Brittannia	2(1,	, 1 nö)				

Mind az 5 unitárius magyar.

Az 1 őrmény keleti vallásu magyar.

A meg nem kereszteltek közt magyar 3, külföldi 18.

A hitfelekezet nélküliek közt magyar 16, külföldi 3.

Az 1881-dik népszámlálás adatai alapján a népesség kor szerinti kimutatását a következő táblázat tünteti elő:

Születési év	Fi	Nō	Születé év	Fi	Nő	Születési év	Fi	Nő	Születési év	Fi	Nő
1880	829	802	1854	434	476	1828	227	179	1802	32	37
1879	485	521	1853	410	352	1827	178	146	1801	10	17
1878	558	508	1852	525	520	1826	152	191	1800	22	33
1877	515	577	1851	345	277	1825	216	245	1799	11	15
1876	531	566	1850	561	591	1824	204	208	1798	5	12
1875	493	552	1849	282	269	1823	149	129	1797	2	3
1874	533	514	1848	372	387	1822	174	180	1796	5	10
1873	469	44 8	1847	240	252	1821	105	87	1795	2	3
1872	400	499	1846	251	261	1820	300	294	1794	5	4
1871	406	411	1845	420	455	1819	116	91	1793	-	4
1870	468	551	1844	399	369	1818	170	136	1792	2	7
1869	434	449	1843	276	246	1817	131	95	1791	2	2 3
1868	557	532	1842	392	4 30	1816	140	129	1790	1	3
1867	580	577	1841	271	204	1815	152	159	1789	;	1
1866	623	608	1840	527	540	1814	91	96	1788	_	_
1865	640	597	1839	250	193	1813 -	76	90	1787	_	
1864	589	668	1838	327	276	1812	76	91	1786	_	
1863	584	607	1837	237	198	1811	61	77	1785		1
1862	532	735	1836	269	283	1810	90	118	1784	_	-
1861	487	456	1835	356	357	1809	55	34	1783	-	_
(1882)	445	725	1834	283	229	1808	63	55	1782	'	1
1570	389	473	1833	220	185	1807	30	47	1781	:	
11111	409	540	1832	240	237	1806	35	35	1780	_	1
142	468	422	1831	171	219	1805	36	56	1779	1	1
7534	511	523	1830	419	414	1804	23	40	isme- retlen	_	4
1687	465	506	1829	157	130	1803	16	27	F-A.B		

Öt éves korig van 3411 fi és 3526 leány gyermek, együtt 6937.

— A fiu gyermekek a népességnek 6.67% – át, — a leány gyermekek 6.89% – át, együtt 13.56% – át képezik.

Öt évesen felül tizenöt éves korig van 5104 fi és 5186 leány gyermek, együtt 10,290. A fiu gyermekek a népességnek 9.98% -át, a leány gyermekek 10.14% -át, együtt 20.12% -át képezik.

Tizenöt évesen felül husz évesig van finemű ifju 2637, nőnemű 3191, együtt 5825. A finemű ifjak a népességnek 5 15 % - át, — a nőneműek 6.24 % - át, együtt 11.39 % - át képezik.

Husz évesen felül negyven évesig van 7947 férfi és 8093 nő, együtt 16,040. A férfiak a népességnek 15.55% -át, a nők 15.83% át, együtt 31.38% -át képezik.

Negyven évesen felül 60 évesig van 4634 férfi és 4380 nő, együtt 9014. A férfiak a népességnek 9.06% -át, a nők 8.56% -át, együtt 17.62% -át képezik.

Hatvan éven felül levő korban van 1461 férfi és 1531 nő, együtt 2992. A férfiak a népességnek $2.85^{\circ}/_{\circ}$ -át, a nők $2.99^{\circ}/_{\circ}$ -át, együtt $5.84^{\circ}/_{\circ}$ -át képezik.

Négy nő korát nem lehetett kipuhatolni.

A népesség 20 éven alól levő része az összesnek 45.07%-át teszi, ez a leggazdagabb 20 éves csoport számitásunkban, a többi meg sem közeliti, sőt a felette álló két 20 éves csoport a 40-től 60 évig terjedő kornak csoportja is csak kevéssel mulja felül, a mennyiben ez a két csoport együtt a népességnek 49.00%-át képezi.

Mennyire megy az irni s olvasni, vagy legalább csak olvasni tudók, s mennyire a sem irni, sem olvasni nem tudók száma azon népesség közt, melynek kor-kimutatásával immár megösmerkedtünk előtünteti a következő óldalon látható táblázat.

Mely táblázat szerint a se irni, se olvasni nem tudók 34.68% -ával szemben az irni és olvasni, meg a csak olvasni tudók száma 65.31% -ot tesz. Az olvasni és irni tudók közt 16,123 magyar férfi és 15,184 magyar nő, együtt 31,307 magyar van; a sem irni, sem olvasni nem tudók között pedig 7938 magyar férfi és 8909 magyar nő, együtt 16,847 magyar.

772 német közt 96 se irni, se olvasni nem tudó fordul elő, 202 tót közt 123, 35 oláh közt 14, 9 orosz közt 4, s 174 külföldi közt 71.

Az olvasni-irni tudás összevetve a korral.

Kor	Olva	asni irn	i tud	Csak	olvas	ni tud	sem ol	vesni. s nem tu	em irni Id
	fi	nő	együtt	fi	nő	együtt	fi	nő	együtt
6 éven alól —1875	32	78	110	3	_	3	3376	3448	6824
6-10 éves 1874-70	1345	1400	2745	10	14	24	921	1009	1930
11—15 éves 1869—65	2420	2244	4664	15	39	54	399	480	879
16-20 éves 1864-60	2241	2471	4712	24	63	87	372	657	1029
21 - 30 éves 1859 - 50	3553	3389	6842	53	150	203	911	1141	2052
31-40 éves 1849 - 40	2578	2321	4899	54	153	207	798	939	1737
41-50 éves 1839-30	2003	1724	3727	56	148	204	713	719	1432
51-60 éves 1829-20	1358	1105	2463	56	158	214	448	526	974
60 éven felül 1819—	1022	914	1936	46	147	193	393	470	863
ismeretlen koru	9	1	10	_		_	2	3	5
Összesen	16,561	15,647	32,208	317	872	1189	8333	9392	17,725
Százalékban	32.39	30. ₆₀	62.99	0.62	1.70	2.32	16.31	18.37	3 4.₆₈

Az irni, olvasni tudás vagy nem tudás kérdése, ha azt különböző szempontokból indulva ki, vetjük fel — a hitfelekezetek azon csoportját, mely Debreczenben feltalálható, a már ismert számtani sorozattól ugyan csak eltérő sorozatokra alakitja át.

Ha azt nézzük, hogy melyik felekezet kebelében tudnak legtöbben irni-olvasni; továbbá melyiknél nem tudnak legtöbben se irni, se olvasni s hogy következnek ily kiindulási pont után az egyes felekezetek: akkor a következő táblázatban foglalt eredményeket állithatjuk össze:

Az olvasni-irni tudás összevetve a hitfelekezettel.

Hitfelekezet	Olvasni irni tud	Csak olvasni tud	Sem irni sem olvas- ni nem tud	
helvét hitvallásu	24,769	979	13.680	39,428
róm. katholicus	4412	159	2476	7047
zsidó	2174	17	898	3089
görög katholicus	282	26	414	722
ágostai hitvallásu	473	6	86	565
görög keleti	84	2	139	225
unitárius	3	-	2	5
örmény keleti	1			1
még nem keresztelt	_		21	_
felekezet nélküli	. 10	-	9	_

Ha ezen táblázatban foglalt számadatok alapján azt számitjuk ki, hogy az egyes felekezetek kebelében a hiveknek hány százaléka tud irni-olvasni: a következő sorozat áll elő:

]	[rni-olvasni	tud	•				ágostai hitvallásu		83.71 %
	n	n		•		•	zsidó		70.37 ,
	"	n	•		•	•	helvét hitvallásu		62.82 ,
	n	n	•	•	. •		római katholikus		62. ₆₀ "
•	n	n					unitárius		60. ₀₀ ,
	n	n	•	•			felekezet nélküli	•	52.63 ,
	"	n				•	görög katholikus		39.05 "
	n	n	•	•	•		görög keleti	:	37.33 ,

A sem irni sem olvasni nem tudók százalékos sorrende pedig a következő:

Sen	ı irni	sem	olvasni	nem	tud	görög keleti .	•	•	61.77	0/0
n	n	n	n	n	n	görög katholikus			57.34	n
n	77	n	n	20	20	felekezet nélküli			47.39	n
n	ກ	n	n	77	n	unitárius			40.00	77
n	n	n				római katholikus		•	35.10	77
n	n	77	n			helvét hitvallásu			34.69	77
"	n	20	77	77	77	zsidó			29.07	77
"	"					ágostai hitvallásu				

Csak olvasni a görög katholikusok közt tud 3.61%, a helvét hitvallásuak közt 2.48%, a római katholikusok közt 2.25%, az ágostai hitvallásuak közt 1.06%, a görög keletiek közt 0.88%, a zsidók közt 0.55%.

A családi állapot szerinti kimutatást a következő táblázat foglalja magában:

Kor	Nőtlen hajadon		Nős férjes		Özvegy		Törvénye- sen elvált		Ismeretlen állapotu	
	férfi	nő	férfi	nő .	férfi	nő	férfi	nő	férfi	nő
0-15 -1865	8519	8699	2	10	_	2	_	_		1
$\frac{16-20}{1864-60}$	2626	2724	2	4 55	_	7		1	9	4
$ \begin{array}{r} 21 - 25 \\ \hline 1859 - 55 \end{array} $	1841	922	394	1450	4	52	_	25	3	15
26-30 1854-50	841	317	1411	1732	14	128	5	28	4	11
31—40 1849—40	479	269	2859	2729	68	372	20	34	4	9
$\frac{41-50}{1839-30}$	188	95	2448	1895	120	576	12	16	4	9
$\frac{51-60}{1829-20}$	86	107	1566	934	202	738	6	7	2	3
60 éven felül 1819-	69	40	1057	366	330	1122	5	! —	_	3
ismeretlen koru	5	3	4	1	_		—	<u> </u>	2	
Összesen	14,654	13,176	9743	9572	738	2997	48	111	28	55
Százalékban	28.66	25.77	19.05	18.72	1.44	5. ₈₆	0.09	0.21	0.05	0.10

A törvényesen elváltak csoportjának hitfelekezetük szerint tett leirása ennyiből áll:

van közöttük helvét hitvallásu 43 férfi, 83 nő; római katholikus 3 férfi, 14 nő; zsidó 1 férfi, 9 nő; ágostai hitvallásu 1 férfi, 4 nő felekezet nélküli 1 nő.

A népesség foglalkozás szerinti elosztását következő csoportokban lehet feltüntetni:

I. A háztartásban van:

12,561 nő,

3023 nő cseléd,
465 férfi cseléd.

3890 iskolás fiu gyermek,
3125 iskolás leány gyermek,
3799 foglalkozás nélküli 14 éven alól levő figyermek,
3930 " " " " " " " " leány gyermek.

II. Értelmiségi keresettel foglalkoznak: 299 köztisztviselő, 113 tanár, tanitó, 86 ügyvéd, 32 orvos, sebész, 23 mérnök, gépész, 13 pap, 4 iró, művész, 2 közjegyző, 172 egyéb értelmiségi keresettel biró férfi, 39 bába, 23 tanitónő, 12 nevelőnő, 8 egyéb értelmiségi keresettel biró nő. III. Östermeléssel foglalkozik.*) 1013 birtokos, 207 haszonbérlő, 66 tiszt, 3022 évi szolga, 2068 férfi munkás, 338 nő munkás, 623 családi kisegitő. IV. Iparral foglalkozik: 2054 önálló vállalkozó, 24 tisztviselő, 2160 segéd, 953 tanuló, 834 nő munkás, 275 férfi munkás, 52 családi kisegitő.

V. Kereskedéssel foglalkozik:

⁷¹² vállalkozó,

¹⁴⁰ tiszt,

^{*)} E csoportban foglaltak földmiveléssel, állattenyésztéssel, erdészettel foglalkoznak. Debreczenben kohászat, bányászat nem üzhető.

```
372 segéd,
 149 tanuló,
264 nő munkás,
214 férfi munkás,
  20 családi kisegitő.
                         VI.
 181 nő jövedelmeiből él,
 150 férfi jövedelmeiből él,
  45 férfi nyugdijas,
  17 nő
 306 nő 14 éven felüli foglalkozás nélkül,
 146 férfi 14 "
 246 nő alamizsnából él,
 139 férfi
 332 férfi közszolga,
   6 nő
1292 napszámos férfi,
 907
```

95 letartóztatott férfi, nő.

81 egyéb férfi, nő.

.

```
Az I-ső csoport létszáma: 30,793 — a népességnek 60.23% - át.
A II-ik
                            826 -
                                                   1.61 ,
A III-ik
                           7337 ---
                                                  14.35 ,
A IV-ik
                           6352 -
                                                  12.42
Az V-ik
                           1871 —
                                                   3.67 ,
A VI-ik
                           3943 -
                                                   7.71 ,
                                                             képezi.
```

Az I-ső csoportban a háztartással foglalkozók szám a 16,049 (a többi részint iskolás, részint nem iskolás gyermek) s e szám a népességnek $31._{39}$ %-át teszi, utána következik az őstermeléssel foglalkozók százaléka, azután az iparosoké, azután a kereskedőké s végre az értelmiségi keresettel foglalkozóké.

Az értelmiséghez általában tartozók létszámának megállapitásához s igy százaléka kiszámitásához nem hogy adat, de még biztos adat gyűjtési ut sem vezet.

S midőn ezután a testi fogyatkozásban szenvedőkre vonatkozó adatokat a következőkben felemlitjük, hogy a népszámláláskor volt

vak férfi . . 45 — nő 50 siketnéma férfi 29 — " 28 elmebeteg " 25 — " 19 hülye " 26 — " 21 együtt " 125 — " 118.

összesen 243 — a népességnek 0.47%-a; s a midőn felemlitjük, hogy a népszámlálás Debreczenben 12,422 háztartást talált s abban 12,422 családfőt (10,381 férfit, 2041 nőt), 30,492 családtagot (10,301 fit, 20,191 nőt), s azon kivül 8208 egyéb lakost (4529 férfit, 3679 nőt) : a népszámlálási adatok legnagyobb részét bemutattuk.

B) A népesség jellemrajza.

Nagyobb város utczáin a járó-kelő közönség mindennapi zavartalan mozgalma — hogy ugy mondjuk — puszta sétája, az a séta, mely alatt kiki a maga kenyere után jár, — még inkább valami esoportosulás, melyet csekély vagy fontos dolog egyforma nagyra tud maga körül gyűjteni: sokféle társadalmi alakelem látásával lepi meg a szemlélőt.

Debreczen népessége ha nem sokféle társadalmi alakelemmel bir is, de egy-két félével még is bir, s az egyfajtáknak annyi számát mindenesetre rejti magában, hogy néprajzában több társadalmi rétegről lehet szó.

Ezen rétegek között a legfelső helyet az értelmiség osztálya foglalja el. Két kérdésre adandó feleletben talán sikerülni fog ezen társadalmi osztályt annyira megismertetni, mint a mennyire e czélt a bemutatások meg szokták közeliteni.

Az első kérdés az, hogy kikből áll a debreczeni intelligentia, a második kérdés pedig az, hogy mit mivel ez a társadalmi osztály a közélet viszontagságos terén?

Értelmiségünk jó részben debreczeni születésüekből s egyuttal — de nem mindig — debreczeni polgár-joggal birókból, más részben olyanokból áll, kik fiatal-, leginkább tanuló-koruknak itt töltése által e várost annyira megkedvelték, hogy ahoz a haza más részeiből idővel épen ugy visszakivánkoztak, mint ha az szülötte földjük lett volna; értelmiségünket végre tekintélyes számmal olyanok is szaporitják, kiknek a hivatali pálya széles medrében hánykódó sajkáját meghivás, választás vagy kinevezés ebbe a kikötőbe vezérelte.

Bár mennyire érdekes volna is Debreczen legrégibb előkelő családainak történetét pontosan leirva közölni: tekintve munkánk első és második részének azon czélját, mely szerint az egyes szakaszok a multba legalább messzire nem hatolnak, hanem a lehetőségig a jelen ösmertetésének van szentelve — ez irányban nem tehetünk itt sem többet, mint hogy felemlitünk nehány oly család nevet, melynek birtokosai Debreczen közéletében részben ez idő szerint visznek nevezetes szerepet, részben pedig a lefolyt egy- másfél század alatt vittek olyat.

A Simonffy, Nánássy, Bacsó, Király, Komlóssy, Tikos, Baranyi, Konti, Medgyessy, Böszörményi, Diószegi, Kis Orbán, Vecsei, Komáromi, Veresmarti, Dömsödi, Pósalaki, Balyik családnevek vagy gazdag családfával birók ma is Debreczenben, vagy olyanok voltak egykor, mert nehány felemlitett család legalább fiágon már kihalt — s jelenükhöz, multjokhoz füződik minden velök egykoru nevezetes esemény e város életéből.

Nemcsak a török világ és más viszontagságos idők sanyaruságai terelték a régi nemes családokat Debreczenbe, hanem még ezeken kivül az a sajátságos majdnem hihetetlen rugó is, a mit még ma is deák néven ösmer legjobban a világ, az ambitio. Biharmegye és más megyék nemes családaiban sokáig emésztő divat volt azt az erős vágyat táplálni, melyet csak a debreczeni szenátorság elnyerésével lehetett lecsillapitani. Közlevéltárunkban számos folyamodás hallgatag emlékképen bizonyit emez állitás mellett, melylyel az ősök temetőinek csendjét nem akarjuk felverni, a minthogy azt ily fajta állitással tenni nem is lehet. Ezen itt névszerint meg nem említett ősök unokái közül szintén sokan számithatják ma már magukat debreczenieknek.

Mindezek mellett azonban az értelmiség azon része, mely nem tösgyökeres debreczeni származásu, hanem a mely a közelebbi s távolabbi vidékekről ide származva, most honosodik itt meg — a közügyek iránti részvétben, azok előmozditása körüli önzetlen munkában semmi kivánni valót nem hagy hátra. Ennek egyik főoka minden esetre magokban az értelmiséggel karöltve járó tulajdonokban rejlik, de nem lehet figyelmen kivül hagyni azt a sajátságos körülményt sem, melynek mintegy titokban létező fentartója — valami vonzó erő — magában a debreczeni népéletben rejlik.

Sok embert vet ide a sors. Ki ezt, ki amazt a feltételt, követelést állitja fel alapul arra nézve, hogy magát itt otthoniasan érezze. Keresi mindenfele az elhagyott légkör alkotó részeit, de nem találja a városban semmerre se. Zaj, fényüzés — folyam . . . hegyek . . . nincsenek sehol. Hanem a mi helyettök lassankint leköti a figyelmet: a puritán erkölcsi élet, az általános munkásság, firól-fira szálló szorgalom és ezeknek gyümölcse, — a megbecsültetés, — az érdem tisztelete — mindmind arra vall, hogy itt a zavartalan életet, a ki csak szereti, a ki csak akarja bizonyosan megtalálja. És ez a szó nélküli tulajdonsága Debreczennek egy-két év alatt ugy leköti ide az idegent, hogy az ugyan innen el nem kivánkozik többé.

Akárhány a legmeglepőbb szellemi és anyagi áldozatra kész polgára, hű fia, erős támasza vált már Debreczennek az idegenekből, kiknek eleinte nehezőkre volt e várost megszokni, megszeretni, kiknek a debreczeni büszke születés mintegy hibául szereti felróni s el nem birja felejteni, hogy eredetűket nem e nemes városban vették.

Az ez idő szerinti értelmiség is sürün tarkállik az ily elemektől.

Ez az intelligentia apró csoportokra oszolva éli az életet. A családok szük körét nem zavarja fel az emberszólás lármája, a férfiak nem dobzódnak, a nők nem piperéskednek, a fiatalság tékozlásra való példát nem lát, a gyermek a játékon kivül nem ösmer mást mint az oskolát.

Azok a férfiak, kiknek egy része a téli hosszu estékből egy pár órát csendes cassinói mulatságban vagy a polgári körben tölt el, s kiknek más része szórakozást a családi körön kivül még ritkábban kères — tartják fen azt a nehány közhasznu egyletet, mely Debre-czenben fenáll; azok a nők, kik a családi tüzhely vidámságának gondos őrei alkotják a jótékony nő-egyletet s szereznak az árváknak ruhát, eledelt, s az intelligentiának férfi és nő tagjai — lehet mondani — más társadalmi osztály nélkül magukban pártolják a szinmüvészetet. Olykor jótékony czélra — leginkább az árvák javára — mükedvelői előadásokat, nyilvános tánczmulatságokat rendeznek, meglátogatják a fiatalság egyik vagy másik csoportjának a maga czéljaira irányzott téli báljait, s mikor a nyár melege közelget, részben a városból kerti vagy tanyai birtokukra vonulnak, részben pedig — gazdálkodással nem birván — hivatásuk kötelékei közül nyáron sem mozdulnak, s általá-

nosságban szólva mindnyájan — bár micsoda életmóddal birjanak — egyszerűen, kevés zajjal folytatják az életet.

Mint más nagyobb városban, ugy itt is az intelligentiát a tisztán értelmiségi keresettel foglalkozókon kivül, gazdálkodó birtokosok, kereskedők s részben iparosok alkotják. Munka, szorgalom jellemzi mindnyájának ugy magán, mint nyilvános életét. Hogy a debreczeni intelligentia a sokféle közügy körül is az őt megillető vezérszerepet híven betölti — elvitatni nem lehet.

A polgári osztály kiterjedt határai szintén sok különféle foglalkozással biró csoportot öveznek körül.

A debreczeni civis-polgár — mert ez a duppla kifejezés foglalja magában azt az igazi értelmet, melynek jelzésére a közbeszéd egyikegyik szót gyengének tartja, — vagy csupán csak gazdálkodó és pedig egyes esetben több százezer forintnyi vagyonnal biró, vagy hentes, sertés kereskedő, mészáros, timár, suszter avagy csizmadia, vagy pedig egyéb iparágat űz, minthogy Debreczenben a hazánkban előforduló iparágaknak körülbelől három negyedrésze talál müvelőre.

A debreczeni polgárok között oly nagy kiterjedésü családok fordulnak elő, hogy azokat "had"-nak is szokás nevezni. A midőn felemlitjük a következő családneveket: Balog, Bikfalvi, Böszörményi, Csiszár, Csóka, Fehér, Horog, Jóna, Kuczik, Liptai, Magyar, Ménes, Nagy, Pálfi, Pánczél, Pelbárt, Pinczés, Polgári, Pongor, Szentesi, Szőke, Tóth, Ungvári, Zőld, Vásári, Vértesi — bevalljuk, hogy nem teljes sorozatot készitettünk. Czélunk különben az volt, hogy néhány ma nevezetes család-névre rámutatva elmondhassuk, hogy ezen családok élő tagjai és a hozzájok hasonlók igen igen nagy számmal — kiket kellőképen felsorolni alig vállalkozhatnék valaki, — alkotják Debreczen polgárságának elejét, azt a részt, mely nem csak kiválóbb értelmi tulajdonainál fogva, hanem nagy vagyona által is különbözik a polgárság utána következő rétegeitől.

Ha azonban a vagyoni állás különböző fokaitól eltekintünk, s ha az e tekintetben felállitható csoportokat más oldalról veszszük szemügyre: általában azt találjuk, hogy a debreczeni polgár a lehető legjózanabb gondolkodás módu, elhatározásaiban rendkivül óvatos, (conservativ) óvatos különösen az idegen irányában, mértékletes, józan életű, tisztességtudó, vagyis debreczeni nyelven szólva, mindenkinek az őt illető becsületet megadja, munkás, nemcsak. hanem fáradhatatlan

szorgalmu, takarékos, előljáróinak becsületére féltékeny, és világi ugy mint egyházi előljáróira büszke, a mit például lakadalmak idején azzal tud, szokott és szeret kimutatni, hogy vendégei közt püspöknek, polgármesternek ott kell lenni; vallásos és erkölcsi élete még mindig letünt századok tiszta nyomdokin jár, ugy hogy Debreczen a maga szigoru erkölcsi életével a nála kisebb vagy nagyobb ujkori jellemű városok közt ugy áll, mint a mult idők mohától kivül sötét és az egyszerüségében belől tiszta épület, a legutóbbi izlés szerint épitett kisebb vagy nagyobb kivül-belől egyformán fényes paloták közt.

Akadt már olyan penna forgató ember is, a ki a debreczeni polgár vendégszeretetét kétségbe vonta. Én a ki ezuttal szintén pennát forgatok — e pontnál azt nem arra használom fel, hogy vele perbeszédet irjak, mert ha van vádlott: az engem nem bizott meg, nem fogadott fel a maga védelmére, hanem azt megteszem, a mit e könyvben megtehetek, hogy tudniillik odautasitom a kétkedőt ahoz a körültekintő, zárkozott jellemünek látszó civishez, ösmertesse meg magát vele, s tapasztalni fogja, hogy a debreczeni civis az ő portáján belől egy perczig sem zárkozott, hajlékát kenyerét magyarosan megosztja, sőt szives kinájával annyira eltudja vendégét halmozni, hogy az a sok jóba belefáradva, el is menekülne, ha a belülről zárt kapun keresztül menekülni lehetne.

E hazában sokfele mentegetőznek azzal — ha valaki hirtelenében fel nem ösmert mást, a kit felősmerhetett volna, — hogy "debreczeni szemem van." Ez a kifejezés bizonyosan nem a szem kedvéért van kitalálva, hanem ennek alapja valószinűen abban rejlik, hogy a debreczeni okleveles polgár leghamarább a hozzá hasonló okleveles polgárt látja meg, másnak az ösmeretségét nem igen keresi. Ez a sajátság mindenesetre a mult zavaros időknek hagyománya, azok idők öröksége, melyekben a sokfelől jövő viszontagságok kényszeritő hatalma a legerősebb összetartásra szoritotta a polgárságot, azt a polgárságot, mely hosszu idők folyamán keserűen tapasztalhatta, hogy a ki ma parancsolni jött, holnap ment s egymás után nagyon sok olyan megfordult a város falain belől, a ki mind csak "jött—ment."

A ki ezt igy nem tudja, vagy nem igy tudja, hanem a ki csak azt látja, hogy a debreczeni polgár az ő polgári oklevelére büszke: elitélné azt az esküformát, melyet a mult keserveinek, elődeink s részben magunk feje fölött lezajlott nehéz idők súlyos emlékeinek viszhangjaképen e város akkor kiván fiaitól, mikor azokat "polgárrá" avatja.

Im itt van az a kiszakitott lap Debreczen szenvedések nagy betűivel irott történetkönyvéből, melvnek neve — polgári oklevél.

Mi sz. kir. Debreczen városának polgármestere és közönsége adjuk tudtokra mindeneknek a kiknek illik, hogy az aláirt napon és esztendőben tartott bizottsági közgyűlésünkben társunkat e szabad királvi város Polgárainak száma közé felvettük, és minekutánna a szokott hitet következendőkben letette: "Én. esküszöm az élő Istenre, ki Atya, Fiu, Szentlélek, teljes Szent-Háromság – hogy Szabad Királyi Debreczen Városa Polgárainak száma közé felvétetvén, Ö Fölsége dicsőségesen országló Koronás Királyunk és a Haza iránt hűséges leszek; ezen város előljáróihoz engedelmességgel viseltetem; a polgári állással együtt járó kötelességeket és terheket híven teljesitem; a Nemes város kiváltságait és rendszabályait megtartom, oltalmazom és azok ellen járókat bejelentem; polgári jogaimat idegenekkel meg nem osztom; a polgári haszonvételekbe senkit ki nem Polgár, nem részeltetek; semmi olyan foglalkozást, mely e Városnak vagy Polgártársaimnak kárára és jogsértésére szolgálna, nem űzök, magamat a rendbontási és lázitási szándéktól nem csak megőrzöm, de minden tölem telhető igyekezettel a béke, csend és egyetértés fentartására törekszem; szóval ezen Nemes Városnak javára, virágzására, épségben tartására és lakosainak boldogitására mint egyes hű Polgár teljes erőmmel munkálkodom. Isten engem ugy segéljen! -- részesévé tettük mindazon jogoknak, szabadságoknak és jótéteményeknek, melyekkel ezen Városnak Polgárai Hazánk élő Törvényei és Királyi Kiváltságainknál fogya élhetnek."

A ki ezt az oklevélbe nyomtatott hűségi esküt letette: annak a koporsójára is rá iratja a helyi szokás, hogy "néhai Polgár...." bizonyságul arra nézve, hogy az elhunyt az ő esküjét meg is tartotta.

A polgárositás mai napig szokásban van Debreczenben. A ki polgári jogokkal birt szüléktől származott — még azért nem okleveles polgár, hanem ha az akar lenni: a polgár-jogot meg kell szereznie. Ezt megszerezni ugyan nem csak polgár szülék gyermekeinek, hanem debreczeni születésüeknek általában, — máshová való születésüeknek, — de régibb idő óta itt lakóknak — hasonlóképen, sőt épen megtelepedőknek is lehet, de csak azon feltételek alatt, hogy ha Debreczenben

házzal birnak s kifogástalan erkölcsi magaviseletüket hatósági bizonyitványnyal tudják igazolni.*)

A polgár-jog tulajdonosa mint házzalbiró, a katonatartás terhét viseli, házánál szabad bormérési joggal bir, s ezen kivül ma már több előnyben nem részesül, minthogy belsőségei nagyságához képest évenkint a város erdeiből kiszolgáltatott több vagy kevesebb fa illetőséget kap s legeltetési joggal bir.

Kiemelve kell fölemlitni a polgár-osztály nőinek lankadatlan szorgalmát s tevékenységének nagy körét.

A gazdálkodó családokban a házi asszony már télen teszi meg az előkészületeket a nyári munkához szükséges táplálék egy részének beszerzéséhez. A napszámosnak való nagy mennyiségü füstölt hús, szalonna, zsir és száraz tészta tél végire készen van.

Midőn nyári vasárnap délután a hatos, hetes, sőt néha nyolczas fogatu szekereken a nyeregből hajtó kocsis szállitja ki a határ távol eső pontjain levő tanya birtokokra a nagy csapat napszámost: ezen nagy testület visz magával egy hétre való főtt ételt; az egyik füstölt husból, vagy disznó körömből, sódarból vagy friss tehén husból főzve eczettel megsavanyitva, hagymával, a másik tormával bőven keverve készül, a harmadik tejfel helyett tojás sárgájával van habozva; az egyik hagymás eczetes, - a másik tormás eczetes, - a harmadik fehér eczetes néven ösmeretes; mindnyája nagy fazekakban lantornával (száritott marhabél) bekötve jut ki a mezőre, hol azokat földbe ásva, a hét egyes napjain a gazdasszony által otthon meghatározott sorrendben veszik elő. Ezek mellett a heti kosztban állandóan ott szerepel a száraz mezei tésztából tepertővel, bő zsirral készitett lebbencs leves, mit a bogrács körül megtelepedett napszámos társaság oly éhes lelkesedéssel fogyaszt, hogy csak ugy izzad belé. Nevezetes mezei étel a tésztás kása is. A tömérdek napszámos ilyetén kitartása rendkivül sok munkájába, gondjába kerül a gazdasszonynak. A gazda nem is gyöz eleget panaszkodni e miatt.

^{*)} A polgárositási dijak következők: polgár szülék gyermekei 14 forintot, — debreczeni születésüek, de nem polgár szülék gyermekei 30 forintot, — máshová való születésüek, de régibb idő óta Debreczenben lakók 60 forintot, — épen megtelepedők 100 forintot fizetnek. mely összegekből a három első esetben a tűzi és világitási pénzalap 4—4 forintot, az utolsó esetben e két pénzalap mindegyike 20 – 20 forintot kap, a többi — legutóbbi hatósági intézkedés folytán — a városi tisztviselők nyugdij alapjához csatoltatik.

Iparos családoknál az üzlet egyik része, tudniillik a kész czikkek elárusítása egyenesen a nő kezébe van letéve. A timárok, csizmadiák hetivásárait az e czélra szolgáló társulati nagy csarnokokban tulajdonképen a nők tartatják meg a vevő közönséggel. E helyeken mind nők árulnak, kik a hetivásár előtt megejtett nyilvetés eredménye szerint minden héten más sorrendben foglalnak helyet, s az áruló hely akusztikáját pihenni egy perczre se hagyják; de azért ki nem fáradva térnek haza a kivívott eredménynyel. Otthon azonnal végbe megy az elszámolás, mely természetes folytatása a heti vásár reggelén korán férj és feleség között szószerinti leltározás mellett történt átadásnak.

Igy van ez a szabadban áruló fazekasok, pintérek, fésüsök, pipakészitők, csutorások stb. körében is

Többnyire az asszony a ház pénztárnoka is. Ilyen esetben ő teszi el a pénzt, s kivált a háznál végbe mehető üzleti nagyobb kiadásokat is ő teljesiti.

Szokás a gyermekek számára az üzletben, a gazdaságban, egy-egy summával, egy jószág darabbal tőkét alapitani. Az ilyet bár nem elkülönitve kezelik: az anya éles gondviselése mellett minden időpontban — magok közt — nyilván tartják.

Némely iparágat csupán nők üznek Igy az asszonyok mint önálló iparosok mestersége a zsir olvasztás, továbbá a kenyér-, perecz-, bélessütés. Vannak liba koppasztó és bornyu nyuzó asszonyok is.

Országos vásárok idején egy egész női czéh hurczolkodik ki a vásártér egyik pontjára Ott sátrat vernek, azt ív alakra görbitett szekér ekhó mintájára készitik, gyékénynyel befedik; a sátrakból kis utcza alakul; mindenik alkotmány belsejében sok jó időt látott hosszu tölgyfa-asztal — talán valami családi aviticum "nyujtózkodik végig" mig ez az asztal a melléje rendelt két hosszu lóczával a bejáratnál egész oldalában nyitva hagyott helyiségnek nagyobb részét elfoglalja, addig a terem vagy inkább hegyi mély üreghez hasonló sátor-vendéglő félhomályban derengő hátsó végében fiók lisztraktár van berendezve, — a lisztes zsákok halma mellett pedig fehér abroszszal betakarva, s ezen felül duzzadó párnák melege által a meghűlés és ebből eredhető bajok ellen biztositva, — dagasztó széklábra közérdekeltségnek kitett tekenőben — kél a fonatosnak való élesztős tészta. A bejárat egyik felében ott ül a szíves vendéglátó nő, az iparhatóságnál bejegyzett firma, előtte rögtönzött tüzhelyen áll a forró zsirral telt kivételes

nagyságu vas bogrács. Vendéglősné asszonyom rendkivüli ügyességgel nyujtja hófehér tisztaságu s liszttel behintett konyha kötőjén a nyers tészta darabkáit, az alatt köszönti, kikérdezi, kinálja a sátrába betérő vendéget, egyetlen segitségéhez oda szól "igazisd meg lányom a tüzet", s hosszura nyujtott tészta szálát a levegőben megsodorintva, ugy veti a forró zsirtengerbe, hogy senki se tudja mikor fonódott az össze, csak azt venni észre, hogy a kész fonatosnak egyik oldala már piros, mert az abáló villa ezt a szebbik oldalt már felülre forditotta. És ez szünet nélkül igy megy reggeltől estig, sőt a szorgos munka benyulik a késő éjszakába, mert a vendég egyre jő, egyszerre egész uri társaságok is érkeznek gyalog vagy bérkocsikon, a banda pedig szakadatlanul szól és beszél, mivel hogy a hires debreczeni nagy czigány bandák serdülő sarjadékinak hegedű iskolája itten vagyon.

A fonatos sor — Debreczen országos vásárainak érdekes alkotó része — fenáll téli ugy mint nyári alkalmakkor, két egész héten át.

A debreczeni polgári osztálybeli nők legtöbbnyire eljárnak családjuk ügyes-bajos dolgaiban is. Miután a férfiak gazdálkodásuk s egyéb foglalatosságaik közben az ilyesmire alig érnek, és miután a legtöbb férfi a városi hivatalokkal való érintkezéstől tapasztalás szerint idegenkedik: nem marad más hátra, minthogy az asszony tisztességesen felöltözik, a hivatalok ajtaján bekopogtat és a szószólói tisztet — becsülettel — betölti.

A polgárság szegényebb része kevés vagyonnal, legfeljebb egy kis ujsori (külvárosi) házas telekkel — ház utáni földdel nem — birván, személyes keresetre s a család minden dologra képes tagjának munkájára van kényszeritve. A férfiak mint leginkább szekeresek s lovas talyigások, fuvarozással: a makadám utakhoz való tömérdek kő, továbbá tégla-, fa hordással, liszt-, portéka szállitással, a kiknek lovuk nincs nyáron mezei napszámmal, télen favágással s egyéb ház körüli szolgálattal keresik kenyeröket. A nők vagy gyümölcs kofák, vagy kerti iparral foglalkozók: zöldség árulók, vagy pedig házi ipart üznek, például hálót, gyékény holmikat, vesszőkosarat fonnak, éles mosót készitnek, báránybőr bundákra rózsát s a kivarráshoz való másféle diszt vagy keresetképen fehérnemüt, ruhát varrnak. Már ezen munkája után élő néposztály közt is tömérdek, házzal nem biró család van. De van egész osztály olyan szegény is, mely még lakást is alig tud magának szerezni. Veszedelme a dologtalanság, kenyere a panasz, éltetője az ital.

A város legközelebb eső erdejében télen át hetenkint kétszer, ugymint szerdán és szombaton meg lévén engedve a szegénységnek a száraz galyakból annyit összeszedni s haza vinni, a mennyit háton elszállithat: e szabadalmat a család férfi és női tagjai szorgalmatosan felhasználják, a jól kiválogatott galyakat két ráma gyanánt összefoglalt kampós fára — a debreczeni ember által ugynevezett kákóra rárakják, az ügyesen s legnagyobb gyakorlottsággal rendbe szedett széles, lapos fa-csomót hátukra veszik, mely ott ugy áll, mint az ablakos tót hátán az ő üveg készlete, s az erdő rideg téli képét sajátszerüen ható életképpé változtatva át, hosszu menetben huzódnak a rövid nap délelőttjén ki-, délutánján haza felé. Az igy gyűjtött fa részint saját használatra szolgál, részint pedig a heti favásáron még egyszer nyilvánosságra kerül s igy a szegény ember jövedelmi forrásának egy kis részét képezi. Tüzifa beszerzés — vagyis debreczeni nyelven szólva faizás tekintetében megemlitendő még az a nevezetes körülmény, hogy a kinek lova van, — ha háza nincs is — a város erdőinek vágásteréröl télen át galy-fát válthat. Valtságdij egy ló után öt garas (tiz krajczár) s ezért e fa garasos galy néven ösmeretes s ösmerete e hagyománvos czimmel száll át firól-fira. A szegény igy gyűjt tűzelőt, de felemlitendő, hogy a város ezen atyai gondoskodásának a 7-8 lovas gazda veszi legtöbb hasznát.

Az erdőség nemcsak télen, hanem egyébkor is gyámolitására szolgál a szegény osztálynak. Itt szedik a gyöngyvirágot, ibolyát, komló virágát—gyökerét, élesmosónak valót, gombát, földiepret, orvosi fűveket és a hangyatojást.

Meg vannak a szegény osztálynak a maga kereskedői is: kivétel nélkül asszonyok, kik hetenkint kétszer — szerdán és szombaton — télen ugy mint nyáron, napfeljöttkor az ő portékáikat az illető vásártérre kiszállítják, s esőben-hóban, porban-sárban egyaránt árulják. Ez a zsibvásár, mely nyári napokon délelőtti 9 óra tájban már véget ér. Mindenik kofa előtt egy-egy bazár, az ellentétek hetenkint kétszer mago muzeuma, a keresleti és kinálati tárgyak tarka szintere, a darabjaiktól megvált tulajdonosok szorultságának quodlibet képe, mely a zábáras asszony kereskedői hajlamai segélyével a vevő osztály ösmert szibárasákoz sürgősen fellebbez s legyen bár a bazár legujabb czikkek-magazár egyen minden esetben meg kell neki férni egy gyékényen.

Az áruczikkek között vezérszerepet a lábbelik visznek, melyeknek foltos s mintegy szándékosan vagy szükségből ki nem fényesitett — tehát szerfelett fakó — csoportjából rettenetesen ki rí egy-egy ujszinű esizma. Értelmesen ki vannak rakva továbbá az elviselt vagy kimustrált ruha darabok, melyek között a megfakult állapotjukban ki tudja már hanyadik szint játszó téli rokkok, a valamikor salon-ruha darabok, gyermeknek való ujjasok, rikitó színű viganók, fehér- nyakbavaló- csipkekendők, kimosott s keményen kivasalt tarka férfi ingek az érték csökkenés minden lehetőségét vastag vonásokkal, a választék gazdagságát könnyen érthető szinekkel ecsetelik.

Ezen fő üzleti czikkek mellett a kereskedés vegyes voltát még számos holmi bizonyitja, a mennyiben lehetetlen észre nem venni, hogy még ott bádog szürőszita, rozsdás balta, ócska muff is van, mely utóbbit szakértői szemmértékkel szelt nyers sütőtök darabok élénken öveznek. Amodébb egy kemencze-cső darab, egy ábrándjaitól megvált legénynek megunt húzó muzsikája, árván maradt réz gyertyatartó, feleslegessé vált kis párna, fateknő, keskeny aranyozott képráma üveg és kép nélkül, mig a gyékény szélein végződő uradalom egyik szegletpontján eczetes ugorkával csak félig töltött széles száju nagy üveg a "Rákhel" czimű regény füzeteit nyomtatja le.

Gyakran érdekes és becses könyvek is jelennek meg e piaczon, melyek ide valószinűen oly utódok kezéből kerülnek, kiknek családja a multban az értelmiséghez tartozott.

Mintegy 20 évvel ezelőtt e zsibvásárnak helye a collegium közelében ott volt, hol most a Csokonai-kert diszlik.

E vásár közönsége nagy és nem egészen egyöntetü. Tulnyomó számban ugyan az alsóbb és legalsóbb osztály tagjai jelennek meg benne, de megfordul ott olyan ember is, a ki könyvet keres, sőt az üzérkedés szelleme hajt oda olyanokat is, kik az ott levő tárgyakat megvéve magasabb bolti áron is el tudják adni. Mig a jelen levők nagyobb része a vásártér szélén élénken társalog s hirek adás-vevésével foglalkozik: addig a másik rész a holmik sorai közt, mint valami utczán, oda adó figyelemmel le s felsétál s ki van téve a pántlikát, galandot, keszkenőt, mandula-szappant járkálás közben kiabálva kináló czigány asszonyok kalmár-előzékenységének, kik a mi keveset árulnak, mind magokkal hordják, s bár a város területén mindenfelé lelnek, fognak vevőt: portékájokból soha ki nem fogynak.

Ezek a czigány asszonyok vig kedvvel szolgálják a kereskedés ügyét, tréfára mindig hajlandók, s midőn szokásos mondókáik szerint azt kiáltják: "magyar asszonyok, lányok! kinek adjam márt ezt a főre való kendőt?" abból a sarkalatos elvből indulnak ki, hogy a vevő magától értetődik.

Nem ily szellem lengi át azon férfi czigányokat, kik üstöt s más egyéb fódozni valót keresve kiabálják be a város utczáit. Ezek műszereiket hátukra vett zsacskóban hordva, s olykor kezükben különféle kész tárgyakat is, például vaslapátot, fogót árulva — mint a hogy harangjaink moll accordot zugnak — bánatos moll scala hangjain zengik el ezt a százados szöveget: "ser—pe—nyőt fód, esz—ká—bál Asz—szo—nyom!" Ezen élelmes népfajból különben nem csak czigány-kovács telik ki, hanem akad köztük olyan is, ki heti vásárok alkalmával ponyva-irodalmi termékek elárusitásával foglalkozik, s az illető hős költemények szövegét valamelyik divatos népdal áriájának rendelkezése alá bocsátva, dalolva járkál, s a dal hóditó hatalmát szünetelni egy perczre sem engedve, olykor alig győz visszaadni a sok vidéki vásárlónak.

Természetes, hogy Boka Andris és Boka Károly vonója is átszállott örökségképen a mai czigány nemzedékre, melynek tagjaiból alakult nagy és hires bandák olykor elviszik a magyar nótát külső országi diadal utakra s ha visszatérnek: ujra, meg ujra elhuzzák itthon, hogy "Hejh! Debreczen szép helyen van "

Kézfogók, lakadalmak s névnapok alkalmával czigányra szükség is van a debreczeni ember házában, melynek tájékán érdemes lesz egy kissé körültekintenünk.

Mint minden vidéken: ugy Debreczenben is van — vagy inkább volt — bizonyos foku egyformaság az épitkezésben. Ma már keresni kell a régibb szokás és divatos terv szerint épült házakat, mert 20—30 év óta igen sok olyan emelkedett, mely nem hasonlit se elődjéhez, se szomszédjához.

A régibb házak nem az utcza mentében vannak épitve. Ilyeneknél azt látjuk, hogy tüzfalas végük nyulik az utczára, hogy ezen oldalon két-három ablakkal birnak. A telket az épületeken kivül ugy az utcza, mint a szomszédok felől deszka kerités — b e r e n a — környékezi. A hol hosszu keskeny — hol meg ugyancsak téres tágas udvar hitulján, a kapuval szemben van az istálló s annak közelében szin vagy más kisebb ól. Házi kiskert — sok helyütt nagy kert — is van. Belvárosi telkek udvara is többnyire kerté van átalakitva. Az épületek cserepesek, náddal vagy zsindelylyel fedettek. Ma már a cseréptetők száma tulnyomó, s az épitkezés ügyében fenálló helyhatósági szabályrendelet azt mondja, hogy ujabb épitkezésnél csak a cseréppel való fedés van megengedve.

Az utczára tűzfalas véggel néző ház bejárása az épület közepe táján esik, hol egy-két lépcső vezet fel vagy kisebb-nagyobb nyitott folyosóra vagy egyenesen be a pitvarba. A pitvarban hideg konyha áll, melynek környékén a falakon — merre csak a szem tekint cserép tálak, virágos porczellán tányérok vannak szegre akasztva. Ide való butor darab a tálas, melynek felső nyilt részében szintén tálak, tányérok függenek, alsó része fiókos és szárnyajtós. A pitvarból jobbra-balra ajtó vezet, az udvar felé a lakó szobába, az utcza felé az ugynevezett "tiszta szobába." Itt van a butorok szebb része, az ágynemüek leányágra szállandó nagy mennyisége, komót, melynek felső fiókja családi levéltár s pénztár gyanánt szolgál, tetején pedig csecsebecsék, szülékről maradt különféle üveg, porczellán emlékek, findzsák, ajándék-tárgyak foglalnak helyet. Valamelyik szegletben kis asztalon levő üvegajtós szekrényben a háziasszony főkötői vannak elzárva, a szoba közepén pedig csinos asztal áll magában, mert a székek az ágyak előtt vannak sorba elhelyezve, az utczai ablakok közt pedig tükör alatt néhol fakanapé, másutt ruganyos diván van. A szoba padlója sok helyütt fehér földdel helyi divat szerint be van meszelve, a falon pedig néhol egy-két könyomatu kép látható.

E szoba mellett az utczára néző egyetlen ablakkal többnyire van egy másik is, mely hosszu keskeny s leginkább a gazda holmijával van tele s "oldalszoba" vagy szokottabb módon "oldalház" czimet visel.

A lakószoba a család tartózkodási helye, melyet régebben minden háznál boglya kemencze melegitett be, ma már azonban ezt az alföldi sajátszerűséget nem mindenütt láthatni. Itt van a legszükségesebb butorok közt a pohárszék is, melynek felső, alsó része ajtós, a középső fiókos. Felül a boros kancsó, üvegek, poharak, — középen kanalak, kések, villák, — alól tálak, tányérok állanak.

Iparos ember házánál ezen osztály után udvarra nyiló külön bejárattal vannak a mühely s ehez tartozó mellék helyiségek, meg a katonaszoba, melybe évenkint egyszer, legfeljebb kétszer kerül "kvártélyos"

Az ujabb kori épitkezés már nagyon elütt attól a fajtától, melyet főbb vonásaiban megősmertetni az imént előadottaknak volt feladata. A nagyobb telkek tulajdonosai ma már több lakosztályból álló épületeket is emeltetnek, melyekben a néhol igen szép téres, tágas szobák czélszerű berendezése, a nagy ablakok, szárnyas ajtók az előrehaladott követelmények gondos szemelőtt tartásáról tesznek világos bizonyságot.

Társaságok vig zajával csak családi ünnepélves alkalmakkor biró — máskor csendes — otthonában a polgári osztály olyan táplálkozással él, hogy abban főszerepet a hus-ételeknek kell vinni. A hus-félék között pedig első helven a disznóhus áll, azután következik a marha, bornyu, apró marha s bárányhus. A főzelékek és tészták sem nagyon alárendelt helvet töltenek bé az asztali ételek sorában, csakhogy nem épen mindennap, hanem czélszerű sorrendben váltakozva fordulnak elő. A tészták divata mellett szól az, hogy a debreczeni béles, fonatos és kürtős fánk sütése iparággá fejlődött. A debreczeni fehér kenyér meg épen hires, s ha nem csak friss korában volna olyan jó, a minő, folytonos kivitelre is számithatna épen ugy, mint az iparkiállitásokon már diadalt aratott debreczeni perecz, vagy az alföldőn mindenfelé kedvelt debreczeni mézes kalács. A jó kolbász huzamos időn át majd mindennapi, a töltött káposzta vasárnapi főtárgya az etkek sorozatának. A marhahus pecsenyék között nagyon kedvelt a niltött bagdány (tött tojással töltött sült) és apró pecsenye. Meghonosakur, pedig idegen eredetű az espékes (mazsolával, mandulával melded készült édes becsinált) és a muskatéros leves. De már a bumbas kenyér, pite, tésztasulyom, palacsinta, meg a kenyértésztából kezalt lángos jó magyar alföldi étkek.

Name italok közül a debreczeni kerti bor van általános használatban, mely népszerűbb itthon az érmelléki hegyi bornál is, pedig sakan mindegyiket saját termelésűk gyanánt használhatnák. De már a vinko sanadok óta dicsekedhetik a nagyobb fogyasztás szerencséjével. A várus körül levő számos szöllős kert külön termékei habár szinben, raben és gyenyigben különbségeket mutatnak is fel: egy tekintetben tökölotonan hamulók egymáshoz. Mikor tudniillik a tulajdonosok hombi un ogyan kortok termései felett foly az eszmecsere: végered-

ményben oda dül el a dolog, hogy mindegyik tulajdonos a maga kertje termését tartja legjobbnak.

A serfogyasztás is jókora fokot ért már el e városban, s ha illenék meg lehetne itt azt jegyezni, hogy ennek megkóstolásától olykor-olykor a nők sem irtóznak.

Pálinkával leginkább a piaczon ácsorgó alsó néposztály él, mely enni való gyanánt télen ugy mint nyáron a piaczon árult kész főtt ételeket, pecsenyét, kolbászt — nyáron savanyitott kovászos ugorkát is — kap.

Az általános jó táplálkozás következése félreismerhetlenül meg is látszik a debreczeni ember termetén. A civis polgár közép magasságu, piros, pozsgás — a mivel már ki van mondva, hogy kisebb-nagyobb fokban kövér s arcza majd kicsattan az itt ugynevezett szép jó egészségtől, ezenkivül — hiába látszik hivatali komolyságunak: merem állitani, hogy derült kedélyhangulatu, de ezt csak akkor árulja el, mikor annak ideje van. Azonban e hangulat zárja a véletlenül jövő zörgetésre is felpattan. Például ha a vidékről dolgai intézésére betörődött utas ijjedten veszi észre, hogy az ut rosszasága miatt csak délutáni két órára érkezett be, s siettében fenhangon gondolkozik ilyetén formán: "szent Isten, hát már itt a templomba harangoznak"; az ezt látó és halló debreczeni ember a kifejezés szabatosságán ejtett sérelmet ennyibe nem hagyja, hanem oda szól, mondván hogy: "nálunk a toronyba' harangoznak."

Vannak itt foghúzás mesterségével foglalkozó emberek is. Egy ilyet valamelyik fogfájós nagy ur a kinjától leendő megszabadittatás reményében magához elhivatott, s a mennyire a nehéz körülmények megengedték, megérkezésekor üdvözölni kivánta a mestert e szavakkal; "hallom, hogy maga rosz-fog huzó ember", mire a szakférfiu igy válaszolt: "Kérem alásan én jó foghuzó vagyok."

Ruházat dolgában az igazi magyar viselet jellegét a debreczeni ember híven és diszesen őrzi meg. A minden napi öltözet is rövid — Zrinyi-féle — magyar ujjasból, magyar mellényből és magyar nadrágból áll. A ruha szövete fekete vagy kék posztó. A nyakkendő is többnyire magyar, rojtos. A kalap azonban nem csárdás, mint már a legközelebbi szomszédságban is az, tudniillik a Hajduságban, — hanem széles karimáju s kivált idősebb férfiaknál sajátságos csúcsos tetejü. A nyári felső — fekete posztó gallér köpenyeg, a téli —

Buda, élemedett koruaknál pedig fehér báránybőrrel kibélelt bundaköpenyeg.

Az ünnepi öltözet darabjai ugyan csak olyanok, mint a minöket épen felsoroltunk, de már vasárnap s a nagy ünnepeken, vagy a családi ünnepélyességek alkalmával a Zrinyi vagy spenzer szabásu ujjas gazdag mivü ezüst gombokkal jelenik meg, a megygyszin vagy másszinü magyar szabásu bársony mellény szintén ezüst gombos, sőt a Buda nevezetű téli felső is nagy ezüst gombokkal ékes, a takaros s fényes magyar csizma sarkán is ezüst sarkantyu peng. Délczeg külsőt ád mindez a magyarnak.

A nők ha a háztól kimennek, hétköznap meglehet hogy csak lencsés kendővel kötik be fejőket, de vasárnap már fekete selyem kendővel beboritott tarajos főkötőben, fekete vagy tarka értékes nagy kendőben s ujabb időben selyem ruhában jelennek meg a templomban.

Eladó leányok bár mostanában már nem minden vasárnap, de ujévben és a nagy ünnepek napjain gyöngyös pártával s ezen arany himzésü pántlikával mennek az isten házába, szintugy menyasszony korukban — mikor esküdni mennek — még egyszer, utóljára az életben, pártájukat teszik fel.

Köznapi viseletre az asszonyok, nagy és kis lányok kék szövött harisnyát használnak, mit igazi debreczeni néven csak "botos"-nak szabad hivni, másként félreértik a beszédet.

Van még egy férfi ruha darab, mely gyapju szövetből készül, mindenkor kék szinű, férfi-ing formáju, csakhogy szükebb, ujjai olyan hosszuk, mint a kabáté s mit a férfiak télen a mellény alá vesznek fel. Ez a "bekötő", melyre felül a mellény után otthon semmi, a városba menetelkor pedig a téli felső következik.

Déczbunda, százgalléru köpenyeg immár kiment a divatból.

Nők, leánygyermekek ujjasát "dóká"-nak, "bujbeli"-nek, "tüllemálló"-nak nevezik, mely elnevezések felemlitése által a beszédmód rengetegébe jutottunk.

A beszédmód eredeti sajátságokban gazdag. A nép nyelvének kifejezése erőteljes, világos és józan észjárásra mutat, kiejtése egészen saját, — debreczeni.

A beszédmód eredeti sajátságai közt első helyen kell felemlitni ides magyar nyelvünk egyik kincsét, keleti gyöngyét a költőiséget. A tropusokkal dicsekedhető mondatok méltó helyüket a közmondások között foglalván el, mint ilyenek nehezen ösmerhetők fel a tekintetben, hogy hová való születésüek. E szerint a midőn ráutalunk az ilyen mondásokra: "megrugdosta a sas" (beverték a fejét), "majd kivül megyünk a házon melegedni" (majd kigyul a ház), "bunda köpenyeg!" (el lehet menni), "az az ű kenyere botja" (abból él): nem merjük állitani, hogy e képes kifejezések egyenesen debreczeni származásuak volnának, lehet hogy azok, de ha nem azok is: annyiban idevalók, a mennyiben mindennapi forgalomban vannak.

Még verses beszédet is hallunk olykor az utczán, például a piaczról haza térő asszony, ha maga előtt olyan másik asszonyt vesz észre, a kivel beszélgethetnékje van, utána kiált ilyen formán: "Hallá kelmed! megálljík (megálljon) csak egy szóra, nem a világ egy óra."

Betűrimes beszédet gyakran hallani: "Borverte beteg biz'ő" s több efélék a sok országszerte használt "szól-szapul, himez-hámoz" között mintha debreczeni eredetűek volnának.

A közbeszéd alaphangjai közé az elmésség, a jó humor vidám hangja is állandóul közbe van vegyülve. Nincs az a munkára összekerült esoport, melyben legalább egy tréfás ember nem volna, a ki mindig tud valamit "ujitni." Ezek hozzák napfényre az ilyen mondásokat: "én is csak olyan vagyok mint te, csak hogy én nem lopok." A kötekedő természetűről senki sem mulasztja el alkalmilag megjegyezni, hogy "belekötne az élőfába." Tréfálkozás közben elröppen az ilyen mondás: "mingy' (mindjárt) agyon ütlek most." Mire ez a felelet: "agyon nem üthetsz, mert akkor kerékagyra kellene tenni a fejemet (akkor lehetne "agy"-on ütni), csak fűbe (főbe) üthetsz." A lomha munkást ugy jellemzi a serény másik: "azt hinné az ember mikor megy, hogy jön." Bőlcs mondások gyanánt ilyenek szerepelnek: "nincs három nagyobb csapás, mint csepegős ház, rosz szomszéd, rosz feleség"; meg "az asszonynak három szükséges: bű píz (bő pénz), kellemetes férj, száraz fa. A bő pénz azért kell, hogy a gazdag asszonyt valami szegény a piaczi vásárlás közben az által meg ne szégyenitse, hogy például valamivel több hust veszen. S minthogy néha (majd minden nap) megesik, hogy ilyen bevezetés után: "agygyon (adjon) Isten jó napot komám asszony" - agygyon Isten magának is komám asszony" a piacz közepén kicsi hiján déli 12 óráig tartó szóbeli tárgyalás következik: hogy az ételt hirtelen felfőzni akaró gazdasszonynak ne kelljen összeszidni azt is, a ki a nyers fát vette — azír (azért) kell a száraz fa.

Sok tájszó is megkülönbözteti a debreczeni népnyelvet az irodalmitól.

Ha valakinek eljárt a szája, ezt igy is ki tudják és szokták fejezni: "meghibított (meghibádzott) egy kicsit a beszígygye (beszédje). Ha a délelőtti rosz idő jobbra fordult, azt mondják: "dílután (délután) osztán az idő megbirálta magát" (Igy is: "megemberelte magát.") A sokat siró gyermek anyja ugy panaszolja az ő sok baja okát: "sívatag ez az én gyerekem nagyon (egyre sivít.) Az öreg asszony, ki a háztartás körül mindig jön-megy, de mit se lendit - "sertepertél" meg "szöszmötől." A kis gyermek, ha éhes, igy szól: "agygyík (adjon) valamit ides (édesanyám), mire rendesen ez a felelet: "a gyík a jukba (lyuk) lakik." A fiatal asszony, ha ujságot beszél el urának, azzal erősiti: idesék vótam (anyáméknál voltam), ott hallottam." Ha az ujsori (külvárosi) csendes utczák valamelyikén uri ember hosszas keresés után megtalálja azt, a kivel beszélni akar, a ki épen uczczajtajában (utcza ajtójában) álldogálva, még messziről megpillantotta a keresgélő idegent: a feltalált nem mulasztja el megjegyezni: "látám kigyelmedet, hogy rígóta a mi uczczánkba őgyeleg." (Nem sértő kifejezés akar lenni.) A ki nem kelt vetőmagról azt mondják, hogy: "nem volt benne sikér." A kaszás oldalán "fínytok" (a fenő kő tokja) csüng. Az esetlen termetet — különösen ha nagy — "dimatlan"-nak nevezik. A kofák akármelyik bádog vagy fa mérő eszköze "mircze" (mércze.) E nyelvujitásunk korabeli — legalább akkori alkotásunak látszó szó a debreczeni piaczról kiirthatatlan.

A hivatalszolgák által kézbesitni szokott meghivó neve a köznépnél "bárcza." A failletőségről (competentia) a városi hivatal által kiadott utalvány lapot csősz, szekeres, favágó "illető"-nek hivja. Határozó gyanánt e helyett: egyátalában — azt használják: "egyátalom víggel" (véggel.) A szóbeli elbeszélések nem ugy kezdődnek, hogy "hajdanában . . ." hanem igy: "ide elő, rígen" (ide elől régen) s közbe-közbe hallja az ember: "hóta (mióta) tudom már én ezt!" A levágott erdei fa apróbb galytöredékeinek neve: "töre-mora" a nagyobb galyak csomóinak pedig "botfa." A doktornak az utczajtóban azt jegyzi meg a kikisérő férj: "én csak azt mondom, hogy az epe is bántja űtet (őt.) Az erkőcscse (erkölcse) nagy ennek az asszonynak (veszekedős, mérges) ârul tessik valamit rendelni." A "kákó" már e szakasz egyik jóval előbb eső helyén meg volt ösmertetve. "Kukó"-nak

egy leves ételt neveznek, mely ugy készül, hogy az egyik végén megtört s kiüritett tojás egész haját apróra vagdalt szalonnával s köleskásával megtöltik s megfőzik. Mikor a családfő igy beszél: "ott vótam minden cselédemmel", akkor azt mondja, hogy családostul volt ott, mert hát "egy kis alkalom esett ez s ez komáméknál, s egész éjfélig ott tanyáztunk. Nagyon is eltarisznyáztuk az időt" (eltöltöttük.) Az "alkalom" barátságos összejövetelt vagy még többször ünnepélyt, például keresztelőt, lakodalmat, — a "tanyázás" időzést, mulatozást jelent.

Disznőölés s más konyhai nagy müveleteknél segiteni előhivott szomszéd vagy komám asszonyék: "bébillér" titulust kénytelenek viselni.

Verekedés alkalmával egyik ember a másikat — a társát — "megvíti" (megvédi, mególtalmazza.) Lovat s egyebet nem a tavaszi országos vásáron, hanem "Szen' György napi szabadságkor" vesznek. Ha a heti vásár nagy volt: "aszonygya rúlla" (azt mondja róla), a ki részt vett benne: "nagy gyűlés vót ma a piaczon" (nagy gyűlés volt.) "Rímsíg nagy egy ember", a ki jól megtermett.

Idegen szókat is használ a debreczeni nép. A város erdészét "indigator" néven ösmerik. A hónap első napját "prima"-nak tudva, igy emlitik, hogy "első pirimán." Hűvös az "ájer" (aër). A "porta" is megvan még hajdani hirében. A diák mester ember, meg a "dilektor" együtt jönnek szóba. A typhus betegséget ugyhivják, hogy "tifucz." A "gyerek a kollégyiomba" jár. (Gyermek—collegium.) A "szókimondó" ember valamivel hamar "kirukkol."

Latin szókon kivül, mint hazánk más, sőt minden vidékén: itt is divatoznak a magyar nyelvbe becsuszott germán, szláv vagy török eredetű szavak: tehát itt is nagy ur a "muszáj"; elszakad az "istráng"; a szegény gyermek egy szál "strimflibe" jár — a ki ezzel a mássalhangzó-torlódással nem bir: "istirimflit" mond; a "firhang" legördül; a "krajczár" mindenap szükséges; a "roszprádli" sül stb. stb.

A debreczeni ember beszédmódjának van még egy sajátsága, mely bevett szólásformák hűséges megtartásában áll.

Mikor a napszámos asszony a munkaadó házához beállit: ha hozzá fogott is a dologhoz, azt félbeszakitja, mihelyt alkalom nyilik, reggeli üdvözlését megtenni, s a házi asszony hozzájárulásával hétrőlhétre, évről-évre végre folytatja a következő párbeszédet: "Agygyon az Isten szerencsés jó reggelt kigyelmeteknek minnyájoknak" (adjon — mindnyájuknak.)

"Agygyon Isten kelmednek is."

"Kedves egissígekre kivánom az íczczakai nyugodalmat" (egészségükre — éjszakai.)

"Köszönjük, hasonlókíppen kivánjuk kelmednek is Ha vót . . . " (hasonlóképpen — ha volt.)

"Köszönöm aláson, vót ríszem benne. Elíg hosszú az íczczaka."

Gyermek, felnött, ha neve után kérdezősködnek, mikor azt megmondta, illedelmesen hozzá teszi, hogy: "szolgálatjára kigyelmednek." Mikor pedig a debreczeni ember teszi fel a kérdést, e szavakkal: "megkövetem becses személyét, kicsoda kigyelmed?" a mint a választ megkapta, soha el nem mulasztja mondani, hogy: "az Isten éltesse."

Mikor a favágó munkáját elvégzi, ez az utolsó szava: "tüzeljík egíssíggel" (tüzeljék egészséggel.)

Ha a gyermek izenetet visz valahová, igy kezdi: "Nagy Gábor ídes apám uram szerencsés jó reggelt kiván kigyelmednek, — azt izenteti"

Ha beszéd közben olyasminek előadására kerül a sor, a mi másra vonatkozó sértő kifejezéseket foglal magában, addig bele nem fog a debreczeni ember, mig ügyesen közbe nem veti, hogy: "nem oda felelvén..." Csak igy nyugodt, hogy az illető a mondottakat nem veszi magára.

Egyik ember a másik beszédjébe rendszerint nem vág bele, mert az előadói juss kölcsönösen el van ismerve, meg akárki is restellné maga ellenében felhozva hallani a réguláris szavakat: "én tettem be a garast" (annyit tesz, hogy a ki szert fogott, az beszél, mig jónak látja) — de ha kivételesen még is közbe kell szólani, a ki ezt teszi, ezen bevezetéssel fog hozzá: "szavát ne felejtse kigyelmed, hogy közbeszólok."

A debreczeni tájbeszéd azon sajátságait, melyek a kiejtésben nyilvánulnak, elemezni ugyan lehetne e szakaszban: de talán még se volna helyén itt azt hosszasan fejtegetni, hogy mi sors kiséri az irodalmi nyelv magánhangzóit, mikor a debreczeni ember beszél; mindazonáltal példákkal akarván szolgálni arra nézve, hogy tájbeszédünk a tőszók hosszu magánhangzóit sokszor megröviditi, nyiltabbakból zártabbakat csinál és megforditva, tőszók magánhangzóiból néha

kihágy, máskor közbeszur, a mássalhangzókkal olyanféle változtatásokon kivül, minők velük a magánhangzók módjára történhetnek, két szó érintkezési pontján assimilatiót, egy szó határain belől dissimilatiót, metathesist követt el, — ki akarván tüntetni a hiatus elkerülésére vonatkozó hajlamot: a beszédmód ösmertetése közben a debreczeni dialectust irásban utánoztuk egyenesen azért, hogy ezen eljárás az etymologiai fejtegetést tőle kitelhető módon és mértékben helyettesitse. Első sorban az í, ú, ű használása é, ó, ő helyett, másodszor az ikes ragozás — mennyík (menjen), legyík (legyen), vegyík mán no (vegyen már no) — jellemzik e beszédmódot.

Népnyelvünk mostani állapotában lehetetlen észre nem venni egy sajátságos tüneményt, mely nehány szó czélszerütlen, visszás használatából áll, s a mely érinti az etymologiát, syntaxist és nyelvtörténetet egyiránt, mivel hogy nem egyéb mint a tájszó képződés a maga mivoltában.

Mintha csak az ásvány moleküljeit valamelyik jegeczrendszer tengelyeire lecsapódni, a falevelet kövesülni látnók!

Sokat bajos volna az ilyen szókból összeszedni, melyek a debreczeni beszédmód jelenének geologiáját alkotják. Ilyenek a következők: "nincsen semmi tartalékja", ezt rámondják a gyermekre, ki szüleitől, tanitójától, — rámondják a cselédre, ki gazdájától nem fél, vagyis a ki nem tart mástól.

"Érdekelni valamivel." A kinek például kevés tüzifája van, s szalmát, kórót, csutkát éget, mikor hébe-korba fát is vesz elő, hogy tegyen belőle a tűzre: "egy kis fával is érdekli tüzet." Mikor a szülők külön háztartással biró gyermekeiknek élelmi czikkek ajándékozása által segitenek, azt mondják, hogy "egy kis szalonnával, ezzel-azzal érdekeljük őket."

"Szépen tud szavazni. Szép szavazatja van." Szónoklás értendő a szavazás alatt.

"Nem érvényes." Ha valaki szóváltás — vita közben hosszasan bizonyitgat a saját felfogása mellett, az ellenkező nézetű fél azt mondja rá: "az egész beszéd nem érvényes." A mely fontos kifejezés épen mert a beszéd homályosságát vonja maga után, a védekezést dialecticai ösmeretek hiányában lehetetlenné teszi, s csak egyetlen egy mód van ezen nehéz értelmű, megsemmisitő hatásu szó ellenében, t. i. azt mondani: "már hogy hogy ne volna ez a beszéd érvényes?"

"Az volt ennek a dolognak az indulatja", helyesen szólva : "kezdete."

Ma még nem lehet ezt a nehány szót a tájszók rovatába sorozni. A nép szemünk láttára zavaros felfogással alkalmazza őket; érezzük, hogy valami mulatságos van a dologban; látjuk, hogy a szőllőmives a nemzet szőllőjében fonákul rakja le az örökséget; de kinosan azt is érezzük, hogy ez ellen hadakozni, védekezni ép ugy mint nyomasztó álomban önvédelmet folytatni nem lehet, s be kell vallani, hogy ezekből a szókból — mint a fából kőszén — ki tudja mikor tájszó lesz.

A beszédmód az ő diadalait népszokások alkalmával ülné, üli iste de sok népszokás nincs. Fonóba nem lehet gyűlni, mert kender a határban nem terem. Tengeri hántás ugyan van, de azt a félnapi járásnyira, meg távolabb eső tanyákon napszámosokkal végeztetik s igy népszokásokat leginkább a családi élet örömmel vagy bánattal járó eseményei hoznak felszinre. Azontul nagyon kevés van.

Ezen események sorozatában legelől a házasságkötés áll, mely folyamat a népszokás által minden izében átlátszó eljárások, szabatos rendszer szerint megy végbe.

Mikor a házosulandó fiatal ember az utczán megállit egy nénémasszonyt: azzal a kérdéssel, hogy nem tudna-é kigyelmed nékem egy feleségnek valót komendálni, a ki olyan vagyoni állásu volna mint én, meg jó gazdasszony is lenne? — hosszu gombolyog-szálat indit ugyan meg: de az — azért — igen gyorsan le tud bonyolodni. Az igaz, hogy sokan is segitenek benne. Legelőször a nénémasszony segit, a ki hogy ne tudna egyet komendálni, mikor tud hármat is, négyet is, többet is, ha kell. . . . Leirja előbb az egyiket, azután a másikat, azután mindegyik eladót, de a legutolsót leginkább ajánlja. Ugy hogy a fiatal embernek nem marad más menekvés hátra, mint hogy felindul és megy háztűz látni.

De már ehez a dologhoz idős, tapasztalt ember is kell. Nem nagyon régen erre a tisztségre a czéhmester volt legtöbbször felkérve, ma már az nincs, de azért nincs fenakadás. Van másféle állásu öreg ember elég.

A felkért érdemes férfiu kikérdezi a fiatal embert minden szükséges tekintetben, mai időben különösen azon irányban, hogy "hát a katonasággal hogy vagy édes fiam? Ha három évet kiszolgáltál: akkor nincs semmi baj, ha van még hátra a szolgálatbul (szolgálatból), csak szabadságon vagy: akkor is lehet ugyan házasodnod, de már igy egy kis kőcscsígbe (költségbe) kerül."

Mindent jól megbeszélve és tisztába hozva az idős ember átveszi az ügyet s a fiatal emberrel kora délutáni órában benyit a leányos ház udvarára. Épen kint találják az eladót is, az édesanyját is. Az anya idős embert, meg fiatalt látva hozzájok belépni, de hogy nem gyanitja, a lelkét is rá merné tenni, hogy tudja: mi járatban vannak a váratlan vendégek. Hiszen igy volt ez az ő leány korában is. Be is tereli őket menten a "tiszta szobába." A leány pedig ösztönszerűen csak annyit gondolva, hogy most sejteni kell valamit, ugy eltűnik, hogy ha volt czéhmester uramnak tapasztalása nem volna abban, hogy miként kell a legszemérmesebb eladót is, ha csak rövid időre is, szüzi rejtekéből napfényre csalni: semmiféle istenteremtése nem dicsekedhetnék azzal, hogy másodszor is látta ezt a leányt "akkor."

Volt czéhmester uram már bele is fogott a "tiszta szobában" annak az előadásába, hogy ők mi járatban vannak. Nevezetesen ennek az uraöcscsének buzára volna szüksége, s ugy hallották, hogy ennél a háznál van eladó; ha megtudnának egyesülni (egyezni), minden bizonynyal vennének egy nehány köblöt.

Az ügyes házi asszony — a szövés-fonáshoz is értve — azt mondja, hogy "nagyon sajnálja, de nem szolgálhat buzával, mert a mi eladó volt: mind az utolsó szemig eladták, épen a mult héten. Hanem egyik vérszerint való atyjokfiánál van igen szép buza, azok még nem adták el, ő pedig mutatóval is tud belőle nagy jó uraiméknak szolgálni, ha egy kevés korig türelemmel lesznek: mindjárt itt lesz, csak az a föld termette ezt is, a ki (a melyik) az övéket."

A mutatót behozza a leány, a ki többé semmi szin alatt nem jelenik meg.

A vendégek pedig elmennek azzal, hogy bocsánatot kérnek az alkalmatlankodásért, az utba igazitást pedig megköszönik azonfelül is, azt az eladó buzát az atyafiaknál majd megnézik.

Most az idős ember kérdőre vonja a fiatalt, hogy "no hát fiam hogy tetszik a lány?"

"Nekem tetszik — urambátyám — mert a lány szép, derék, ugy látom dolgos is, mert hát most is meszelt, mikor hozzájok beléptünk; a házok is rendes, meg az egész ház tájéka azt mutatja, hogy van itt mit apritni a tejbe."

,Na fiam, ha tetszik a lány, hát akkor kéresd meg.

"Kérő"-nek való emberek nagy számmal vannak a városban, akárkinek is van ilyen ismerőse. Elmegy hát a házasulandó fiatal ember egy ilyenhez is.

Mikor már ezen szakférfiu kezében van a dolog: a beállott szükséghez képest szaporitni kell a cselekvő személyek számát egygyel: a "hiradó"-éval. Ez mindig asszony, kit tréfásan gyalog szarkának, gyalog sátánnak is hivnak.

A "hiradó" délelőtti 11 óra tájban ünnepi őltözetben kopogtat be a lányos házhoz, ott semmiféle kinálásra le nem ül, — talán el akarja vinni a háznép álmát — s mondókáját azzal végzi, hogy "ma esti 6 órára tisztességes vendégeket várjanak."

Alig hogy elmegy a "hiradó", megnyilik a kapu, gazduram a tanyáról érkezik haza hetes fogatán.

Ő kigyelme csak a szobában tudja meg a nagy ujságot, mert az anyjok azt az udvaron, — nyitott kapun belől — világért sem mondhatja meg még az urának sem, a kinek a dologhoz több szava nincs, mint hogy "ha hát már megkérik a lányunkat: kerits anyjok valahonnan egy "kiadót", mert én ugyan.... osztán meg hát ha itthon se volnék." Egy szóval még azért, hogy valakinek szép eladó lánya van, nem megy könnyebben a dikczió. Ahoz értő ember kell az ilyen alkalomra. Hiszen nincs is az olyanokban hiányosság nagy Debreczen városában, meg ha volna is, ha csak épen egy volna is, akkor is meg kellene lelni azt az egy "kiadót", a kinek esti 6 óra előtt már ott illik lenni a lányos háznál, mert 6-kor pontban megérkeznek a várva-várt vendégek, teljes diszben, kocsival robognak elő: valóságos megtiszteltetés az égész dolog.

Kérő násznagy uram elfoglalja az őt megillető helyet, a tükör alatt, az asztalfő irányában, a házasulandó pedig tőle jobbra, az ágy előtti székek elsejére ül le. A kalapok a magasra felvetett ágy tetején vannak, mert az asztalon valami halmaz, szincs tarka abroszszal letakarva, nem enged tért maga mellett egyébnek, mint két szál égő gyertyának.*)

^{*)} Milli gyertyát használnak. Annak — ki ezt a boltból ilyen alkalomkor elhozza — el nem felejtik a szivére kötni, hogy ne "jány néző gyertyát" hozzon, a mely elnevezés alatt a fagygyu gyertyát értik. Ez pedig onnan kapta e tréfás elnevezést, hogy homályos világu lévén, az ő fényénél bizony szeplő, holmi az arczon nem igen tünik fel. Ez a magyarázat is egyik tanusága a nép kedélyes észjárásának.

Megkezdődik a társalgás az időről. De minthogy bevett szokás szerint ilyenkor hosszasan időzni nem szabad, nem illik: kérő násznagy uram megindítja a dolog igazi folyását ilyetén beszéddel:

"Mint már küldöttünk által e háznak értésére eshetett, hogy nekem és ez s ez uramöcsémnek szándékunkban volt e család közt megjelenni: mi meg is jelentünk, de minthogy azt a becsületes személyt nem látjuk itt ben, a kinek legnagyobb tiszteletére jöttünk: kérjük, hogy őt szólitsák be."

Kis idő mulva kopogtatnak az ajtón s belép a ház eladó leánya, egyik ünnepélyesen felöltözött szomszédasszonynyal — a "kisérő"-vel együtt.

A szemérmes eladó jó estét mond s hozzá teszi, hogy "hasznos beszélgetést kiván" és az ajtónál megáll.

A kérőnek kell e miatt felszólalni s biztatva mondani, hogy: "kerüljön erre feljebb." Most feláll a kérő, példáját követi minden jelen levő, s megilletődve hallgatja a kérő szavait:

"Isten bölcsen teremtette a világot s nagy bőlcsen gondoskodott a paradicsomban magánosan élő Ádámról is, mikor neki segitő társat adott. Azon fiatal ember is, kivel e házhoz tisztelet adásra jöttem, elhatározta magát a családi életre, s az isteni gondviselés vezérlete mellett magának társat keresni indult, ki neki az egész életben segitségére legyen. Ennek a háznak eladó virágszála, a kigyelmetek érdemes leánya volna az ő szive szerint való, a miért is én, mint ezen házosulandó fiatal ember megbizottja, érzéseinek tolmácsolója a kigyelmetek kedves leányának kezét az ő számára megkérem."

"Tökéletesen igaz — feleli a kiadó — a mit ezen házasulandó becsületes fiatal ember érdemes szószólója felsorolt. Igaz, hogy az Isten Ádámnak az ő oldalbordájából feleséget teremtett. Az is ugy van kezdettől fogva, s ugy lesz mindörökké, hogy a fiatal ember szive szerint való társat keres magának az életre. De minthogy csak az imént jutott értésünkre a kigyelmetek ide jövetele, ennek a háznak a kigyelmetek által leéndő megtiszteltetése: a végből, hogy mindez az élet nehéz környülményeiben járatlan női személy — mindaz ő szüléi kellőképen megfontolhassáka dolgot: egy kis halasztást kérünk a felelet adásra. Legyenek egy kevés korig békességes türelemmel."

Erre leülnek mindnyájan, tudva hogy a "kevés korig" való idő már ma nem telik el.

Az eladó leány pedig, az asztalon levő holmik takaróját felhajtva, két űveg bor és egy pohár mellől felveszi az édességgel vagy más falatozni valóval telt tányért, s a kérőt, házasulandót, kiadót, még a maga hozzátartozóit is megkinálja, e szavakkal: "tessék használni."

A leánynak szemfülnek kell lenni, s mikor észrevette, hogy a kérő utolsó falatját lenyelte: azt egy pohár borral megkinálni az ő tiszte. A kérő, mielőtt az elfogadott bort meginná, felköszöntőt mond a fiatalok — mint leendő egy pár — egészségére.

Utána a házasulandó fiatal ember iszik, az őt megkináló eladóhoz intézve e szavakat: "kedves hugom! adjon az Isten bővebb ismeretséget köztünk."

A kiadó is mond felköszöntőt, melyben nem ismerve még el az egy párt, a házat megtisztelő vendégek egészségeért iszik.

Kétszeri kinálást a vendégek elfogadnak, de a harmadszorit már semmi szin alatt nem. A kérő násznagy kalapját veszi, most nevezi meg magát, lakását s kéri, hogy az izenetet ő hozzá küldjék.

A fiatal embernek pedig utközben magok közt bölcs leczkét ád, melyben előadja, hogy ámbár már is bajos volna kedvező válasz esetén visszalépni, de mig még csak ennyiben van a dolog: inkább lehet. Hanem későbben már a törvény is kártéritésben marasztalja el a viszszalépő félt, azért hát ugyan csak jól megfontolja még egyszer a dolgot.

Vannak esetek, melyekben a háztüz-nézés elmarad, a fiatal ember akkor nézi ki a magának való leányt, mikor vasárnap délelőtt mind a ketten templomból jönnek ki, s a házasodni akarás egyenesen a kéréssel kezdődik. Ilyenkor a házasulandó fiatal ember a kérés után beszéli el, hogy tetszik-é neki a leány, a kit megkért, vagy nem. Ha neki tetszik, s szüleinek nem: lebeszélik, s a fiu engedelmeskedik. Ha pedig neki nem tetszik, szüleinek meg igen: ugyancsak igyekeznek őt rábeszélni.

Mindez a kérés napján estve végbe megy a házasulandó fiatal ember és szülei közt

A kérőhöz pedig más nap már jön az izenet. A ki hozza, zavarban van, le nem ül, nem is igen ültetik le, s kereken kimondja, hogy köszönik a megtiszteltetést; "a hol az Isten megmutatta: ott kereskedjenek."

Ez az elutasitó válasz.

A kérő — a ki látott már ilyet többször is — azzal vigasztalja a házasulandót: "ne busulj fiam! A legénynek szabad kérni 99-et. A századikat ellopjuk."

Az anya is biztatja az ő busulásnak esett fiát. De hiába. Mert ez akárhanyadszor is csak azt mondja: "ebben az esztendőben már én nem házasodom meg. A kit az Isten nekem rendelt, megvár az engem a jövő esztendeig is."

De másféle izenetet is szokás vinni a kérő házához. A melyikben az van, hogy tegnapelőtthöz egy hétre szivesen látják a házasulandó fiatal embert apjával együtt a lányos háznál — ez már kedvező és bizonyos válasz.

Elmennek hát a meghivottak. S barátságos esteli vendégeskedés közben és után megállapítják, hogy milyen nagy és milyen fényes lesz a kézfogó, a mit a menyasszony szülei tartanak meg. Épen oly gazdagnak kell lenni a lakadalomnak, mit a vőlegény szülei adnak. Kikötik a menyaszonyt illető "jegykendő és jegyruha" minémüségét s összeirják a mindkét részhez tartozó rokonságot. Legkisebb ellenmondás a vőlegény vagy atyja részéről koczkára tenné ki a jó eredményt.

Mikor a kézfogó napja közelget: van nagy sürgés-forgás a lányos háznál. Asszonyok, lányok gyűlnek oda "sütni, főzni menyegzőre." Egyik asszony gyurja, másik nyutja, harmadik vágja a sok tésztát. Jó kedvü leány sereg apró bordákon csinálja a levesbe való csigát; a kész tésztát rostán tüz felett száritják, s mikor a dolog végére érnek: jót tánezolnak utána. Mert ezt a mulatságot ugy hivják, hogy "csigataposó."

A kézfogóra már vőfély hivogat, a ki magát ugy is szokta nevezni, hogy "népgyűjtő" s a ki mellére csinált-virágból rózsát, s ez alá szép tarka selyemkendőt tűz.

A vőfélyek többnyire e mesterségben tapasztalt idős emberek, s ipartársulatot képeznek, mely rendesen 20 tagból áll. Kiki azt hivja közülök, a melyik hiresebb. Néha lehet látni, hogy a vőfély két selyem kendőt tűz fel, egyiket jobbról, másikat balról. Ilyenkor ezen nélkülözhetetlen hivatali személy két jegyes pár megbizásában jár el: egyszerre két kézfogóra vagy lakadalomra hivogat.

Kézfogó napján a megérkezők közt elsőnek kell lenni — kérőjével együtt — a vőlegénynek. Jaj volna neki, ha ily fontos napon se tudna

legpontosabb lenni. A kiadó késhetik. Mikor a vendégek együtt vannak: a vőfély a vőlegényt és a menyasszonyt együtt vezeti be.

Ekkor a kérő násznagy feláll, maga mellé állitja a vőlegényt jobbról, a menyasszonyt balról; s elsőben is kikérdezi a leány szülőit, hogy állanak-é még elhatározásuknak; ha állanak, mondják az ő kérdésére hallható szóval, hogy "igen." Azután megkérdi a leányt, s csak ennek nyilatkozata után hivja fel a fiatalokat, hogy adjanak egymásnak kezet. A vőlegény kézfogáskor "jegypénzt" ad át a nőnek, mely csak aranyból vagy ezüstből állhat. A kérő is szokott ajándékot adni a menyasszonynak, ez pedig jegykendőt ád a vőlegénynek, s selyem kendőt a kérőnek és kiadónak.

Ha jegygyürű is van — a mi nem rendes szokás — a kérő felemlitve, hogy: "valamint ennek a karika gyürűnek nincs se kezdete, se vége: ugy a ti egymás iránt való szereteteteknek se legyen ezután se vége, se kezdete, s akkor a gyürűt mindegyik fél balkezének harmadik ujjára felhuzza.

A kérő násznagy ezután a jegyeseket megáldja, a fiataloknak emlékezetükbe hozza, hogy most már "nap alatt vannak", s kiköti, hogy "ezentul legyen e fiatal embernek a házhoz szabad bejárása."

A kiadó is megáldja a jegyeseket, s azzal végzi, hogy ámbár a fiatalok közt az ösmeretség nem régi: "Isten zabolázza meg a házsártos nyelveket, hogy az ő frigyöket — mely bár nem templomban, még is Isten előtt köttetett — se irigység, se rágalom, se semmi némű akadály ezentul fel ne bontsa."

Az ünnepélyes, megható jelenet végén a jegyesek a szülékhez mennek, azok áldását, csókjait átveszik, a vőlegény jegyese szüleinek azt mondja: "adja Isten, hogy lányok után fiok lehessek"; a menyasszony leendő ipának, napának ezt: "adja Isten, hogy fiok után lányok lehessek." Majd a vőfély — tiszte szerint — a menyasszonyt a vőlegény rokonainak sorba bemutatja, ki a férfiakkal kezet fog, a nőket megcsókolja.

Erre vőfély uram leülteti a vendéget, megkezdődik a lakoma, mit azután kivilágos-kiviradtig meg se szünő táncz követ.

Kézfogó után szombaton megy a jegyespár a paphoz. Vőfély uram vezeti, a kisérő násznagy, meg a "kisérő" szomszéd asszony pedig kiséri őket. Ezek ketten a tanuk, kiket a nép "kezes"-nek szeret nevezni. Mialatt a háromszori templomi kihirdetés végbe megy : folynak az elmaradhatatlan előkészületek tovább.

A menyasszonynak nagy shawl kendőt, ruhának való selymet, olykor minden öltözet darabot vásárol a vőlegény s minden anyagot, ugy mint munkát, alku nélkül fizet. Nem nagyon régen még az volt a szokás, hogy a holmikat a kereskedésből a menyasszonyos házhoz szállitották, ma már elmennek a boltokba választani, a miben a menyasszonyt az ő rokonsága izlésével és a competentia illő tudatával — valamint a multban szivesen megtette, ugy most is megteszi, hogy — erélyesen támogatja.

A menyasszony pedig készittet a vőlegénynek egy pár gyönyörüen kivarrott "jegyinget" és egy, vagy egy pár ezüst gombos bársony avagy selyem "jegylajbit;" néha nyakkendőket s zsebkendőket is ád.

Hirdetés idején a kik nap alatt vannak, nem mennek templomba, de ha "áldozni" (urvacsoráját venni) lehet, mindenesetre elmennek és áldoznak. Ilyen ünnep napon ugy sem hirdetnek.

A vőlegényes háznál pedig ezalatt különösen az asszonyi létszám tetemesen megszaporodott. Harmadik hirdetés után szerdán délbe lesz az esküvő s ugy utána a lakadalom. Ennek pedig olyan "pompás"-nak kell lenni épen, mint a kézfogó vólt: különben csufság éri — mert kivált a menyasszony rokonsága rettenetesen megszólja — a vőlegényes házat. Hogyne iparkodnék hát — ezt tudva — a háznak minden ia-fia. Tömérdek malacz, liba, pulyka, kappan és tyuk életébe kerül ez az aristokraticus felfogás, melynek érvényesitésére még a legremekebb debreczeni béles, czimet-fánk, puha foszlós jó kalács és hires aranygaluska készül s hófehér debreczeni kenyér egymásután kemenczeszámra sül.

Rokonokhoz — és a menyasszonyos házhoz — az előkészületek napján kóstolót küldenek, — mert hát e helyeken az ilyesmire rá is várnak.

Esküvőre a templomba férfiak és nők párosával külön csoportban és külön utczán mennek. A nők csoportját a vőfély vezeti, ki után nyomban a legkisebb leánykák, azok után az eladók párosával, majd két asszony rokona közt a pártájától ezen ünnepélyes alkalomkor örökre elbúcsúzó menyasszony következik, végül pedig a diszesen felöltözött asszonyok mennek szintén párosával. Esküvő után a menyasszonyt a vőlegény nőrokonai veszik magok közé közre. Mikor az

egész násznép most már a vőlegény házához gyült : ott a vőfély mond egy ünnepélyes, a fiatal párra áldást kivánó beszédet — "ámbár ő csak e ház szolgája" s tudtul adja a vendégnek, hogy ha most — délutáni 1 órakor — eloszolnak is, — estenden ismét összegyülni sziveskedjenek.

Gazdagabbak, talán hogy ez a kissé kellemetlen jelenet be ne következhessék: délután tartatják a templomban ugy, mint háznál az esküvőt.

A lakadalmi sereg gazdag esteli megvendégelése közben a vőfély, — ki sok fiatal lány segitsége mellett végzi a felszolgálást — mulattató elbeszélésekkel, maga által is ugynevezett anekdotákkal segiti füszerezni a társalgást. Vőfély-versek alig hallhatók ma már. Az ügyesebb vőfély azzal köt bele a maga szerepébe, hogy élénk nagy hangon hirdeti, miszerint ő "a lakadalom papja." S mindig akad valaki a ki erre azt jegyzi meg: "ha pap: hát akkor mondjon egy praedikácziót." Ezzel az anekdoták könnyen nyiló zárja fel van pattantva.

Mikor a vendég már megelégedett, s kezdik azt felelgetni a kináló szóra: "elégséges volt már a mennyit eddig ettünk"; a vőfély a ki csupa illem, csupa elmésség és csupa hivatali kellem, oda szól a czigánynak, hogy "muzsikás uraimék jöjjenek be tisztelet adásra." S ha a bevezetés a Rákóczi vagy más induló hangjai elmultak: fel áll a kérő násznagy, és a legszebbik dikczióját elővéve, iszik az ifju párért.

A vőfély is elősmeréssel kivánván adózni a főszerepvivőnek a kérőnek, ezen érdemes férfiu egészségéért iszik, ki nem felejtve a jó kivánatból, hogy még sok más párt adhasson az illető mint kérő násznagy össze.

Erre az asztal felbomlik.

Rövid idő mulva nincs a szoba közepén semmi, a vendég mind a fal körül ül, — a padlót behintik lágysóval — vőfély uram int a ezigánynak s mintha valamikor verbunkos káplár lett volna, deli tánczra kél s megindítja a "menyasszony tánczot" magával a menyasszonynyal, kit csakhamar a vőlegénynek ad át. Azután a menyasszony nőrokonait — de csak az asszonyokat — hivja egymásután tánczra s kit kit a férfiak közül oda ád egynek, a kinek ő akarja s a kinek illemszerinti kötelesége a hozzá tánczolva vitt nőt tovább tánczoltatni. Vőfély uram a ki a rokonszenv és ellenszenv titkosan működő rugóit is ösmeri, sok

olyan tréfát elkövet ilyenkor, a min csak ő maga mulat, a többi meg
– a ki érti – boszankodik.

Menyasszony tánczkor az nem nagy baj, hogy a menyasszony asszony rokonai mind nem tánczolnak, de ha a vőfély valamelyiket hivni elfelejtené: azt a hibát soha többé jóvá nem lehetne tenni. Annak a látszatát nem volna illő épen a menyasszony rokonaitól elvenni, hogy ők az atyjokfia lakodalmában menyasszony tánczot tánczolhatnának, ha akarnának.

Reggelig tart a táncz, melylyel a házasságkötés hosszu, de mégis debreczeni szokás szerint 3—4 hét alatt lepergő folyamata bezáródik s kezdődik a tapasztalás nehéz iskolája.

Még másnap a menyasszony egész rokonsága megjelenik a lakodalmas háznál hérészre. Nagy trakta megy megint végbe, a mely után több ünnepi összejövetel ebben az ügyben már nem történhetik. A czimek legutólsója a hérészesek elnevezése is leéli magát s megszűnik létezni.

Nagyon kevés pótolni való van a közölt leirás után; lényegbevágó csak annyi, hogy olyan osztály körében, melynek tagjai inkább érintkeznek egymással: a háztüznézés és igy a bor-búza allegoriája is elmarad. Nem lényeges változásképen pedig fölemlithető, hogy a jegypénzt előkelőbb családok közt nem kézfogáskor a vőlegény adja át a menyasszonynak, hanem azt a vőlegény valamelyik rokona a kézfogót megelőző időben viszi el. A lakadalomra meghivottak ajándékot adnak kivétel nélkül.

Van olyan rétege is a polgári osztálynak, melynél ajándékul pénzt is szokás adni. Nyoszolyó asszonyok nincsenek. Nyoszolyó leányokra se igen kerül a sor. Menyasszony táncz alatt pénz gyül össze egy tányérba, mi a czigánynak szánt adomány. Hasonló szerencsében a sokat fáradt vőfély is részesül.

Egy-egy lakadalom 500 forintba is kerül.

Nem ily költséges a keresztelő, melyben a kik a kereszt szüléken kivül résztvesznek — lógó komákká válnak. A komámasszonyok mind pénzt visznek a keresztelőbe, mit az anya párnája alá tesznek, s komaság jussán vagyis inkább az uj összeköttetéssel járó szokásos kötelezettség szerint több kevesebb ideig — leginkább két hétig — a gyengélkedő koma asszonynak egymásután sorba ebédet küldenek. E végre minden háztartásban külön porczellán czészék állanak készen, melyek hivatalos czimül komacsésze nevet viselnek.

A temetés már megint nagy kiadásokkal jár. Hogy e szomoru esemény napja viradt valamely családra, azt arról lehet megtudni Debreczenben, hogy a halottas ház eleje az utczán, valamint udvara is friss sárga homokkal szélesen vastagon be van teritve. Gyász-jel ez, melyet megilletődés nélkül nem tekinthet meg senki, s melyet megszokni nem lehet. A nyitott kapun keresztül sok halottlátó jön megy, s az erős homokolás miatt senkinek a lépte nem hallik. Lehetetlen, hogy az embernek eszébe ne jusson a siri csend. Lehetetlen, hogy kicsi legyen ez a bánat, mely a lépés zajától sem engedi magát zavartatni. A kapu elébe ezüst rojtos, fekete bársonynyal bevont gazdag koporsófedél van kitéve, melyen két oldalt a szomoruvá vált adatok érezbetükkel vannak kiirva: "Néhai polgár...... élt... évet. Született... meghalt...."

A gyász szertartás vagy a halottas háznál, vagy a templomban megy véghez. A pap gyermekek felett imát mond, felnőtteknél alkalmi beszédet tart, melynek középpontja az elhunytnak irásból felolvasott életrajza s szokás által szentesitett vége a részletes bucsuztató. Nagyobb nevezetesebb családok halottjai felett praedikacziót is tartatnak. Kántor és éneklő diákokban való bőség a nagyobb temetések kellékei közé tartoznak. (Az énekszós temetésről azt mondja a debreczeni diák, hogy "petákra volt.") A halottat a város fekete posztóval bevont halottas kocsija szállitja s a néhai polgárt kardosan diszbe öltözött, tarsolyos, városi hajduk kisérik, kik ez alkalommal széles hosszu fátyolból csokorra kötött s vállon keresztül vett szalagot viselnek.

Fiatalokat, meg olyanokat, kik útólsó akaratjukképen ezt kijelentették — zeneszóval is kisérnek. Fiatal leányok koporsója kék bársonynyal van diszitve. A fúvó hangszereken játszó czigánybandák gyászindulói köz felfogás szerint azon uton, mely az élet virágos mezejéről egyenesen a temetőbe vezet, illő szerepet töltenek bé. Mesterlegények — leginkább a csizmadiák — legény társuk koporsója körül kivont karddal diszkiséretet képeznek; a kard hegyére czitromot szurnak.

A gyászkiséret nő tagjait bérkocsik hosszu sora szállitja. A férfiak gyalog mennek a koporsó előtt. Az utczabeliek meghalt lakostársuk végtisztesség tételére pontosan megjelennek.

Elmaradni szégyen.

A halottak nyugvó helyét fejfák ma már csak ideiglenesen jelölik, rendszerint emlék köveket is állitanak a sirok felibe, miket még vasrácscsal is szokás körülvétetni, s azon belől virágokat ápol a kegyelet. Temetéseknél gyász koszoruk is vannak szokásban, s a halottat értékes ruhába öltöztetik fel. Legkedvesebb tárgyait vele együtt eltemetik. Halottjaikat a reformátusok nagy pénteken, a katholikusok halottak napján látogatják Gyászt rendesen egy évig viselnek. Nyilvános összejövetelekben, kivált tánczmulatságokban, a gyászév alattnem szokás résztvenni.

Ilyenek pedig különösen télen nagy számmal fordulnak elő.

A farsangot kivált néha polgár-báloknak egész özöne lepi el. Leghiresebb, legfényesebb a hentesek, mészárosok bálja, azután következik a timárok, csizmadiák, szabók, kőmivesek, ácsok, szürszabók bálja. S mikor mindenkiét végig nézték "kimuzsikálták": rendeznek ilyet még a czigányok is.

Az ugynevezett "mester bálokat" mindig a fiatalság tartja meg. Egy nehányan társaságba állnak, a költséget egyenlően kivetve összeteremtik, két csinos és jótánczost megválasztanak magok közül "tánczmester"-nek, kiki feldiktálja az általa meghivandó családok nevét, s azzal egy-két gyűlést tartva, az előkészületeket nagy lelkesedéssel, nagy gyorsasággal befejezik. A két tánczmester diszes magyar ruhában, rózsával vagy nemzeti kokárdával felékesitett mentéjét a legcsikorgóbb hidegben is félvállra vetve behivogatja a vendéget s esteli nyolcz órakor a nagy vendég koszoruból egyetlen egy szál rózsa se hiányzik.

A fényes síkos padlóju tánczterem falai körül a mamák légiója ül, melynek aludni szabad, de reggelig — megmoczczani sem. Az élet gondjaiba belefáradtak még csak árnyékban sem pihenhetnek, mert bár mindenik előtt a saját leánya áll, de soha se hosszu ideig.

Ha egyszer a czigány ráhuzza: azontul a leányoknak még ha volna is hova leülni, nincs módjukban ezt cselekedni. Nem olyan fába ringatták a tánczmestereket, hogy az ő idejökben valami szégyen meg eshetnék a vendégen. Megnézheti ezeknek akár a tánczát, akár a világba való járatosságát akárki. "Udvari fiatalok" azok mind, tánczra termett még a lépésők is.

A legelső tánczot ők kezdik és pedig magyar solóval: melyben csak az a kár, hogy nem tudja az ember meddig gyönyörködhetik benne, ezüst sarkantyuik pengése, utólérhetetlen ügyes mozdulataik, délezeg maguktartása, meg az a mindenkiben feltámadt gondolat, hogy debreczen leirása.

valyon ezek kit tartanak majd meg a maguk tánczosnéjának, olyan lebilincselő hatással van a nagy terem roppant közönségére, hogy az első vendégtől az utólsóig mind visszafojtott lélegzettel nézi azt a remek pár tánczot. S mentül jobban vigyázza az ember, annál könynyebben megesik rajta, hogy nem veszi észre mikor szakitott egy rózsát a bokorból az az egyik tánczmester, mert annak épen az alatt a szempillantás alatt kellett megtörténni, mikor minden szem a másikat nézte. De hát ki is tudna egyszerre két olyan tánczost egyforma szemügygyel tartani? S mig a lelkiismeretes néző ekként neheztel magára: azalatt nemcsak hogy a másik tánczmestert is eltéveszti, hanem azon veszi észre, hogy már tíz-husz pár is tánczol, pedig azt mindet a két tánczmester állitotta fel, mindegyik tánczosnőt kézbeadva egy-egy férfinak, kik közül némelyik akkor ösmer magára, mikor már ő is tánczol. Szemfényvesztő hatása van annak a tündéri fényes teremnek, meg abban a tánczmesterek tánczának!

A családfök ezalatt a szomszéd étteremben ütnek tábort, s bele kezdenek abba a nagy beszédbe, a melyre otthon sincs, másutt sincs alkalom, csak itt van, a hova mindenik család enni-inni valót szállit, meg a hova nem szokta az embert elkisérni se házi gond, se atyafibánat, se semmiféle keserüség. Még az idős ember is kedvre derül ha látja, hogy a fiatalság mulat. Hadd mulassanak! Addig övék az élet, mig a bajt nem ösmerik.

Ezen az éjszakán ugyan egyéb bajjal nem találkoznak, minthogy — hamar megvirad. De még e sem épen a legnagyobbik baj, mert másnap estve ugyanannak a bálnak folytatása következik. Igy aztán a nagy bőjt se elég hosszu arra, hogy ezt a szép mulatságot el lehessen felejteni.

Szabad arra — kivált a lányoknak egymás közt — még később is vissza emlékezni.

Nyáron a kedves emlékek szaporitására nincs olyan alkalom, mint a minőt a téli bálok nyujtanak.

Az "iparos ifjusági egylet" rendez ugyan egy-egy majálist, de annak más a szelleme, más a jelleme. Van egy tavaszi népünnep is Pünkösd második napján, a nagy erdőn, de annak meg más a társasága.

Özönlik ilyenkor ki az erdőre a nép.

: [

!

A maga kis földecskéjét szántó vető ember egyszer egy esztendőben — ezen a napon — befogja két-három jobbik lovát, még pedig

a mit senki el nem hinne - most az egyszer - nem dologra. A lovakra, szekérkas mellé hátul is oldalt is, zőld ágakat, leveles galyakat dugdosnak, czipót, kalácsot, pecsenyét, tésztát, kulacsot, szóval minden holmi ezt-azt felpakolnak, s azzal felülnek a szekérre mind, ha százan volnának is. A mint vonulnak a Simonyi-gáton*) kifelé: beszédes arczuk lemosolyog az ut két oldalán gyalog haladók felé, mintha mind azt akarná mondani, a mit magában gondol, hogy "mi már megyünk!" Az apróság tapsol, nevetése a köves uton haladó szekér zörgésén keresztül hallatszik. A családanya mindennek — de különösen annak is örül, hogy semmi se maradt otthon, minden legkisebb enni való fel van pakolva. Még a kocsis-gyerek is - szokása ellenére ügyesen hajt, arczáról le rí a gondolathiány s látszik, hogy nem tudja milyen képet kellene neki csinálni. Tavaszi zavarban van. Csak a gazda képe árul el igazi gondolatokat, ki az első saroglyán balfelől ülve, kurta száru pipáját szivja, nem nézeget se jobbra se balra, de azért tudja, látja, hogy kik mellett haladnak el, Tapasztalt embernél igy van már ez a körülmény. Neki nagyon is elméjében forog mind az a dolog, a mi ünnep szombatján félbe maradt. Ma bizony már - kivált délután - lehetett volna is menni a tanyára kifele, nem pedig egy egész napot a nagy erdőn tölteni. S hogy ha ez az egész dolog nem olyan természetű volna, mint a milyen, hogy ennek meg kell lenni nem látta volna biz őtet se a cselédjét (családját) ma egy perczre se a nagyerdő.

Mikor az erdőben — valahol a közepe felé — olyan tisztáshoz érnek, a melyik megtetszik mindnyájoknak, megállnak, megszállnak, kifognak, lepakolnak. A gyerek ugrál, hencsereg, szaladgál: mindenki azt teszi a mit tetszik, maga szabadjára van hagyva még a szolgacseléd is

Másik, harmadik család is érkezik csakhamar s ki tudja hány jön még szekeren, talyigán, meg déltől kezdve gyalog is.

A majd harmadfélezer hold erdő jó darabon be népesül s kivált ott, hol tabernákban folyik a mulatság — ugyan zajos.

^{*)} Azon kellemes fasor, mely a város északi végén az utólsó háztól a nagy erdő kapujáig vezet, e század elején Simonyi obester kezdeményezése folytán jött létre. A mint én tudom, segitett Simonyinak a collegiumi tanuló ifjuság is, bizonyára mások is — az által, hogy ültetni való fát keritettek, a hires obester azután ezeket katonáival zeneszó mellett ültettette el, majd az ültetvény-fákat katonáival őriztette.

Itt már szorosság van. Fehér eselédekből, szolga legényekből áll az egész társaság, olyan elemből, a melylyel Pünkösd második napján se gazdája, se gazdasszonya nem bir, a mely itt mulat vadul, tánczol lelkeszakadtából egy gombolvagban, melynél fel nem lehetne lelni, hogy a szála hol kezdődik s mulatásának zajával agyon nyomoritja az aránytalanul kis banda összes tudományát, még a brugó hangjainak se jut az a kivétel, hogy a kör szembe eső pontján érthető — de csak hallható is volna, de azért minden instrumentnek egyre zugni kell, vagy összetőrik, mert olyan legényekből áll ez a compánia, a kik bálrendezőikre is - bár azok köztük hajdu, rendőr, pandur ruhában járnak — inkább csak barátságból hallgatnak. Valami nagy fenakadást végső esetben az se igen okozna, hogy az erdő kapujában azokat a belépti jegyeket - melyeket hétköznapi néven botnak, vendég marasztónak hiv a világ, s melyeket eltalált magával hozni mindenki, a ki csak el nem felejtette — fegyveres pandurok az utolsó darabig elszedték s hivatalos gondjaik alá vették.

Kapcsolatban áll ezzel az egész mulatsággal egy-egy, a katonaság részére szóló napi parancs is, mely egyik másik évben megtiltja a katonának azt is, hogy Pünkösd második napján kommandó szó nélkül a nagyerdő kapuin belől belépjen.

A fürdőház, lövölde környékén és térein már egész más társaság időzik, ide ép ugy ellátogathat, el is látogat az uri rend is, mint örömmel megnézheti a szekerükön kivonult családok csendes, tisztes mulatozásait is, — a hol mi már voltunk — ott azon a második kapun belől, melynek sokáig fenállott két kapufélfája a hetvenes éveknél tovább nem tudta egymást ácsorgásra, maradásra biztatni, s most már a szél eltakarta a nyomát is, eltakarja majd az emlékét is.

Arról a tájról pedig meg szokott látszani — mig fenállott — ez a két öreg emlék, a hol mostanában a keringő (Ringelspiel) csábitja bóditó körébe a közönséget.

Honnan került ide az "nímet", a kinek a felesége üti a nagy dobot, s csattogtatja az egyik kezére huzott réztányérral a dob tetejére erősitett másikat, mikor a férje által verkliből kicsavargatott nóta érdeke ezt ugy kivánja; honnan kerül olyan ember — még hozzá négy is, öt is — a ki Pünkösd másod napján dologra megy, napszámba toszitja, csengettyü szóra hátráltatja a keringő neki vadult malomkerekét: mindez Debreczenben a megfoghatatlanságok közé tartozik. Csak

az áll, hogy a faluról e városba szolgálni bejött piros pozsgás, viritó viganóju fehér cseléd, határtalanul szeret abba a deszka kocsiba bele ülni, a világlátni tapasztalni ide vándorolt mester legény — a kinek ugyszólván nincs senkije — ráül itt a hattyura csak azért is, ráül a sárkányra, sőt nem irtódzik ráülni a nyerges czápára sem — ugy se ösmeri őt itt senki, — a bakkancsos meg — ha épen olyan esztendő fordult, hogy szabad egy-két órára kinézni az erdőre, dehogy nem ül rá a lóra, legjobban megilleti az őt az itt levők közül, ugy sincs módjába — ha csak lovas tisztet nem szólgál — lovagolni soh se.

S a ki mindezt látja, nézi, a ki épen gyönyörködhetik benne, hogy keringés közben mint teszi le az ügyes legény sétapálczáját a földre, s hogy veszi azt mindég épen akkor fel, mikor senki se hinné: nem tehet róla, ha beleszeret ebbe a lovas komédiába. Nem hibás érte senki, hogy annak az ártatlan idős embernek, ki a feleségével régóta nézi ezt a mulatságot, oly rég óta, hogy már 4-dikszer is felült, leszált a közönség, némely része pedig le se akar szállni, egymásután kétszer is körül hurczoltatta már magát — mondjuk nem tehet róla senki, hogy még ennek az öreg embernek is kicsúszik száján a szó, mikor a pihenő perczek vége felé jár az idő: "gyere üljünk fel anyjok, gyere no!"

Mindez határozott időponthoz kötött szokás, egyszer kerül egy esztendőben elő. Kivált az idegen csak véletlenül, szerencsére találkozhatik velük. De van oly népszokás is, a mely sürün — télen ugy mint nyáron minden héten egyszer, megjelenik a nyilvánosság előtt.

Ez a vasárnapi gyűlések szokása, melynek helye — ki tudja mióta — a városháza előtti tér, megnyitó elnöke a hajnal, mindenféle biztosnal szebben, jobban és hatalmasabban feloszlatója pedig a déli 12 órára pontosan megjelenő éhség.

S kik a tagjai? Azt már bajos volna egy szóval megmondani. Leginkább a gazdálkodás ügye és folyamata által érdeklettek gyülnek ott össze; de minthogy e téren nemcsak a földbirtokos polgár, és a mezei munkával keresetképen foglalkozó ember, hanem Debreczenben majd minden iparos is érdekelve van, — mert legalább a házutáni földén gazdálkodik — megfordul tehát ottan majd minden foglalkozásu debreczeni ember.

S mik ennek a gyülésnek a tárgyai?

Első helyen mindenesetre mindaz, a mi csak a gazdára tartozhatik. Arra pedig legfőbbképen az tartozik, hogy mit csinál az ő gazdája az idő? Azután a napszám, azután az a sok minden, a mi e két tétel közé beilleszthető. Igen sokan alkut kötni járnak ide. És ez az alku akár könnyen sikerül, akár nehezen — minthogy idő van rá még ha esik is — csendes dialóggá szélesedik, mely közben felszinre kerül a panasz mind a munkaadó, mind a munkás első, másodík és harmadik mindenkor bővitett kiadásában, azután következik a haragtól ment szemrehányás, azután a vigasztalás és csak nagy sokára — — az egyesség. S ha mindenki elvégezte a másik emberrel a mi dolga volt : felkeresi a maga fajtáját, a maga szörüt s kezdődik a kölcsönös ujságolás.

Azt nem tudni, hogy ennek hol van a kezdete, de azt a tapasztalás napnál világosabban bebizonyitotta, — emlitve is volt már — hogy vége ott van, a hol az óralapnak a teteje: a XII-nél.

Csendes összejövetel az egész, sajátságos, majdnem bámulatos szokás. De meglátszik rajta, hogy az élet szüksége teremtette, mert a legmagasztosabb eszme is büszke lehetne arra a kitartásra, mely ennek a "szóbeli eljárásnak" látatlan alapjául szolgál

S erről a látatlan alapról ki lehet mondani, hogy nem olyan természetű dolog, mint a só, mely meglágyul, — nem olyan, mint a dohány, mely megereszkedik, — nem is olyan, mint a hegedühúr, mely annyira megnyulik esős időben, hogy nem lehet vele május 1-ének éjszakáján semmire se menni. Összemegy rajta minden nóta, a legremekebb darab olyanná válik, mint ha csak a legcsunyábbikat huznák: az ilyen egyremásra való munkáért pedig — a ki a szépet szereti — nem fizet egy utolsó krajczárt sem.

Egy szóval az egyik népszokásnak nem árt az eső, a másikat meg tönkre teszi.

Pedig nem utolsó dolog ám, mikor április 30-án este 9 órakor már hallatszik a május elsői "éjféli zene."

Ott huzzák az ujsoron, mikor még le nem feküdtek minden háznál, különösen ott, a hol várják ezt az "íczczakai muzsikát," meg a honnan tavaly is kizörgött egy-két 4 krajczárossal vegyes rézköltség alakjában a szegény muzsikás vonója fáradságának "tiszteletdija."

Különben az se nagy baj, ha a czigány nem megy a gazda ember ablaka alá lármázni. Sok az adó. Aztán meg nehéz a pénzt keresni. Mennyi időbe kerül az a szegény embernek, mig annyit összekeres, a mennyit egyszerre a czigánynak kihajit az ablakon. "De azért csak vidd ki nekik lányom — mondja az apjok — miből élne az istenadta, ha nem adnánk nekik egy-két garast mi is. Uri ember ablaka alá az ilyen rongyos banda nem állhat, elzavarnák onnan. Igazságok is van benne. De meg az uri czigány-bandák sem engednék ezt meg nekik."

Már tudniillik, azok a bandák, melyeknek tagjai éjfélkor kocsikra ülnek, össze-visszarobogják a várost, mert mindenüvé el akarnak jutni, a hol csak az elmult egy-két napon "Boldog Májust" kivánó üdvözlő lapjukat az ellenőr kiséretében járkáló megbizott el tudta helyezni-Jól tudják, hogy mindegyik ablak alatt melyik darabot kell huzni. Fiatal lánynak mit kell huzni — tudják farsang óta: az apjának mivel lehet ugy a tárczájához szólni, hogy az kinyiljék — tudják a régi jó időből.

Hogy ne volna vétek az esőtől, ha mindezt elmossa. Elmosni a fiatal kor ábrándját, az eltünt idők emlékét, s a czigány elől azt, a mi néki legkedvesebb!!

Hogy nem szégyenli magát az az eső. Hisz az ideivel a harmadik Májust teszi tönkre egyásután...sorba.

Jöhet azután a Pünkösd!

Akkor már csak a czigány gyermek lányok aratnak, ámbár ők — szintugy mint a nagyja — nem vetettek sehol.

De azt megtették — ezután is megteszik — hogy egyet felöltöztetnek magok közül királynénak.

Papirosból van azon még az arany is.

Korona a fején szines tollakkal elannyira körüldugdosva, hogy a felség azon gyanu alá esik, mintha Egyiptom környékéről épen a mai napra szaladt volna elő. Szunyogháló sürüségű fehér fátyol takarja el az arcz éjjeli sötétségét. Fényes kiséret veszi körül a Pünkösdi királynét s egy udvari hölgy tartja azt a szónoklatot, melyben minden széptani fogalom benne van az utolsó krajczárig.

Egyszer esik esztendőben ez is mint a Karácson.

Karácson szombatján az áhitat csendje terül el a város felett.

A belváros téres utvonalai néptelenek.

Az utcza világitás fénye mintha nem embereknek szólna, mintha szent emlékezetnek ragyogni volna felgyujtva. A külváros utczáin pedig kisebb-nagyobb csoportok járnak-kelnek.

A hol megállnak: felhangzik ajkaikról, hogy "Az Istennek szent angyala...."

Ezek a Betlehemesek, kik magokkal faházat visznek, melyben gyertya világitja meg a született Krisztust s egyszerű környezetét a pásztorokat.

Husvétkor meg van a locsolódás, mely szokás óltalma alatt a belvárosi gavallérok otkolonnal udvariaskodnak, a gyermekek rózsavizzel himes tojást s pénzt keresnek. a külvárosi legények pedig friss kutvizzel csuprot, fazekat megtöltve mulatnak.

A nép vallásos egyszerűséggel ünnepel. Nagy ünnepeken a templomok zsufolásig megtelnek. Templom után fiatal nők, serdűlő unokák meglátogatják az otthon maradt s egy hét óta már nem látott nagyanyát, ki bibliát olvasgatva s a zsámolyszékje körül megtelepedett apróságot szó helyett főtt tengerivel tartogatva — tölti az ünnepet.

Különösen nagy ünnep a Nagy Péntek. Ezen a napon apaink korában még tüzet sem raktak a háznál, hanem hidegen ették a lenmagolajos laskát és a susinkát (aszalt alma, körte főve). Ma is bőjtős a Nagy Pénteki táplálkozás város szerte: köménymagos levesből s szabógallérból (széles-hosszura vágott laska) áll az ebéd.

Ó-év utolsó napján délután és uj-év első reggelén is kicsi minden temploma Debreczennek: nem fér bele a nép.

A megbánás érzete, fájó emlékek, meg az a borongáshoz vezető vágy, hogy kik élünk még, hányan haltak el köztünk a muló év folyamán — mindezek az érzések, gondolatok a templom felé irányozzák az "ó-ember- lépteit.

S más nap — hálát adni ugyanoda siet az "uj-ember."

Mig a nagy ünnepek a vallásnak hit által teljesen megszentelt napjai Debreczenben: addig a közönséges vasárnapokon csak féligmeddig szünetel az iparos-munka és a kereskedés. A gazdálkodó nyári vasárnapon délelőtt pihen, délután indul ki a tanyára

De bár népünk vallás-erkölcsi élete tiszta, hitvilága gondos ápoló kezek alatt áll: körében itt-ott menedékre talál a felvilágosodás bujkáló ellenfele is — a babona.

Papok elébe is kerül olyan panasz, melyben az ördög van bevádolva, s ennek a kisirtése ellen kérnek segélyt. Kiderül aztán, hogy ördögnek akkor is lehet lenni, ha az ember nem tudja a fenyegető levelet helyes-irással megirni.

A gyermeket szemmel megverik. Különösen pedig, ha a gyermek annyira nyügös, hogy nem tudják elesilapítani, szentűl hiszik és vallják, hogy a gyermek "rontásban van." S ki rontotta volna más meg, mint a ki az ilyenekhez tud — a bába.

Elő kell hivni azt a bábát számadásra. S ez a számadás a büvös hatalommal képzeletben felruházott bábával szemben sonkák, füstölt hus, tábla szappan adományozásával végződik, mert hát "az ördögnek is tömjént kell gyujtani olykor." Drága portéka biz ez a babona utóljára is.

De létezését, históriáit eltagadni nem lehet.

Alapja is van. Ott az álmos könyv, meg a csizió. A ki ezeket és ezek szerepét nem ösmeri, ne irjon a népéletről semmit.

Az utolsó idealista is elköltözik már erről a földről — ha egyébképen nem, elkeseredettségében öngyilkosság utján — mikor még ennek a két könyvnek uj kiadást fognak rendezni.

A babona letünt korszak egykor virágzott eszméinek maradványa, utolsó csapatja, mely azon népréteg kebelén éri el haldoklását, a melyhez pályafutása alatt legutoljára érkezett. S ha egyik ivadék, egyik eszmesorozat kidőlt: következik utána másik.

Épen ilyen a kuruzsolás is, melynek segélyével divatból kiment, szinehagyott eljárások még fentarthatják s fen is tartják magukat. Hiszen nem ujság, hogy az ócska ruhadarabnak is van vevője. S a ki uj ruhát árul, hiába haragszik az ócska kereskedőre!

Természetes, hogy jobb volna, ha mindenki uj ruhában járna. S az is áll, hogy a kuruzsolók nagyobb és ártalmasabb része nem ezen rovatba, hanem a csalók rovatába tartozik.

Még egyről kell szólanunk. Arról, a mi az életet legideálisabbá teszi — a költészetről.

Népkőltészetünk nem gazdag. Balladáink, regéink nem teremnek. Nincs ezekhez való várromunk, regényes vidékünk. Debreczenhez füződött dalt nem dalolhatunk többet, minthogy:

1.

Hej! Debreczen szép helyen van, Mert a templom közepén van: Köröskörül arany-csipke Rászállott a bus gelicze. Ha én bus gelicze volnék: Rózsám ablakára szállnék, Ott is csak azt turbékolnám: Szeretsz-e még édes babám?...

2.

Debreczenben van a mi házunk, Nem eladó még a mi lányunk: Esztendőre lesz az eladó . . . Abból lesz a jó szófogadó.

3.

Huzdd rá czigány holnap után délig! Azután meg czegléd-utczán végig: Hadd hallja meg az a hires dáma... A ki nem az: ne vegye magára.

Betyár-dalok, melyekből az életrevaló pandur komiszáros kimaradhatatlan — a következők:

4.

Huzdd rá czigány, hadd szakadjon a hurod! Nékem ugy is utoljára ma huzod, Holnap reggel Barcza Dani muzsikál... Annak a nótája nekem jaj de fáj.

5.

Nem loptam én világ-életembe, Csak egy csikót azt is Debreczenbe. Ha loptam is: megszenvedek érte: Barcza Dani vasra veret érte.

Az utolsók ugy látszik vidéki eredetűek. Még inkább ez:

6.

Debreczenbe kéne menni, Kökény (Cochin) kakast kéne venni. Vigyázz kocsis! lyukas a kas, Majd kihull a kökény-kakas! Debreczeni ember ritkán folyamodik a dalhoz. Inkább árvákat nevel. Gyermektelen pár olykor hármat, négyet is. Ezeket kitanittatják néha irni, olvasni, imádkozni magok tanitják.

De azért nem kell hinni, hogy kinek-kinek ne volna egy-egy a maga korából eltett nótája. Van biz a'. Csak hogy arra nem mindig kerül a sor. Az ilyesmit az ember csak nyáron a mezőn veszi elő.

Ott az Isten fényes napja ragyogása, a templomi csend megszállja a maga szabadjára hagyott ember lelkét, s egyszer csak azon veszi észre magát, hogy véletlenül épen a Szent Dávid VIII-dik zsoltárát énekli. S ha már ennyire vagyunk: lehetetlen hogy az embernek eszébe ne jusson az a szép "dicséret", a melyiket Szentgyörgyi József uram ő kigyelme irt — pedig doktor volt. Azt is csak el kell énekelni.

De már erre aztán minden élő lény, a ki ezt az eseményt hallja — tudniillik minden madár felháborodik, s trillák és staccátok között utasitja rendre éneklő gazd' uram gondolatját, mintha csak debreczeni dialectussal mondaná:

"Itt danolni szoktak. Majd énekeljík kend vasárnap reggel a templomba, annyit, a mennyi csak tetszik, meg a méket tiszteletes Nagy Károly orgonista uram ű kigyelme akarja."

Csak igy részesül aztán a szellő abban a szerencsében, hogy szárnyaira veheti azt az áriát, a melyben a Tiszán

> "Az a hires Bogár Imre Átal akar menni..."

> > Dr. Zelizy Dániel.

IV. SZAKASZ.

Egyházak.

A debreczeni reformált egyház.

I.

Pillanatnyi visszapillantás a multba.

A budai zsinat által hozott s 1791. okt. 13-kán királyi megerősités végett felterjesztett kánonok nem nyertek ugyan soha legfelsőbb szentesitést, s igy törvényerejűekké soha nem válhattak: de a tiszántuli ref. egyházkerületben a világi főbb emberek igyekeztek, a papok ellenzése mellett is, használatba s gyakorlatba venni, kivált a közigazgatásra vonatkozó kánonokat Különösen igyekeztek létesiteni az egyetemes konventet, s ilyeneknek évenkinti vagy alkalomszerű tartását tettleg gyakorlatba is vették. Továbbá, a XVIII. és XXII. kánon szelleméhez képest, igyekeztek az akkori egyházmegyéknek czélszerűbb felosztását, és a szuperintendentzia rendelkezése alatt álló közigazgatási pénztárnak biztos évi jövedelemmel ellátását végrehajtani.

E tekintetben tiszántuli egyházkerületi főgondnok Péchy Imre, a budai zsinatnak is egyik vezértagja, már 1803-ban megkezdette az erélyes működést; 1818-ban pedig az egyházkerületi gyülésen elfogadtatta, majd az 182½-diki egyetemes konvent által véglegesen meghatároztatta mind a jelenlegi XIII traktus alakitását, mind az egyházkerületi (akkor agentialisnak nevezett) közigazgatási pénztár biztos évi jövedelmét. Köteleztetett t. i. mindenik ekklézsia beszolgáltatni azt az összeget, a mely a karácsoni, husvéti, pünkösti, bőjti, aratási, ujbori úrvacsoraosztás alkalmával begyűlt.

Mindkét intézkedésnek helyes és czélszerű voltát későbben a debreczeni ref. ekklézsia is elösmerte. Eleinte azonban többféle félre-értés és egy régi — még 1760-ban kötött — egyezségre való hivatkozás

miatt, a tiszántuli főgondnok s a debreczeni egyházi előljáróság között visszálkodás támadt.

Ez alkalommal a debreczeni ref. egyházi előljáróság 1821. szept. 29-én a tiszántuli egyházkerülethez egy nyilatkozatot terjesztett, melynek összevont tartalma ez:

"Távol van ezen ekklézsiától, hogy azon fáradságokkal, költségekkel és gondoskodásokkal, melyeket a vallás megmaradásáért és az oskolák virágzásáért mindenkor egész buzgósággal tett, dicsekedjék. Hanem a fenforgó körülményekhez képest a maga becsületének és a helvét hitvallásu egész anyaszentegyház által megösmert jussainak óltalmazására és megtartására való tekintetből kénytelen felhozni hogy a Reformatiótól a mai időig tud ezen ekklézsia olyan költségeket mutatni, melyekben más ekklézsiák vagy igen kevés vagy semmi részt sem vettek, s most sem vesznek, pedig az ekklézsiák legnagyobb szükségeikre tartoznak.

Ugyanis nem lehet tagadni, hogy a régibb időkben ezen ekklézsia tagjai jöttek-mentek, fáradtak, költöttek legtöbbet a vallás és oskola dolgában. A felsőbb helyeken soha sem fordultak meg ugy, hogy a vallás állapotát szemeik előtt ne tartották volna; sőt azt a maguk polgári ügyöknél is mindenkor előbbvalóvá tették.

Ez az egész vidék a török birodalom alatt lévén: egyedül ez a város volt az, melynek kérésére és esedezésére a kegyetlen ellenség valamennyire hajlott; és ennek lehet s kell főképen tulajdonitani, hogy az ekklézsiáknak csendesség szereztetett. Mikor ezen ekklézsiá deputátusai Konstánczinápolyba mentek is: az volt a főczéljok, hogy a vallás és annak gyakorlása meg ne háborittassék. A honnan, még a mult században is, hitünk sorsosai ugy nézték a hazában ezen ekklézsiát, mint a reformált vallás gyámolát és oszlopát.

Innen van, hogy a reformáta ekklézsiák között — mondhatni — csak ez volt a felső helyeken ösmeretes, nemcsak a város nevéért, hanem azért is, mert a vallás dolgában ennek tagjai forgottak és munkálkodtak legtöbbet. Hogy pedig mindezek s több effélék tetemes költségekbe, terhes és sokszor nyilvánvaló veszedelmekkel összeköttetett fáradságba kerültek: azt senki sem tagadhatja, de a protokollumok is eléggé bizonyitják. Mégis ezen ekklézsia, sokszori szenvedése mellett is, mindazokat örömmel és egész készséggel teljesítette, és soha a többi ekklézsiákra repartiáltatni nem kivánta.

Továbbá minden Parancsolatok és Rendeletek a vallás dolgában ide küldettek, sőt még a II. József uralkodása alatt is ezen város Magistratusának parancsoltatott, hogy a szuperintendenseknek adja tudtokra, hogy szoros censura és megvizsgálás nélkül senkit Predikátori hivatalra ne bocsássanak. Az árván maradt vagy elpusztult ekklézsiák is csekély vagyonkáikat ezen ekklézsia gondviselésére bizták, ide folyamodtak. Ezek közül való volt a többek között a kassai ekklézsia is, melynek pénzecskéjét ezen ekklézsia nevelte, szaporitotta és nagy haszonnal adta vissza.

A kegyes Fundátorok is ezt cselekedték. Példa a Kenesseiano-Szondiano fundatio. Ez alapitvány alumnusainak az ekklézsia ad lakhelyet. Az acsádi ekklézsiában az urasztalára való kenyérről és borról ez az ekklézsia gondoskodik; még prédikátora is innen veszi fizetésének egy részét.

Láthatni Lampe ekklézsiai historiájából, hogy midőn Hazánkban a bibliák megszükültek ugy, hogy nagy áron is alig lehetett szerezni: ez az ekklézsia gondoskodott, hogy az ekklézsiáknak ezen legelső szüksége teljesittessék. E czélból — a Cs. Komáromi forditása szerint - 4000 példány nyomtattatására tett alkut Hollandiában, és 12,000 forintot előre lefizetett. Mennyit jöttek-mentek e bibliák ügyében a debreczeni ekklézsia tagjai, hol Kassára, hol Egerbe, hol Bécsbe! Micsoda kemény reversálisokra kényszerittettek! Utoljára hogy vállaltak kezességet! a mit — bátran el lehet mondani — hitünk sorsosai között, sem ekklézsia, sem communitás, sem más akárki, az egész Magyar Hazában, nem cselekedett volna. Mindezen költség és fáradság, azonban az exemplárokkal legtöbbnyire oda veszett. Az exemplárok egy része 1789-ben szállittatott ide Donczkából. A gondviselésért és szállitásért ekkor is 1000 forintot fizetett ezen ekklézsia. Egy része, azonban, mindamellett is haszonvehetetlenné lett, más része hiányos volt, ólcsón vesztegetődött el. De azért az ekklézsiák legkisebbet is vissza nem forditottak. Nem is kivánta ezen ekklézsia.

A Reformátiótól fogva a múlt század két végső tizedéig, a vallásra én oskolákra tartozó könyvek nagyrészént a helybeli typographiában nyomattak; és mivel az oskolai könyvek gyakran változtak, e miatt a példányok ezerenkint vesztek ott. De a kárra nem nézett ezen ekklézsia, hanem, valahányszor megszólittatott, a vallás és tudományok hasznáért ujabb meg ujabb könyveket nyomatott. A bodrogkereszturi gyűlés után, a Külső Rend sürgetésére, ezen ekklézsia consistorialis házat épittetett, azt szükséges eszközökkel felkészittette, a mikor kivántatott fűtésről, világitásról gondoskodott. A consistorium tagjai találtak ezen ekklézsia kebelében tisztességes szállást és accomodatiót is. És mindezt az adózó nép terheltetése nélkül. Más superintendentiák bóldogságnak tartották ezen állapotot. Ott gyakran megesett, hogy öt-hat ekklézsiát is meg kellett keresni, mig a hetedik elfogadta a gyűlést. De ennek terhére esett, vagy a költséget megfizettette. Az ezen superintendentiában levő ekklézsiáknak az egyházkerületi gyűlések tartása és annak alkalmatlansága 70 esztendő óta semmibe sem került.

A collegium érdekében s javára, a templom és collegium között fekvő telkeket 24,000 forinttal kifizette. A collegium telkét 380 négyszög öllel ugy nagyobbitotta 1803-ban, hogy a maga parokhialis telekjét, mely 515 négyszög ölet foglalt magában, a nemes városnak cserébe adta. Igy csinált ezen ekklézsia a collegium fundusának bátorságot, a tudományoknak és klassisoknak pedig, a megváltott telkeken levő épületekben illendő helyet.

Harminezkét év alatt a professori kathedrák, hol egyik, hol másik, 14 izben maradtak üresen, és ugyanannyiszor kellett és kell azokba másokat állitani. Ezek közzül némelyeknek költöztetése és tisztességes fogadtatása, másoknak házassága, másoknak halála s temettetése sok költségbe kerültek. De mindezeket ez az ekklézsia soha sem sajnálotta, főképen azért, hogy a professoroknak tisztességet tegyen, és a hivatalhoz kedvet szerezzen.

Ez az ekklézsia négy professornak ad házat. Ezeknek az épületeknek már becsértéke is nagy összeget tesz. Ezenfelül ugyanezeknek fentartása, a commoditásoknak vagy szaporitása, vagy a benne lakók kivánsága szerint való alkalmaztatása évenkint tetemes költségbe kerül."

A debreczeni ref. ekklézsiának tényekre alapitott s teljesen indokolt ezen nyilatkozatát, méltán lehet és kell olyan történelmi előadásnak tartanunk, mely tisztán és világosan áttekinthetővé teszi a debreczeni ref. egyháznak a régen mult idők alatt hathatósan munkás életét.

Ugy hiszem, hogy az ezen rövid dolgozatban előadandó tények kellőleg bebizonyitják azt, hogy a közelebbi multban, 1791-től 1881-ig is, az ezen nyilatkozatban élő szellem szolgált vezérszövétnekül a debreczeni ref. egyháznak, hogy tudniillik, a vallás és tudomány érdekében folyvást hű maradt történelmi multjához szellemileg is, s az anyagi áldozattételekben is.

II.

A presbyteri kormányrendszer.

A történeti tapasztalatok bizonyitják, hogy midőn valamely nagy eszme létrejön és terjedésnek indul: a hatás és ellenhatás szükségesképen bekövetkezik. A küzdelem eltart 30-40 évig is. Egy egész nemzedék élete telik el, mig az eszme teljes diadalra jut s megtestesül.

A presbyteri kormányrendszernek a tiszántuli ref. egyházkerületben törvényes alkalmazásával is igy történt.

A presbyteri kormányrendszer lényege abban áll, hogy az egyházi lelkészekkel együtt az ugynevezett világiak is részt vegyenek a kormányzásban, s midőn a magyarországi négy superintendentia 1734-ben alakult: a bodrogkereszturi gyűlésben összejött világi urak elhatározták, hogy a püspökök mellé egyházkerületi főgondnokokat, az esperestek mellé egyházmegyei segédgondnokokat, s a lelkészek mellé presbytereket kell alkalmazni. Ezt az intézkedést a tiszántuli ref. egyházkerületben sehogy sem szivelhették a lelkészek. Lassankint, tehát kifejlődött az egyháziak és világiak közötti viszály, akkori nomenclaturával, a Hierarkhia és Küriarkhia közötti harcz; köznyelven "papok és urak harcza."

A budai zsinat tartásakor 1791-ben a legnagyobb erőfeszitéssel folyt e harcz. Az egyháziak élére Sinay Miklós állott, nagy eszü, nagy tudományú, megátalkodott kemény jellemű férfi, kit a lelkészek el is választottak püspökké. A világiak részéről bajvivó vezér Domokos Lajos volt; épen oly nagy eszű, nagy tudományú, engesztelhetetlen indulatú és szilárd jellemű ur, ki az 179%. XXVI. törvényczikk alkotásában is főfő ember volt. Ez a tapasztalt, eszélyes, erélyes és hatalmas ur teljesen legyőzte Sinayt, püspökségétől megfosztatta, s a budai zsinat kánonainak megalkotásában legeslegnagyobb részt vett. (Sinay Miklós tragicus életéről bőven ir a "Századok" 1868. évi IV. és V. füzete. Szerk.)

Tagadhatatlan, hogy ezen kánonokban a világiaknak sok előny adatott az egyháziak felett; s ez oknál fogva az egyháziak és világiak közötti visszálkodás meg nem szünt, mondhatnók, mintegy elfojtva maradt.

De a debreczeni ekklézsiában, noha ennek kebelében éltek Sinay is Domokos is, az ellenfelek elkeseredett harczát meg sem érezte a gyülekezet; sőt az egyházi előljáróságra sem volt a hierarkhiai küriarkhiai harcznak semmi különös hatása. A mi nagyon természetes volt.

Mert Debreczenben a ref. ekklézsiát, a reformatio kezdetétől fogva, a lelkészekkel együtt a városi tanács és a választott hites község (Magistratus et Electa jurata communitas) igazgatták. Itt tehát, az ugynevezett presbyteri kormányrendszer (a dolog lényegét tekintve) eleitől fogva mindig élt és virágzott. Ennélfogva minden zaj nélkül fogadták el az uj püspököt Hunyadi Ferenczet; és a budai zsinat kánonainak meghatározását, a presbyteri kormányrendszer természetes eredményeül tekintették. A honnan a debreczeni ref. egyházi előljáróság a budai kánonokat folyvást figyelemben tartotta, elannyira, hogy az 1821-ben kiütött ujabb visszálkodás alkalmával a budai zsinat XCI. és CIII. kánonjára hivatkozott.

Az igazi presbyteri kormányrendszer, a tiszántuli ref. superintendentiában, a budai zsinat után 30 év multával, az 182 ½-ki generalkonvent végzései folytán, emeltetett törvényerejűvé.

A debreczeni ref. egyház presbyteriumának alakulásai.

A

A debreczeni ref. egyházi előljáróság 1791-től 1821-ig a collegiumnak, 1840-ig az ekklézsiának mind anyagi, mind szellemi dolgait háromféle gyülésben igazgatta s intézte.

a) Consistorialis gyülések. Ezekben jelen voltak: a lelkészek, a helybeli főgondnok, a városi tanács tagjai és a főiskolai professorok. Továbbá az egyházi hivatalnokok, u. m. pénztárnokok, esküdt egyházfiak, algondnokok. A helybeli főgondnok legtöbbször a városi főbiró volt. De megtörtént az is, hogy a főbiró mellett más viselte a főgondnokságot. Igy Szombati István főbiróságában Domokos Lajos, Böszörményi Pál főbiróságában Rakovszki Dániel volt főgondnok. A consistorium volt tulajdonképen a közigazgatási tanács, ez intézkedett mindenféle ügyben. A nagyobb fontosságu ügyeket azonban

ilyen végzés mellett: "bővebb egyházi gyűlés eleibe tartozik," átadta

- b) az ekklézsiai gyűlésnek. Ebben, a fentebb már emlitetteken kivül, résztvettek a városi communitás tagjai is, az ugynevezett "esküdt emberek." Az ilyen gyűlés 50-60 tagból állott. Tárgyalta a consistorium által ide utalt ügyeket. Volt még harmadikféle gyűlés is,
- c) a kurátorális gyülés. Az ilyen gyülésben nem volt helye sem a papoknak, sem a professoroknak. Csak a városi belső és külső tanács tagjai vehettek részt. Az ilyen gyűlésekben tárgyaltattak azon ügyek, melyek a papok és professorok hivatalát vagy épen személyét illették, p. o. a választás és a marasztás. Továbbá az egyházmegyével, egyházkerülettel, más hitfelekezettel s az állammal való jogviszonyt illető ügyek.

A kuratoralis gyűlésekben rendszerint a helybeli főgondnok elnökölt. A jegyzői tollat a városi jegyzők valamelyike vitte. Ezen gyűlések jegyzőkönyvei 1830-ig külön kötetekben foglaltatnak. A papmarasztás 1840-ben eltöröltetett, s ezentúl kuratoralis gyűlés többé nem tartatott.

Nevezetes, hogy a külvárosi vagy ispotályi lelkész 1846. ápril 8-ig soha sem volt tagja egyikféle gyűlésnek sem. Ekkor az 56. szám alatti végzésben határoztatott meg, hogy: "ennekutána rendesen meghivandó lészen."

A jegyzők vagy az irnokok hiányos leirásaikból nem lehet tisztán megitélni, ha valyon a consistorial is gyűlésekben volt-e figyelem a kettős elnökségi elvre. Mert a beirás szerint jelenvolt gyűlési tagok néha csak a helybeli főgondnoknak, néha csak a superintendensnek, néha a kettőnek elnöklete alatt tanácskoznak. Tulnyomólag több azonban az olyan gyűlések száma, a melyeknél csak egy és pedig csak a világi elnök neve van bejegyezve.

A consistoriumokban rendszerint a hivatalviselésre nézve legifjabb lelkész szolgált, mint jegyző, 1791-től egészen 1844-ig. Tagadhatatlan azonban, hogy kiváltképen 1830-tól kezdve a lelkész jegyzők mellett folyvást szolgáltak a városi jegyzők is. Meg is sokalották mind ezek, mind amazok a sok ingyen munkát, s innen következett nztán, hogy az 1844-ki 21. számu végzés szerint az egyházban rendeggereitett jegyzői hivatal állittatott fel.

Az egyháznak az eddigiekben előadott kormányzása ellen soha sem volt a gyülekezetből egy embernek is semmiféle kifogása, vagy bármely észrevétele.

B.

Az 1842. évben azonban az egyházadó fizetése ezüst értékben vettetett ki, s deczember 11-én a gyűlés jegyzőkönyve 96-ik czikkelyében ezt olvasuk:

"Előadódván, hogy némely reformált vallásu lakosok azért nem akarják az egyházi tartozást ezüst pénzértékben fizetni, mivel — ugy mondják — az egyházi gyűlés nincs kellőképen szerkesztve, nincsenek a lakosok ott illendően képviseltetve, s az egyházi tartozást is nem általok választott képviselők határozták ezüstpénzben fizettetni:

"Ezen ellenvetésnek netaláni lehető orvosoltatása végett senator Derecskei József, predikátor Fésős András (s több presbyter) urak, egy olyan tervnek — az e tárgyra vonatkozó kánonoknak és konventi rendeleteknek is szoros figyelembe vételével — leendő elkészitésére kiküldetnek, hogy mi módon lehetne az egyházi képviselést erősebb és kielégitőbb alapra épiteni, s azt netalán kiebb terjeszteni; s miképen lehetne a készitendő tervet életbe léptetni."

Az itt kinevezett küldöttség jelentése nem előbb mint az 1845-ik évi január hó 3-án tárgyaltatott, világi főgondnok Poroszlai Fridrik elnöklete alatt tartott egyházi gyűlés jegyzőkönyvének 23-dik száma alatt. A jelentésben előadatik, hogy a küldöttség a reá bizott dologban azon oknál fogva nem járhatott el, mert a városi hatóság országgyűlési szervezését bevárni jónak látta, melyet az egyházi kormányzattal sok oldalról érintkezésben lenni hitt a küldöttség.

Ezek folytán ujolag egy másik és pedig nagy küldöttség neveztetett ki, hogy egyházunknak szellemi s anyagi tekintetben emelkedhetését tűzvén ki vezérelvül, véleményes tervjavaslatot készitsen, s azt minél előbb terjeszsze az egyházi gyülés eleibe.

Ezen nagyon kitünő tagokból alkotott küldöttség sem készitett véleményes tervjavaslatot. S beköszöntött az 1848-ik év.

Ekkor junius 12-én főgondnok Poroszlai Fridrik 68 tagból álló népes egyházi gyűlésben ezt a kérdést tette:

"Valyon az egyházi képviseletnek azon három százados rendszere, melynél fogya hitsorsosaink közül mindazok, kik egyszer városi hivatalra elválasztattak, egyszersmind az egyházi gyűlésnek is tagjaivá lettek, az átalakulásnak ezen korszakában továbbra is fenmaradható-é, vagy pedig az egyházgyűlést a nép által e czélból választandó képviselőkből egészen ujból kell-é alkotni?" — Végzés:

"Noha egyházunknak jelenlegi kormányzó testülete, melynek tagjai a városi közönségnek nagyobb részben helvét hitvallásu polgárai által szabadon választattak, az egyházi kormányzatra nagyobb mértékben érzi magát jogositottnak, mint voltak elődeik, kiknek nyomába állott: jól tudván mindazáltal, hogy a tagok választatása nem egyenest és tüzetesen egyházi ügyeink igazgatására, s nem is kizárólag helvét hitvallásu polgárok által, de nem is azon széles alapon történt, melyen az egyházi választások sarkallanak, miszerint t. i. mindazon tagjai az egyháznak, kik az egyházi terhek viselésében rendes részt vesznek, választási képességgel birnak; ezen okoknál fogva a debreczeni egyházi községet magukban s maguk által kellőleg képviselve nem találván: ugy vannak meggyőződve, hogy egyházkormányzási állásukat, jogbitorlás nélkül tovább nem folytathatják."

Kineveztetett tehát ismét egy bizottság, s ez 1848. junius 23-án be is adta tervjavaslatát, mely ugyanezen gyűlésen a 35-ik szám alatt, következő módon fogadtatott el: (rövid kivonat)

Az egyházi képviselet alapja.

- Az egyházban választók lehetnek mindazon férfi ép elméjű egyének, kik az egyházi terhek viselésében részt vesznek és semminemű erkölcsi vétek — lopás, rablás, gyilkolásról s. a. t itélet által megrovatva nincsenek.
- Azon egyházi hivatalbeliek, kik eddig egyházadót nem fizettek,
 m. tanárok, segédlelkészek, iskolai tanitók és kántorok választók
 esak ugy lehetnek, ha egyházi adót fizetnek.
 - 3. Egyházi képviselőkké választhatók mindazok, a kik választók.

Az egyházi képviselő testület tagjai.

- A helybeli predikátorok már hivataluknál fogva tagjai az egyházi képviselő testületnek.
- 2. Az egyházi kormánynak tagjai: az összes nép által utczánkint választandó 30, tehát 6 utczából 180 képviselő. Határozat hozatalára kell lenni legalább 30 képviselőnek. Hivatalkodási idő 3 év.

Ekkor az egész képviselő testület kilép. A kilépett képviselők azonban ismét megválaszthatók.

3. Elnököt a közgyűlés, titkos szavazatok általános többségével, egy évre, saját kebeléből, maga választ; és pedig kettőt, egy rendes elnököt és egy helyettest. A kiszolgált elnök, egy év multával megválasztható.

Jegyzés. Ekkorig egyházi kormányzásunkban a kettős elnökség divatozott, t. i. egy papi és egy világi elnök volt. Ezt azonban ugy az elnöki eljárással, mint a protestantismus lelkével ellenkezőnek, csak a mult idő korhadt maradványának lehet tartani, s ezennel megszüntetendő. — Azt pedig czélszerütlen volna meghatározni, hogy az elnök vagy kizárólag világi vagy kizárólag papi egyén legyen. Legyen elnök az, kit az egyházi képviselő testület bizalma választ, akár papi, akár világi. Az egyházi közgyűlés elnökének fizetés rendeltessék.

Az egyházi közgyűlés teendője és eljárási módja.

- Az egyházi közgyűlés kormányozza, felelősség terhe alatt, az egyház mindennemű ügyeit.
 - 2. Kormányozza pedig a kebeléből alkotandó szakosztályok által.
- Legyen négy szakosztály: pénzügyi, számvevőségi, nevelési, könyörületességi.

Tisztujitás

minden harmadik évben, julius hónap első vasárnapján.

Ezen törvényjavaslatot aláirták s beadták 1848. junius 18-án Fésős András választmányi elnök. Szanka József választmányi jegyző. Karap Sándor, Toót Sámuel, Révész Bálint, Vecsey József, Pánczél István, Szentpéteri János, Tar Károly, Nánási Béniámin, idősb Vecsey József, Ónodi Szabó Péter.

Ezek szerint az uj presbyterium választására a kellő intézkedések megtétettek, s a 180 képviselő megválasztatott.

Julius 9-én az uj képviselők közül megjelent 113. Rendes elnökké választatott Poroszlai Fridrik 57 szavazattal. Helyettes elnökké Szoboszlai Pap István 56 szavazattal. Jegyzővé választatott Sápy Sámuel 65 szavazattal. De Sápy julius 23-án lemondott, s helyébe augusztus 6-kán K. Tóth Antal választatott.

A szakosztályok is megalakultak, s ezek munkaköre részletesen megállapittatott. Meghatároztatott az is, hogy egy pénztárnok legyen, s mellette egy ellenőr.

Homo proponit, Deus disponit.

A lelkiösmeretes és hű munkával összeállitott utasitások, melyek a szakbizottságoknak elnököknek, jegyzőnek, pénztárnoknak, ellenőrnek, ügyvédnek számára készültek, ez idő szerint végrehajthatók még nem voltak. Mert az ország s ebben Debreczen városa is olyan körülmények közé jutott, hogy a nyugodt viszonyokhoz szabott intézkedések foganatositására nem volt sem idő, sem ember. A város munkabiró lakosságának színe, java táborba készült és ment.

Az 1848. szept. 1-én tartott egyetemes értekezlet, melyre vallásügyi miniszter báró Eötvös József a protestans superintendentiákat összehivta, kivül esik a debreczeni ref. egyház röviden összeszoritott történetének szük keretén. Ennyit azonban fel kell emliteni, hogy
1848-ban a debreczeni ref. ekklézsia egy maga tett egy választó kerületet; s a debreczeni tractus négy képviselő követe közzül kettőt
Debreczen választott, a másik kettőt külön az egyházmegyei többi
ekklézsiák választották Debreczen választotta Szoboszlai Pap Istvánt
és báró Vay Miklóst,*) a tractus többi ekklézsiái választották Sóltész
Józsefet és Karap Sándort.

Az 1848-ik év október havától kezdve, egészen 1850-ig nem tartathatott egyházi gyűlés. Ez időszakaszról nincs is egyházi jegyzőkönyv. Az elnökség vezette s intézte az ekklézsiai ügyeket, meg-meg-hiván hol egyik, hol másik éltes presbytert; s valóban körültekintőnek és előrelátónak kell mondanunk azt a bölcsességet, mely 1849-ben, a magyar kormánynak, a muszka hatalomnak és a német kormánynak változatos parancsaik között, minden nagyobb veszélytől meg tudta menteni az ekklézsiát.

^{*)} Báró Vay Miklós, mint azon időben Erdélyország kormányzója, nem jelenhetett meg Pesten az egyetemes értekezletre, s én — e sorok irója — mint póttag, vettem részt az értekezlet gyűléseiben. Az egész értekezletről részletes naplót vezettem akkor, s e naplót a tiszántuli ref. egyházkerület levéltárának ajándékoztam. Az, a ki a tiszántuli ref. egyházkerület történelmét valaha megirja, közölheti e naplóból, hogy az értekezleten Szoboszlai Pap István nemcsak vezér vólt, de ö volt minden mindenekben. Az ő dicsösségének fényéből jutott a debreczeni ref. ekklézsiának is.

A zivataros fergeteg csillapodása után 1850. január 18-kán Poroszlai Fridrik helybeli főgondnok "egyházi tanácskozmányt" (nem egyházi gyűlést) tartott. Jelen vólt két lelkész, az algondnok, a többféle pénztárak kezelői és az egyházi jegyző.

Ezen tanácskozmány jegyzőkönyvében az 1-ső szám alatti tárgy és végzés igy van megirva.

"A kerületi főispán Uray Bálint felolvasott rendelete folytán, minden az egyházi kormányzatban forradalom szülte változtatásoknak megsemmisittetni kelletvén, a mennyiben a lefolyt forradalmi időszak alatt a helybeli egyházi kormányzat is — melynek személyzete százados gyakorlatnál fogva a helybeli prédikátorokból a bel- és kül-tanács tagjaiból és egyházi pénztárnokokból állott — változást szenvedett, a presbyterek száma a népképviselet alapján 180-ra emeltetvén: ezentul csak azok fognak az egyházi tanács tagjaiul tekintetni és tanácskozmányra meghivatni, a kik a forradalom előtt is annak tagjai vóltak; s minden a forradalom alatt közbejött intézkedések ezennel megszüntettetvén, a tanácskozásokat illetőleg óvakodni fog az egyházi gyűlés, hogy valamint a forradalom előtt, ugy ezután is, a gyűlésekben minden reformkérdések vagy politikai tárgyak mellőztetvén, azokban csak egyedül ekklézsiai dolgok intéztessenek."

A főispáni paranes, tovább folytatva, azt adja elő és tudtul, hogy a városi tisztviselők felelet terhe alatt köteleztetnek az ekklézsiai tartozásokat s az egyházi személyek fizetését behajtani. Ennek következtében a tehetségesebb, de fizetni nem akaró lakosok minden egyházi és iskolai adónak befizetésére szigoru eszközökkel is kényszerittetnek.

Szoboszlai Pap István superintendens 1851. május 4-én értesiti Poroszlai Fridrik főgondnokot, hogy a debreczeni ref. egyház részére, presbyteri gyűlések tarthatása tekintetéből, állandó királyi biztosul őt kérte, és a nagy-várad-kerületi cs. k. főispán őt ki is nevezte.

Örömmel fogadta ez értesitést az egyházi tanácskozmány, s a közbenjárásért jegyzőkönyvileg nyilvánitotta köszönetét.

Ekkor a főgondnok előterjesztette azon intézkedéseit, melyeket két év alatt, — mig gyűléseket tartani nem lehetett — a superintendenssel egyetértve tett, s minthogy ez idő alatt pénzt is kellett az egyházi pénztárakból kamatra kikölcsönözni: e tekintetben történt eljárását is kérte jóváhagyatni.

Superintendens Szoboszlai Pap István, a forradalom után, 1850től kezdve 1855-ik évig, az egyházi gyűlésekben személyesen soha sem
vett részt. Folyvást egy maga elnökölt a főgondnok Poroszlai; sőt az
egész 1853-dik év alatt még lelkész sem vólt a gyűlésben. Majd az
1855-dik évi február 18-kán megjelent Szoboszlai Pap István, elfoglalta az elnöki széket, s a jegyzőkönyv 41-ik száma alatt előadta:
hogy "a közelebb lefolyt években történt s közönségesen tudva levő
halálozási esetek következtében egyház-gyűlésünk tagjainak száma oly
kevésre szállott alá, miszerint — ugy hiszi — mindenki előtt kedves
dolgot teend, ha az egyházi kormány tagjainak kiegészitését hozza
javaslatba, illetőleg inditványba."

D.

A Szoboszlai Pap István inditványa nagy örömmel fogadtatott de csak 1855. szeptember 2-kán, tehát már az ő halála után ment teljesedésbe. Az emlitett napon ugyanis Márton József lelkész összehivatta mindazokat, a kik még 1844-dik évben lettek presbyterekké. Harmincz vólt még életben a három lelkészszel együtt, s ez a 30 ember választott 30 uj presbytert, ugy hogy a presbyterium, a lelkészeket is beszámitva, 60 tagból állott.

Ha a kiszabott hely szüke engedné: bizonynyal megérdemelné e presbyterium, hogy tagjainak névsorát itt közölném. A város legkitűnőbb polgáraiból alakult ezen testület. Szelidek valának e tagok mindnyájan mint a galamb, de egyszersmind okosak mint a kigyó.

1855. szept 9-én lelkész Márton József elnöklete alatt felolvastatott a superintendentiának 1818. októberben hozott végzése, mely a presbyterium teendőit magában foglalja.

A legelső és legsürgősebb teendő az vólt, hogy az elhalt Fésős András helyére lelkész választassék, s elválasztatott ugyanazon napon szept. 9-én Révész Bálint.

Csakhamar ezután az öreg Márton József nagy tisztességgel lemondott lelkészi hivataláról, s szeptember 30-án helyére választatott Révész Imre; az öreg lemondott lelkésznek pedig a presbyterium tiszteletdijképen haláláig 400 ezüst forintnyi nyugpénzt rendelt. A presbyteriumnak lelkészválasztási eljárása, az akkori felsőbb parancsok szerint, felterjesztetett a nagy-váradi cs. k. helytartósághoz Ez oda utasitotta a presbyteriumot, hogy a fontosabb ügyek elintézésére, s épen a papválasztásra is, 60 tagból álló gyűlés, "a községi nagy gyűlések sorába tartozván," ilyenek csak országfejedelmi biztos jelenlétében tarthatók.

Erre a presbyterium 1856: 117. szám alatt tisztelettel válaszolja, hogy "a helvét hitvallásu egyházak eddigi szerkezetében az ugynevezett "községi nagy gyűléseknek" még eszméje is ösmeretlen, s minden egyházi ügyeit egy és ugyanazon presbyterium által szokta elintézni." — Egyébiránt ezentul az olyan presbyteriumok tartását, a melyekben választás történik, jelentse be az elnök.

A kitünő tagokból összeállitott presbyteriumnak főgondnoka tovább is Poroszlai Fridrik maradt. Ennek halála után 1857 : 119. sz. a. 45 jelenvólt presbyterek közzül 37-nek szavazatával polgármester Csorba János lett főgondnokká Csorba Jánosnak Debreczenből eltávozása után 1859 : 193. sz. alatti választás folytán Zsombory Imre foglalta el az elnöki s ezzel együtt a helybeli főgondnoki hivatalt

Ezen többször dicsért presbyterium 1855, szept. 9-től 1861, máj. 26-ig igen nehéz és válságos viszontagságok között nagy bölcsességgel vitte és kormányozta a debreczeni ekklézsia ügyeit.

Az államkormány ez időben kemény parancsok mellett terjesztette ki hatalmát előbb az iskolákra, majd az egyházra is.

A főiskolákra nézve roppant pénzbe kerülő követelményeket tüzött ki, melyeket szegény egyházunk meg nem birt. De ha megbirta vólna is a szerfeletti költségeket: nem engedte önkormányzati jogait az állam által elragadoztatni, sőt megcsonkittatni sem engedte.

A szilárd magatartásnak eredménye a nyilvánosság megtagadása lett. A főiskola által kiállitott bizonyitványok érvényteleneknek tekintettek. A tanulóknak az érettségi vizsga letehetése végett, N.-Váradra kellett utazniok.

Az egyházi előljáróság tudván, hogy a debreczeni főiskola az ugynevezett "állami nyilvánosságot" csak 1824-ben kapta meg, s e nélkül is virágzó állapotban élt egy pár század alatt: nem itélte a nyilvánosság feladását oly veszélyesnek, mint a mily veszélyessé válhatott vólna az önkormányzati jog feladása.

A debreczeni ref. ekklézsiának ez időszakaszban, erősen meggyült a baja polgármester s helytartósági tanácsos Csorba Jánossal. Ez, a mit csak lehetett, mindent megtagadott az ekklézsiától. A leánytanitók évdijának a város által fizetni szokott pótlékát, csak olyan feltétel mellett akarta kiadatni, hogy ha a városi előljáróság is jogot nyer a leánytanitók választásában vagy elbocsátásában. Midőn a harangozók fizetése iránt kerestetett meg a városi tanács: azt válaszolta "a város csak toronyőrt fizet, harangozót tartson s fizessen az egyház."

Az igen okos és értelmes presbyterium eszélyesen kikerülte a várossal való összeütközést. Midőn pedig Poroszlai Fridrik 1857-ben meghalt: biztos előrelátással — mint fentebb emlittetett — Csorba Jánost választotta helybeli főgondnokká. Ez erőlködött volna az államkormány parancsait végrehajtatni, de a bőlcs presbyterium passivitásán megtört minden ereje, és a titkos szavazások miatt soha sem juthatott többséghez. Midőn a lelkészek bejelentették a presbyteriumnak, hogy a cs. k. pátenst nem hirdetik ki: eljárásuk — titkos szavazás után — azon végzés mellett hagyatott jóvá, hogy ha az erőszak mindnyájokat, vagy közülök valamelyiket, megfosztaná hivatalától: a debreczeni ref. egyház nem szünik meg az évdíjat részökre folyvást kiszolgáltatni.

Olyan ügyekben pedig, melyek az egyház és iskola javát mozditották elő, vagy a melyek az ekklézsia jogainak megvédését illették, nagy hűséggel pártolták Csorba Jánosban a főgondnokot, s tetteit kellőleg méltányolták. Igy például, midőn a superintendentia a debreczeni ekklézsiát, a collegiumra vonatkozó localis inspectio jogaiban megrőviditette: Csorbának a superintendentialis gyűlésben tett nyilatkozatát az egész presbyterium magáévá tette, s a localis inspectióhoz való jogát erélyes feliratban vindicálta. Továbbá helyeselték, hogy az elemi iskolák dotatiójára évenkint megajánlott 3163 forintnyi városi segélypénzt, a főiskolai szükségletekre is használtatni megengedte.

Valóban nem lehet eléggé magasztalni az 1855-ben alakult presbyterium bőlcs kormányzását.

E.

A magyarországi reformált négy egyházkerület egyetemes bizottsága, Debreczenben 1860. szept. 25-kén tartott ülésében azt végezte, hogy "mindenik superintendentia igyekezzék, a maga kebelében a presbyterek választását minél szélesebb alapra fektetni, oly módon, hogy az egyház szükségeit teljesítő minden önálló ekklézsiai tagnak joga legyen a presbyterium tagjai megválasztásában." Ezt a tiszántuli superintendentia el is fogadta, s ilyen értelemben az egyes ekklézsiákat uj presbyteriumok választására felszólitotta.

A debreczeni ref. egyház 1860. nov. 11-től kezdve, 1861. május 16-ig a szükséges előintézkedéseket megtette. Népképviseleti alapon 180 tagból álló uj presbyteriumot választott. Egyházi elnökké megválasztatott Balogh Péter superintendens, helybeli főgondnokká Zsombori Imre.

A választás és a presbyterium rendezése, kevés különbséggel azon alapokon s azon utasitások szerint történt, a melyek 1848-ban sinórmértékül vétettek. (A mai szervezet alább olvasható.)

Az 1861-ik évtől kezdve mind a mai napig ilyen módon választattak a presbyteriumok, három három évenkint. E szerint 1864. juniusban, a midőn helybeli főgondnokká Kiss Lajos választatott, s vitte e hivatalt 1865-ig. Ekkor országgyűlési képviselővé választatván, helyébe lépett polgármester Kovács Lajos, ki is 1867, 1870, 1873-ban ismét és ismét megválasztatván, 9 éven keresztül áldással teljesen vezette s kormányozta az egyház ügyeit.

Az 1876-ik évi választáskor Simonffy Imre, — az áldott emlékezetű egyházi főgondnok Simonffy Sámuel méltó unokája — tiszteltetett meg a főgondnoki hivatallal s viselte ezt 1879. novemberig.

Ekkor az ugynevezett "Függetlenségi" politikai párt választott tömör egyesüléssel uj presbyteriumot, s oly szerencsés vólt, hogy a helybeli főgondnokságra megnyerte Sápy Sámuelt, az egész város lakossága előtt köztiszteletben élő érdemteljes férfiut.

Az 1861-ik évtől kezdve 1867-ig, az akkori politikai viszonyok folytán a városi és egyházi előljárók között némi feszültség tartott. A városi hatóság vezérférfiai azon időben teljesen visszavonultak az egyháztól, sőt a presbyterek sorából is kitöröltették magukat. És e feszültségnek az egyház igen sok kárát vallotta; mert rendesen a gyengébb fél szokta huzni a rövidebbet, s kétségtelen, hogy anyagi szempontból tekintve, az egyház a gyengébb.

Ámde az 1867-től 1879-ig kormányzó presbyteriumok helyrehozták az egyház ügyét. E tekintetben legczélszerübbnek, egyszersmind igen tanulságosnak tartom ide igtatni az egyház jegyzőkönyvéből, az 1879. május 11-kén bevezetett sorokat, melyek az egyház kitünő tollu főjegyzőjének Ármós Bálintnak, mint egyuttal az egyháztanács gazdasági bizottsága előadójának szavai:

"A debreczeni ref. egyház szellemi és anyagi ügyeinek 12 évi kedvező fejlődése és haladása annak köszönhető, hogy az ekklézsiát képviselő egyháztanács szerencsésen alakult meg 1867-ben, népképviselet alapján és a legszélesebb foku választás utján, de teljes egyetértéssel és minden idegen érdek kizárásával. Azok vettek részt a választásban, a kik az egyház érdekét viselték szivőkön s választottak olyanokat, a kikről meg vóltak győződve, hogy minden melléktekintet nélkül egyedül az egyház javára működnek. A városi és politikai élet mezején vívott harczok, és az ezzel járó szenvedélyek egyházunknak életét mindeddig nem érintették.

Tizenkét év óta a választás egyháztanácsunkra háromszor ujult meg, s a választási urnákból mindannyiszor ugyanazon nevek kerültek ki, melyekről már az előbbi évek tapasztalatai bebizonyitották, hogy a bennök helyezett bizodalomnak megtudnak és meg is akarnak felelni.

És bent az egyháztanácsban!

Miként az isten házában egyenlők vagyunk, s összeolvadt énekkel zongűnk dicséretet a nagy mindenség urának és fenntartójának: ugy az egyháztanács termében minden sziv összeforrott az egyház javának munkálására. És isten áldása nem is maradt el a jóakaratu működéstől. Mort azonkivül hogy az alkotások szilárdak és az egyházra fénythozók valának, tegyszersmind erkölcsi hatást gyakoroltak azok másoknál is az egyház iránti érdeklődésre, a mely érdeklődés aztán tettekben is nyilatkozott.

Nem lehet itt részletesen elősorolni azon adományokat és hagyoműnyokat, melyek ezen 12 év alatt tétettek, de azt fel lehet és fel kell emliteni, hogy az ezer forintot meghaladó kegyeletes hagyományok ötvenezer forintnyi összegen felül vannak. Ezeken kivül van még a nemes város igazán fejedelmi ajándéka az ingyeniskoláztatásra; 1868ban 1000 katasztralis hóldnyi földbirtok, 1875-ben pedig 11,000 forintnyi évjáradék; és az évenkint épitkezési anyagokban kiszolgáltatott gazdag ajándék.

Bizonynyal, a ki a multakból a jövőre itélni és következtetni tud, a 12 évi tapasztalatból megtanulhatja, hogy egyházunk jólétére s virágzásának biztositására mulhatatlanul szükséges, hogy az egyház ügyei körül való eljárásból és annak kormányzásából a világi szenve-

délyek és politikai tekintetek ki legyenek zárva; mulhatatlanul szükséges, hogy a város és egyház közötti jó viszony soha meg ne zavartassék, sőt inkább ápoltassék és erősittessék."

A debreczeni ref. presbyterium mai belrendezésének szabályai.

1. Rész.

Az egyháztanács szervezete.

- S. Az egyháztanács áll: az 5 rendes lelkészből, kik annak hivataluknál fogya állandó tagjai, és 180 választott egyháztanácsosból.
- Ş. Az egyháztanács tagjai 3 évre választatnak, s a 3 év leteltével a presbyterium ujra alakitásának van helye.
- Ş. Választási joggal bir az egyházközségnek minden helybenlakó és egyházi tartozást fizető férfi tagja.
- 4. §. A választás titkos szavazás utján történik, olyanformán, hogy a választási joggal biró egyháztagok, az e czélra köztük annak idejében kiosztandó szavazati ivekre, az általuk presbyternek ohajtott 180 egyén nevét felirván: az igy betöltött iveket, az erre kitüzött határidőben, az illető utczabeli szavazatszedő bizottságokhoz, személyesen beadják.
- 5. §. Választható az egész város területéről, az egyháznak minden helyben lakó teljes koru és egyházi tartozást fizető férfitagja; kivéve azokat, kik irni olvasni nem tudnak, mint szintén azokat is, kik bünügyi kereset avagy fenyiték alatt állanak.
- 6. §. Az időközi lemondások vagy halálozások által netalán ürességbe jött presbyteri székek a választás alkalmával legtöbb szavazatot nyert póttagoknak behivása által töltetnek be.

2. Rész.

Az egyházi kormányzatról.

- 7. §. Az egyház ügyeinek kormányzását gyakorolják:
- a) a közgyűlés. Ennek elnökei most: lelkész és superintendens Révész Bálint, világi részről: helybeli főgondnok Sápy Sámuel.
 - b) az állandó szakbizottságok : ugymint,
- Nevelésügyi bizottság; elnöke most Könyves Tóth Mihály. E bizottság szerves alkatrésze az iskolaszék. Elnöke jelenleg Némethy Lajos.

- 2. Gazdasági bizottság. Elnöke Nagy Ferencz.
- 3. A reformált vallásu szegények ápoldájának városi és egyházi vegyes bizottsága. Legutóbbi elnöke volt Zagyva Imre.

Ш.

A koronkinti presbyteriumok intézkedései az egyházi dolgok körül.

a) Templomok.

Debreczen sz. k. város 1790. május 3-kán az előbbi törvényes állapotjára visszahelyezkedvén: tisztujítást tartott; a senatorok nyolczra leszállitott számát tizenkettőre kiegészitette. Ezen tanácstagok lettek aztán az egyház presbyteriumának is tagjai a nagy Domokos Lajos kurátorsága alatt.

Csakhamar elébb az ispotályi templom fedelét kellett kijavittatni, majd a régi nagy templom pádimentomát kellett egy singnyivel felebb vétetni, minthogy a templom környéke annyira feltöltődött, hogy az eső, kivált ha zápor volt, a templomba befolyt. Magában pedig a templomban tavaszonkint viz szokott felfakadni. A régiség által megemésztett kathedra helyett is ujat kellett csinálni. Ilyen czélból a predikátorok oda utasittattak, hogy az ekklézsia költségeit előre terjeszszék a gyülekezet elébe, hogy 1792. szeptember 30-án, mint vasárnapon, elég bőven adakozhassanak a hivek. Nagy számmal jártak ez időben templomba, úgy hogy a nagy templomi urasztalához, a hová szokott tódulni a sok ember, rostélyos ajtót kellett készittetni.

A meglehetősen kijavitott s felcsinositott templom azonban tíz év mulva, 1802. junius 11-én megégett az ő tornyával és a mellette levő veres toronynyal együtt. Megégetek a templom körül levő parochialis házak is Predikátori lak kettő, kántori lak kettő, professori lak öt. A consistorialis ház. Ephorium. Főzőház. Megégett a collegium is és ehez tartozó professori ház: kettő. Leányiskolai épület három. A toronybeli harangok összeolvadtak, a veres toronybeli nagy harang leesett s megcsorbult. Megégett Péterfia és Mester-utczának egy része, továbbá Hatvan, Nagy-uj-, Kis-uj- és Német-utcza. Ilyen nagy tüzről még a protokollumok sem szólnak, mióta 1564-ben ugyanezen templom a város nagyobb részével együtt megégett.

Hogyha e roppant romlást elgondoljuk, és azt a temérdek költséget, a mely megkivántatott nemcsak a romlások helyrehozására, hanem

a mai időben látható nagyszerű templomnak is egészen ujból épitésére, továbbá az emlitett parochialis és iskolai házak felépitésére: alig tudjuk elhinni, hogy az a rengeteg pénzösszeg mind egy fillérig önkéntes adakozásból gyült össze 15 esztendő alatt. Az évenkinti adakozás — a mai pénzérték szerint számitva is — tulhaladta a harmincz ezer forintot.

Nagy részletességgel elő van adva jegyzőkönyveinkben a mostani nagy templomnak kik által és kiknek gondozása alatt történt felépittetése. Ezekre e rövid dolgozatban kiterjeszkednem nem lehet*), csak a végeredményt emlitem meg, hogy t. i. ezen nagy templomban az első istenitisztelet igen nagy ünnepélyességgel 1819. november 14-én tartatott.

Ugyanezen nagy templomot a földrengés 1834-ben erősen megrongálta A kijavitás, majd 1844-ben a palakő helyett rézzel boritott fedél készittetése, 1847-ben kimeszeltetése, a székeknek ujból és diszesen festése, ismét sok ezer forint összegnek adakozás utján előállitását vette igénybe.**)

Ezeken kivül a kis templom fedelét is két izben kellett javittatni, a legutóbbi években pedig egészen ujból csináltatni. Az egész templom ujból épitését tárgyazó inditvány már 1827-ben megtétetett, s nehéz vajudások után 1862-ben több módositással elfogadtatott, 1863-ban

Ugyancsak ezen nagybecsű munkában érdekes történeti jegyzetek vannak az urasztali edényekről és a harangokról. — Az egyházi jegyzőkönyvben, a parányiságokra is kiterjedő leirások mind egyűvé vannak szedve, s a jegyzőkönyv végén egyűvé foglalva.

**) Nem tartozik ugyan magára a debreczeni ref. ekklézsiára, de hozzátartozik ezen nagy templomnak épületéhez azon történeti tény, hogy 1849. ápril

14-én ezen épületben hirdettetett ki a "Függetlenségi nyilatkozat."

Megemlitésre méltő azon eljárás is, melyet az orosz főhadi parancsnokság kiküldöttjei követtek el 1849. augusztus 3-án. A templom minden zegét-zugát felkutatták, hogy nincsenek-é valahol a karok deszkázata vagy a padimentom alá fegyverek elrejtve. Követelték a templom kryptájának kulcsát is. Mire a tiszteletre méltő öreg lelkész Márton József méltőságos phlegmával válaszolta: "a hol krypta nincsen, ott kryptakulcs sincsen." Hát a szenteket s főpüspököket hová temetik? kérdezé egy főtábornok. — "Szenteink nincsenek, lőn a válasz, "püspökeink pedig a köztemetőbe nyugszanak. Porok ők is." — "C'est u ne religion la plus raisonable"; mondá a tábornok, s vége szakadt a fegyverkutatásnak.

^{*)} A nagy templom Péterfia felől eső tornyának aljában van egy emlékirat, melyet Diószegi Sámuel készitett, s mely 1806. ápril 16-án tétetett helyére. Másik emlékirat a keleti torony gombjában van. Azt készitette Sárváry Ferencz, s betétetett a gombba 1845. julius 20. — Érdekes mindenik. Lásd Szücs István "Sz. kir. Debreczen város története" czimű könyvének III. kötetét 893 – 899. l.

pedig a hivek fel is szólittattak adakozásra. Az eredmény meglepő volt. Egy év alatt 50,000 forintnyi készpénz-ajánlat gyült. Továbbá egyes gazdák elvállalták, hogy 1000 szekér homokot és 500,000 téglát behordatnak. A szegényebbek 1000 gyalog napszámot megajánlottak.

A már meghatározott ujból épités azonban némely okoskodóknak s kákán is görcsöt keresőknek szeszélye miatt ismét elmaradt. A befizetett pénzt az adakozók visszavehették. Legtöbben benhagyták, s az ilyen adakozók beleegyezése mellett a begyűlt pénzből az egész kis templom jelenlegi alakban kivűl-belül diszesen kijavittatott.

A kis templom mellett már 1792-ben is voltak az egyházi pénztár javára jövedelmező boltok. Ez az intézkedés 1875-ben ismét előkerült, s a kis templom körül félkörben jövedelmező árucsarnok épittetett mintegy 60,000 forintnyi költséggel. E bazár évi tiszta jövedelme ezentul tőkésittetik s a kis templom ujból épitésére szolgáló alapitványhoz csatoltatik.

Végre még az ispotályi templom belső részének igen diszes rendezése, tornyának, órájának kijavitása is sok költségbe került.

Az ezen időszakaszban élt buzgó hivek nemes jótékonysága még a következő nemzedékek vallásos szükségeinek teljesítéséről is gondoskodott. A Szombati-Vörösmarti alapitvány 40,000 frtot kamatozott egy uj templom épitésére. Az uj templomnak a czegléd-utcza végén levő szép térségen, már 1827-ben alkalmas helyet adott a nemes város s azt mindjárt akkor telekkönyveztette is az egyház javára.

b) Templomi istenitisztelet. Egyházi szertartások.

1. Vasárnapokon, a templomi istenitisztelet alkalmával, egy pár énekvers eléneklése után, Bibliaolvasás következik.

A reformátiótól kezdve mindig állandóan szokásban volt a bibliaolvasás mindenik templomban. Több visszaélés miatt 1858. novemberben, a presbyterium előtt inditvány tétetett ezen szokásnak megszüntetésére. De 1859. 26. szám alatt ezen végzés hozatott: "a bibliaolvasás mind a magyarországi kisebb s nagyobb gyülekezet, mind a külföldi ref. egyházak nagy részében századok óta törvényesen fenáll és nagy sikerrel gyakoroltatik, s ugy látszik, hogy ily általános és üdvös voltánál fogya az egyes gyülekezetek eltörlési hatalmának felette áll. Czélszerű és mulhatatlanul szükséges azonban, hogy a szentirás-olvasási rendtartás az egész évfolyamra részletesen kidolgoztassék, s minden vasárnapi és ünnepi órára alkalomszerüleg kiválasztassék az akkor olvasandó rész. Az igy leendő kidolgozás a lelkipásztorokra bizatik."

A bibliaolvasás után hosszabb éneklés következik. Ezt követi az imádság, az igehirdetés vagy predikálás; ezt a könyörgés.

Ezek után következik a jegyespárok kihirdetése, az alamizsnálkodásra felhivás, a megáldás és a berekesztő éneklés.

Mihelyt a most közhasználatban levő "Énekeskönyv" elegendő mennyiségű példányban ki volt nyomtatva: 1817. ápril 27-én megkezdődött az istenitiszteletnél az uj énekek éneklése; s 1817. junius 8-án szóba hozatott a presbyteriumban: "kell-é orgonát bevinni az uj nagy templomba vagy nem?"

"Találkoztak — igy van a végzés — nevezetesen a secularis urak közül, a kik ezeken az okokon: 1) hogy ez is a templom ékességére tartozik; 2) neveli a buzgóságot; 3) segiti a szép éneklést, állitották, hogy kell. De kivált az ecclesiasticusok ellentmondottak azért: 1) mert a protestantismus és reformatió lelkével ellenkezik a czerimóniák szaporitása az istenitiszteletben. A mit a bóldog emlékezetű Reformátorok a képekkel együtt kihánytak a templomokból: nem kell azt, csupán a külső érzésekre utalgatván, ujra bevinni. 2) Sok költséget okoz az ekklézsiának, nem annyira az orgona felállitása, mint a fentartása, s a mellé kivántató orgonista, kinek mindjárt házról és fizetésről kell gondoskodni. 3) Most még nem is lehet részünkről való alkalmatos organistát találni. 4) Felette sok kárát vallja mind az idevaló iskola, mind a vidéki iskolák; mert egyéb tudományok mellőzésével kénytelenek lesznek tanulóink a muzsikát tanulni, a midőn ezen ekklézsia példájára más ekklézsiák is orgonát csináltatván, nem viszik ki őket rektoroknak, ha csak orgonázni nem tudnak. Ide járul, hogy szegény ekklézsiáinkban most is megvan az a hiba, hogy inkább a kevesebb hasznu tornyok épitésére forditják az ekklézsia kevés jövedelmét, mint az iskolák épitésére. Sok helyen van szép torony s rongyos iskola. Miért adnánk ujabb okot, hogy a pompára forditsák inkább a költséget, mint a szükségesre és hasznosra. Végre orgona nélkül is tudunk énekelni szépen."

A gondolkodásmód nehány rövid év alatt annyira megváltozott, hogy 1831. évben a tehetősebb polgárok adakozásra szólittattak fel, s oly kedvező eredménynyel, hogy 1836-ban már beállitotta a nagy templomba az orgonát egy bécsi orgonaépitész, 8550 conv.forintért. Idők teltével 1861-ben özvegy Auer Andrásné, született Hóffer Mária Zsuzsánna hagyományozott a kis templomba állitandó orgonára 10,000 conv.forintot, azon feltétel mellett, hogy ezt magyarországi s magyar orgonaépitész készitse. El is készitette debreczeni születésü Kiszel István, az orgonakészitésben országra szóló kitünő művész, ki azonban előbb meghalt, mintsem a munkája collaudáltatott volna.

Hajdanta egyes családok a maguk költségén külön székeket csináltattak a templomba. E miatt számtalanszor kiütött a székek feletti villongás, s e villongások lecsendesitése — a jegyzőkönyvekbe foglalt jelentések szerint — a kiküldött presbytereknek ugyancsak nehéz munkájokba került. Az uj nagy templomban ez a szabadság egyes családoknak meg nem engedtetett. Csak nehány czéh volt felhatalmazva, hogy a czéhbeliek számához képest két vagy három széket csináltathasson. A presbyterium rendezte el a templombeli székeket, meghatározván, hogy a vasárnapi istenitisztelet alatt hol üljenek a mesteremberek, hol a szántóvetők, a kereskedők, a honoratiorok, a magistrátus és a communitás. Sőt azt is megrendelte a presbyterium, hogy a czéhbeli legények székében elől az atyamester üljön, s ez vigyázzon az ifjaknak templomhoz illő magaviseletére.

Nem lehet elmellőzni annak felemlítését, hogy a közönséges istenitisztelet kiváló ünnepélyességgel tartatott a Reformátió három százados ünnepén, 1817. deczember 7-én, a kis templomban. Ez alkalomra külön énekeket is irtak: Sárváry Pál, Tatai Sándor, Szoboszlai Pap István.

Predikált Földvári József. Imádságot készített Benedek Mihály, melyet az egész egyházkerületnek minden templomában elmondottak e napon a predikátorok. A deákok énekkara énekelte a LXL zsoltár 3, 4, versét, az 5, verset pedig énekelte az egész gyűlekezet. Következet hét kisdednek Tatai Sándor által megkereszteltetése. Ekkor az énekkar a Szoboszlai Pap István által irt gyönyörű éneket mondta: "Jónus! mig földi életed Tartott, hozzád eresztetted Te örömest a escesomőket. Sőt öledbe vetted őket. Öleld meg, kérűnk, ezeket. Az ártatlan kisdedeket. S mint a viz ömlik fejekre: Ugy töltsd szent véred kékekre."

Praedikátor Márton József mondotta el a confessionalis könyörgést ka a feleleteket elmondatván, a megtérőknek a Jézus nevében bünbocommon hirdetett. Agendázott Benedek Mihály superintendens. A communicalás alatt felváltva énekelt a nép és a deákok énekkara. Végül a 179. dicséret első és utolsó versét énekelte el a gyülekezet.

Adakozás végett e napon a város szegényei valláskülönbség nélkül ajánltattak a hivek munkás szeretetébe.

2. Hétköznapokon, az éneklésen és könyörgésen kivül bibliai magyarázatok tartattak s tartatnak maiglan is. Régibb időben, hétköznapokon is, nagy gyülekezetek szoktak lenni a templomban. A városi tanács is rendesen s naponkint megjelent. A bibliai magyarázatra nézve 1879: 80. szám alatt a presbyterium ugy intézkedett, hogy Hétfőn és Szerdán az ó-testementomi, Csötörtökön pedig és Pénteken az uj-testamentomi szent könyvek magyaráztassanak, a bibliai sorrend szerint. E gyakorlat 1855-ben változott annyiban, hogy most mindenik lelkész a maga tetszése szerint választ mind az ó-, mind az uj-testamentomi könyvek közül egyet, s ezt elejétől kezdve végeig folyvást magyarázza.

Kedden és Szombaton csak éneklés és könyörgés van.

- 3. Keresztelés rendszerint hétköznapokon történik a templomokban. Lehet azonban bármikor is kereszteltetni a parochiákon vagy ha ugy tetszik polgárházaknál is.
- 4. Urvacsora osztás Debreczenben tizszer van évenkint. Karácsonkor, Husvétkor, Pünkösdkor, s az ezen három nagy ünnepet megelőző három vasárnapon. Továbbá advent első vasárnapján. Ezeken kivül van a bőjti, aratási és ujbori communio.

A presbyterium 1806-tól kezdve gondoskodott a rabok lelki javára is az uri szent vacsora kiszolgáltatásáról, bizván ezt a külvárosi praedikátorra.

A sorkatonaságnál szolgáló hiveink rendszerint a gyülekezettel együtt szoktak urvacsorát venni. Az egyházi előljáróság 1853-ban a Don Miguel ezredbeli legénység számára 200 darab énekeskönyvet ajándékozott.

5. Házaspárok esketése, kivévén a poenitentziális heteket, s minden héten a szombatot és vasárnapot, bármely napon történhetik. E kivételes napokon is adhat a superintendens engedélyt. A közönséges esketés szerdán van, templomban déli XII órakor. Tetszés szerint lehet az esketést végrehajtatni parochián és polgári háznál is.

A presbyterium 1807-ben a lelkészeknek meghagyta, hogy sohasem iskolázott, s általában az istenről és esküről fogalommal sem biró jegyeseket a legsarkalatosabb hitczikkekre tanitsák meg az eskütétel előtt.

6. Temetés. A debreczeni ref. egyházban régi időktől fogva csak kétféle szertartásu temetés volt, praedikáczióval vagy énekszóval. A presbyterium 1872-ben négyféle szertartást állapitott meg: praedikáczióval, vagy orátzióval, vagy imával vagy csak énekszóval.

A harangoztatás temetések alkalmával csak 1855-től kezdve van szokásban. Ingyenes harangoztatás az 1859: 246. sz. végzés szerint csak a superintendenst, a szolgálatban álló vagy nyugalmazott lelkipásztorokat, végre a helybeli fő- és algondnokokat, ezeket is csak saját személyökre illetik.

A nagy templomban nem előbb mint 1835-ben engedtetett meg a temetési szertartás; orgonával pedig csak 1841. óta.

A halottaknak 48 óra multával temethetése iránt 1796-ban adatott ki a szabályrendelet.

A temetők rendezését, a temetkezési helyek örökáron megvásárlását, s a sorban temetkezést több izben tette tanácskozás tárgyává a presbyterium. Legutólszor az aestheticus szellemű Komlóssy Imre sürgette 1876-ban egy szakértő küldöttség által beadott igen szép tervnek végrehajtását. De bizony! e tekintetben nem történt semmi, noha a presbyterium elfogadta a szép tervet. Temetkezik tehát minden család oda, a hol üres helyet talál, s a mely neki tetszik.

7. Egyházi fegyelem. A hajdani presbyteriumok figyelmet forditottak arra is, hogy mind ők, mind a nép gyakorolják a templomba járást. Az 1815: 21. számu végzés szerint: "kötelességévé teszik egyházfi uraiméknak, hogy a templomban és az ur asztalánál meg nem jelenő embereknek neveit jegyezzék fel és adják be."

A külön élő házaspárok, az egymással viszálkodásban élő atyák s fiak consistorium eleibe állittattak. Az adulteriumot elkövető férfiak s nők egyiránt, ugy a megesett személyek is poenitentzia tartásra s az ekklézsiának megkövetésére kényszerittettek. Az öngyilkosokra nézve a temetési szertartás a legszigorubban eltiltatott, még énekszót sem volt szabad hallatni.

Ez a puritán szigor gyakorlatban volt 1840-ig. Ez idő óta az egyházi fegyelem elhanyatlott, s mai időben alig van csak jele is. Történt azonban egy pár példa a jelenlegi presbyterium előtt is. Mindkét esetben személyes gyülőlség volt az indok, s a fegyelmi eljárásra nem került a sor.

c) Jótékony intézetek.

1. Egyházi árvák. A debreczeni ref. egyház a 6 éven túl levő olyan árvákat, kiknek mind apjok, mind anyjok elhalt, vagy a kiknek csak anyjok van életben és nagyon szegények, felveszi tanittatásra, s a tanulási idő alatt 12 éves korukig ruházattal és tankönyvekkel ellátja. Ruházatul kapnak a fiuk: két pár fehérruhát, egy pár csizmát, posztó nadrágot és felső őltönyt; a leányok két pár fehérruhát, egy pár csizmát, szoknyát, ujjast. Iskolai kézikönyveket fiuk s leányok kapnak a szerint a mint az illető tanitó feljegyzi.

Az árvák felvevését a presbyterium a nevelésügyi szakbizottság által eszközli. Az elnök az utczabeli presbyter által megvizsgáltatja a folyamodó körülményeit. E folyamodás a nevelésügyi bizottság gyülésében tárgyaltatik, s az árva körülményszerüleg vagy ruhabeli és könyvbeli, vagy csak könyvbeli jótéteményre felvétetik. A könyvek beszerzése az elnökre, a ruhanemüek beszerzése s elkészittetése egy küldöttségre van bizva. Minden utczában van egy árvafelügyelő bizottság s mindeniknek egy elnöke a presbyterek közül.

A segélyezési költség évenkint 1400—1500 forintig emelkedik, mintegy 100 árvára. Fedeztetik e kiadás részint alapitványi tőke kamataiból, részint perselypénzből. Az egyházi árvák javára való adakozás kihirdettetik a templomokban: Uj év első napján, Nagypénteken és Áldozócsötörtökön. E czélra mai időben is meglehetős összegecske gyül mind a három templomban. Ezenkivül találkoznak évenkint olyan jólelkü keresztyének, kik végrendeleteikben megemlékeznek az egyházi szegény árvákról, s 10—20 forintot hagyományoznak.

Kiemelendő azon bőlcs gyakorlat, melyszerint a kitünő észtehetséggel megáldott szorgalmas és jó magaviseletű árva fiukat 12 éven tul is ruházza s tankönyvekkel ellátja az egyház mindaddig, mig a gymnasiumi osztályokat bevégzik, és saját erejökből eltáplálhatják magukat. Nem egy-két előkelő tisztviselővel, orvossal s mesteremberrel dicsekedhetik az egyház, kik mint egyházi árvák képezték ki magukat, önmaguknak s a társadalomnak javára.

Nevezetes és különös figyelemre méltó azon sajátságos helyzet, melybe a nemes város kezelése alatt levő árvatartó (orphanotrophialis) pénztárra nézve az ekklézsia maga juttatta magát. Sz. kir. Debreczen város 1760-ban, a szorongató háborus körülmények között, 30,000 forintot kölcsönzött a m. kir. aerariumnak. Midőn ez összeg visszafizettetett volna: a város Mária Terézia ö felségének szabad rendelkezése alá felajánlotta az egész összeget; Mária Terézia ő felsége pedig 1775-ben a Forgáchiana commissio felterjesztett jelentésének 53-ik pontja szerint, az egész összeget visszaajándékozta a városnak, hogy abból Debreczen városában árvatartó intézet állittassék.

Ez időszakban Debreczen lakosságának alig tette egy huszadrészét a róm. katholikusok száma. A helytartó tanács azonban azt követelte, hogy a felállitandó árvaintézet csakis a róm. katholikus árvákra tartozik. E miatt mintegy 80 éven keresztül folyt a vitatkozás, és sem református, sem róm. katholikus árvák nem részesültek jótéteményben. Igy a pénzalap mindig szaporodott. Végre a városi tanács 1830-ban via facti belement a jótéteményezés gyakorlásába, s valláskülönbség nélkül gondozta az árva gyermekeket.

A felekezetek közötti véleménykülönbség azonban nem szünt meg, tartott tovább is, sőt tart mind e mai napig.

Ugyanis Ferencz József király ő felsége 1861. január 5-én kelt legfelsőbb elhatározásával azt rendelte, hogy a "Mária Terézia" nevet viselő alapitványból a róm. katholikus és mindkét protestáns felekezetű árvák javára két külön nevelőintézet állittassék fel. — Ki is jelöltetett egy bizottság, mely az alapitványi pénzalapot, házat s ennek külső földjét kétfelé osztotta.

A róm. katholikusok tettleg át is vették a részökre adott pénzt és házat. Fel is állitották a "Teréziánum" nevű árvatartó intézetet.

Ugyanekkor felszólittatott a debreczeni ref. ekklézsia is, hogy a másik felerészt vegye saját kezelése és intézkedése alá.

De a presbyterium 1863. május 15-én kelt végzésében kinyilatkoztatta, hogy a kétfelé osztást s az elosztásnak módját sem igazságosnak, sem törvényesnek nem tekintheti, sőt reményli, hogy ő királyi Felsége a pénzalap megosztását a róm. katholikus és protestáns lakosok számához aránylag hajtatja végre; addig pedig, mig ez megtörténnék, továbbra is a nemes város kezelése és felügyelete alatt hagyja azt az

Későbben 1869. december 9-én Debreczen város közgyűlése, ez vonatkozólag minden tekintetben felvilágosító, kimeritő, indokolt,

terjedelmes kérvényt adott be az országgyűlési képviselőházhoz. De a kérvény sorsa ekorig még véget nem ért.

Ezen csak reformált vallásu árvákat illető pénztár állása 1881. január 1-én 209,179 frt volt.

2. Reformált ekklézsiai ápolda. A város mellett délkeletre fekvő 7725 négyszög ölnyi fákkal beültetett téren van a "Szegények ápoldája", hol több épületben 24 szobában laknak a szegények. Ez ápoldához adatott volt a mellette levő legelőből 1858-ban, s telekkönyveztetett 1861-ben 7703 négyszög ölnyi terület, mely azonban tényleg máig sem csatoltatott hozzá.

Az intézet a ref. egyház tulajdona. Ugy azonban, hogy az épületek fentartója a város, a mennyiben törvény szerint minden község a maga szegényeiről gondoskodni tartozik, mely gondot itt a ref. egyház a várossal eleitől fogya megosztotta.

Czélja az intézetnek a Debreczen városában született, az idők terhe alatt elszegényedett s elöregedett református lakosoknak ápolása, eltartása; miáltal el lehessen érni a kitüzött másik nagy czélt is, t. i. az utczánkinti kóldulás megszüntetését. De fájdalom ez utóbbi czélt mai napig még el nem érhettük.

A létszám kezdetben 100 volt, későbben 140, jelenleg 156 és pedig 66 férfi, 90 nő, kik is nemök szerint különszobákban laknak.

Az intézetbe felvett szegények élelmet, ruházatot, mosást, fütést kapnak. Könnyebb betegek az intézetben a városi tiszti orvosok által gyógyittatnak. Nehezebb betegek a polgári kórházba vitetnek. Ha ott halnak meg, a kórházbeli szokás szerint a város költségén temettetnek el. Ha pedig az intézetben halnak meg, vagy rokonaik viszik ki s temettetik el, vagy az e czélra gyűjtött temetkezési alapból egyszerű, de tisztességes egyházi szertartással tétetnek sirba.

Minthogy az ápolda közös fentartója a ref. egyház és a nemes város: a fentartás terhe természetesen közös. Ehezképest az évi költség felét a város, évnegyedenkint az ápoldai pénztárba az egyház kezelése alá szállitja. Ad ezenkivül évenkint 50 öl fát. A költség másik felét fedezi az egyház, részint az ápolda évi jövedelmeiből, p. o. persely, munkadij, ajándék stb. (1880-ban 1342 forint), részint az egyház kezelése alatt levő alapitványokból e czélra elkülönitett összeg kamataiból.

E közös teherviselésnél fogva az intézet kormányzási és felügyeleti joga is a két testvér-testület között van egyaránt felosztva. Az intézetet igazgatja — közvetve — egy szakbizottság, mely áll az elnökfelügyelőn kivül, a presbyterium által kinevezett 4, és a városi képviselő testület által kiküldött 4, összesen 8 tagból, és az egyház főjegyzőjéből. A jegyzőkönyv az egyháztanácshoz évenkint felterjesztetik. Közvetlenül igazgatja az intézetet egy felügyelő, két alárendelt közeggel, kik a szegények erkölcsi viseletére, ételekre, szobabeli tisztaságra, ruházatokra, általában a jó rendre — a felügyelő utasitása szerint felvigyáznak.

Emelkedik az ember lelke, midőn a keresztyéni szeretet ez áldásos intézetét, a mai rendezése szerint, megtekinti.

Számtalan izben vette tárgyalás alá a presbyterium ez intézet sorsát; s egy félszázad alatt, számtalan akadályok legyőzése után, jutott el a ma már elért czélhoz.

Méltő tisztelettel lehet és kell megösmernünk, hogy ez intézet mai czélszerü rendezését leginkább néhai Zagyva Imre lelkésznek köszönhetjük. Igaz, hogy az anyagi nagy áldozatot, az épületek fentartását s a 8000 forintnyi évjáradékot a ref. egyház és a nemes város teljesiti: de az intézet éltető lelke az elnök Zagyva Imre volt. Ő 1842-ben lett külvárosi lelkészszé, s mindjárt hivataloskodása kezdetén, nagy gonddal és fáradtsággal rendezte az alamizsnák biztos gyarapodását és hűséges beszedését. Több eféle jótékony intézetet meglátogatott. Az ott szerzett s itt alkalmazható tapasztalatokat életbeléptette. Az intézet helyiségét mind egészségi, mind diszesitési tekintetből szépen befásitotta. Fúratott egy kútat, mely a legjobb ivóvizet szolgáltatja nagy bőséggel az intézetben lakóknak, az iskolás gyermekeknek, a környéknek.

Szellemileg is kitünő eredményeket hozott létre. Óvodát állitott már 1843-ban. A vegyes fiu- s leány-iskolát elkülönittette 1852-ben. Az ápoldai szegények vallásos szükségeiről igazi lelkipásztori hűséggel gondoskodott mindég.

Valóban, a milyen méltő dicsekedése a debreczeni ref. ekklézsiának és a nemes városnak e jótékony ápolda: épen olyan méltő erkölcsi elősmerést s tiszteletet vívott és érdemelt ki magának Zagyva Imre.

IV.

A debreczeni reformált egyház és a debreczeni ref. iskolák közti viszony.

A reformált hitfelekezet életében az egyház és iskola ügye oly elválhatatlanul össze van forrva, hogy egyiket a másiktól külön szakitani nem lehet.

Okvetetlenül fel kell emliteni az iskolákat azon jogviszony tekintetéből, a melyben ez iskolák a ref. egyházhoz állottak s állanak mindezideig.

a) A főiskola. (Collegium).

A debreczeni városi és egyházi előljáróság 1790. előtt és a kilenczvenes években jóval nagyobb mérvben gyakorolta a collegiumra való felügyeletet mint a tiszántuli superintendentia. Az 1790-dik év körül azonban, a professorok Sinai Miklós vezetése alatt függetlenségre törekedtek. Tetszésök szerint akartak a collegium vagyonával rendelkezni is. A hatalmas Domokos Lajos, mint helybeli egyházi főgondnok legyőzte e törekvést. Sőt a collegium szellemi és anyagi igazgatását egészen a debreczeni ref. ekklézsia jogkörébe vonta, oly módon azonban, hogy a superintendentiának névleges, de nem tényleges felsőbb felügyeleti jogát nemcsak nem kisebbitette, sőt inkább magasabb tekintélyre emelte. Uj törvények hozattak 1795-ben mind a tanárokra, mind a tanulókra nézve.*) A tudományok uj tanrendszere megállapittatott, s alkalmazkodás végett a tanároknak kiadatott. Domokos Lajos megirta az ő hires munkáját "Deductio regiminis ecclesiastici ab initio reformationis", és az ebben előadott elveket megvalósitotta, szigoruan alkalmazván mind az egyház, mind a főiskola kormányzásában.

Tagadhatatlan, hogy a debreczeni collegium, a Domokos Lajos kurátorsága alatt, nagyon virágzó korszakát élte. A Domokos Lajos

^{**)} E korszak jellemzésére érdekes a consistorium 1798 : 36. sz. alatti végzése. — "Báró Vesselényi Miklós ur kéri, hogy mig a muzsikusai megérkeznek, engedtessék meg a hegedülő deákoknak a komédiában való muzsikálás." — Végzés: "Minthogy a magyar uraságok nagyon a fejekbe vették, hogy a komédia a magyar nyelv fentartására mulhatatlanul szükséges, hogy ellenökre ne láttassék dolgozni a consistorium, megengedtetik a muzsikálás, de nem fekete ruhában, hanem valami színes kaputban."

által előre kiszemelt, külföldön képeztetett uj professorok, Budai Ésaiás, Sárváry Pál, Széplaki Pál, egyről egyig kitünő tanárok vóltak. A collegium vagyona is nagy hűséggel és ritka pontossággal kezeltetett. A budai zsinat kánonja szerint 1792: 74. szám alatt Erdei Péter választatott a collegium perceptorául.

A presbyterium, Domokos Lajosnak 1803-ban történt halála után is, igyekezett megtartani s folytatni felügyeleti jogának gyakorlását.

Főgondnokká választott Domokos Imre 1804: 69. szám alatt jelenti, hogy "a Superintendentia valamely tudománybeli planum készitésére deputatiót nevezett ki, s akarja tudni a consistorium opinióját; mert, mivel a legelső iskola a debreczeni, s mások is ettől várnak: ennek az ekklézsiának szükségesképen szólójának kell lenni a dologba. — Végzés: Irásba kell tenni, hogy épen most adatott be studiorum planum a felséges consiliumra, és még erre sem jött válasz. Aztán, ha változtatást kellene is tenni: épen nem akarja ez ekklézsia, hogy szokatlan canalisról jöjjön. Mert ezen ekklézsia nem ösmer olyan conferentiát, a mely igazgasson és praescribáljon; annyival inkább, mert az oskola inspectiójának, azon tekintetben is, hogy mit tanitsanak, eleitől fogva ususában vólt. Sajnálja, hogy a venerabilis superintendentia most ezt az ekklézsia hire nélkül akarja elinditani és munkába venni. Ezt az irást be kell adni a superintendentiára "

A következett esztendőkben a legnagyobb erélyt a leégett collegium felépitése körül kellett kifejteni, mit nemes buzgósággal teljesitett is Simonffy Sámuel, mint az egyháznak és a főiskolának helybeli főgondnoka.

Majd az európai háborus korszakot követte a pénz devalvatiója, s a tőkepénzekkel biró intézeteknek, ezek között a debreczeni collegiumnak is erős károsodása.

E kedvezőtlen körülményeket igen eszélyesen felhasználta az egyházkerű'eti főgondnok Péchy Imre, és szerencsésen el is érte azon czélját, hogy a főiskola mind anyagi, mind szellemi tekintetben a superintendentia suprematiaja alá kerüljön, s az addig hatalmas debreczeni presbyterium nagyon is alárendelt felügyelet gyakorlására szorittassék.

Péchy Imre egyházkerületi főgondnok, az ország protestans kitünő nagy emberei mellett is, az elsők között foglalt helyet. Nagy észtehetsége, tudományos sokóldalu képzettsége, s vicepalatinusi méltósága, országos tekintélyre emelték, s veleszületett hajlamánál fogva szeretett és tudott is nemcsak kormányozni, de uralkodni is.

Kivül esik ezen dolgozat körén az ő egyházkerületi bőlcs intézkedéseiről szólani. Itt csupán a debreczeni ekklézsiát illető eljárását kell felemlitenünk, a mennyiben az ekklézsiai előljáróságot vádolta, hogy a superintendentiában ő közötte s a lelkészek között támadott viszálkodásnak éltető lelke épen a debreczeni presbytérium. E tekintetben tulzott volt az ő állitása. Belátta ezt a négy superintendentia general-conventje is, s a debreczeni ref. ekklézsiának a collegium irányában való jogait méltányolta, elösmerte, s e jogok gyakorlását igazságosan szabályozta.

Az 182 ¼-ki generalkonvent ide vonatkozó — s a királyi felség által is megerősitett — határozata igy szól :

"Meggyőződött a generalis convent most is tökéletesen a felől, hogy valamint közönségesen a főtiszteletű tiszántuli superintendentia, ugy különösen maga a debreczeni ref. ekklézsia is, a kebelökben levő ref. collegium iránt mindenkor a jóltevőségben vetélkedő édesatyai dajkálkodással viseltettek; s hogy a jusbeli vetélkedés által a közjó, a haza és az iskola virágzása ne szenvedjen, és hogy egyszersmind minden kedvetlen különbözések alkalmatossága — ő cs. k. felsége kegyelmes parancsolatában kijelentett atyai kivánsága szerint is — gyökeresen kiirtassék : egyező értelemmel a következőkben állapodott meg:

"Küldjön ki a superintendentiale consistorium a főkurator és superintendens urak előlülése alatt egy deputatiót, mely az ekklézsia egyenlő számu követeivel, s a csupán tanácskozás végett meghivott professorokkal, az üres kathedrára a kandidatusok közzül egyet elválaszszon. Mely elválasztást a törvényes megerősités végett a superintendentiale consistoriumnak — hol ugyis a localis curatoratusnak követei ismét jelen lesznek — azon deputatio jelentse be. A helybenhagyott választás adassék a debreczeni localis curatoratusnak, a szokott meghivás és bevitel végett tudtára Továbbá,

"Az iskolára való főbb felvigyázás kétségenkivül a főtiszt. superintendentiát illetvén, ezen jussa a tiszántuli superintendentiának sértetlenül megtartassék, oly módon, hogy az immediata inspectióbn az ekklézsiai localis curatoratusnak, mint helybeli nagyjóltevőknek legjobb módja lévén, s az iskola sorsában való részvétele eddig is mindenkor hálásan tapasztaltatván: nevezzen ki a localis curatoratus a maga kebeléből egy állandó deputatiót, mely álljon 3 városi secularisokból, egy helybeli praedikátorból, s mindig az iskola rectorprofessorából.

"A debreczeni ref. ekklézsia localis curatorának, a superintendentiale consistoriumokban, coadjutor curatori ranggal való ülése legyen."

Az ekklézsiai presbyterium, a collegium irányában ekképen szabályozott jogát, folyvást gyakorolta s gyakorolja ma is, jelenleg oly módon, hogy elnöke és küldöttjei által résztveszen az egyházkerületi tanügyi bizottság gyűléseiben s a közvizsgákon; választott tagjai által pedig résztveszen a főiskolai gazdasági tanács gyűléseiben; mely gazdasági tanácsnak állandó rendes elnöke mindig a debreczeni ref. egyház helybeli főgondnoka. E gazdasági tanács szerveztetett 1842-ben.

A localis curatoratus jogát 185%, -ik évben erős veszély fenyegette, midőn a superintendentia — hogy az akkori debreczeni kurator Csorba János személyétől megmenekülhessen — a maga kebeléből nevezte ki a localis inspektorokat. A presbyterium nem tekintette ez ügyet a Csorba személyének ügyéül; ugy tekintette, mint a presbyterium s ennek elnöke ellen elkövetett sérelmet. Ehezképest a superintendentia végzését el nem fogadta, de sőt indokolt felterjesztésében a végzés elleni protestatióját beadta. A superintendentia azonban, a Csorba János 1859-ben történt eltávozása után, visszalépett a végzés végrehajtásától, s megszünt a viszálkodás.

Legutóbb 1876-ban vólt ismét egy kis zsurlódás. Ekkor a presbyterium részletes tervet készitett s adott be a superintendenshez a localis inspectióra nézve. Tárgyaltatott is e tervjavaslat a főiskolai tanügyi bizottságban: de nem fogadtatott el; s maradt az egész ügy az előbbi állapotban.

A mi a főiskolának, Debreczen város és a debreczeni ref. ekklézsia által, anyagi segélyzését illeti: e tárgy tulajdonképen a collegium történetéhez tartozik. Ennyit azonban a legujabb időből mégis csak meg lehet emliteni, hogy 1862-ben a főiskolára uj fedél kellett. Került 26,446 forintba. Ebből 9323 forintot a debreczeni ref. ekklézsia fedezett, tehát egyharmadrésznél többet. Továbbá Debreczen város és a ref. ekklézsia, évenkint állandóan 10,000 forint készpénzt fizet a főiskola javára, s ad tanári lakhelyül négy házat.

b) Népiskolák.

A debreczeni ref. egyház mindig kitünő gondot forditott a népiskolákra.

Már a XVIII-ik század elején nyólcz leányiskolája vólt, ezek száma már 1795-ben tizre szaporodott. Ma van 20 leányiskolai tanterem, ugyanannyi tanitóval. Egyedül a külvárosi ispotályi iskola vólt vegyes egészen 1852-ig, midőn itt is külön leány- és külön fiu-iskola jött létre.

Fiuiskolák 1864-ig központositva a collegium épületében valának, nagy kárára a népnevelésnek, nagy hasznára a collegiumi felsőbb tanulóknak, kik a régibb időkben élelmezést és pénzbeli jutalmat nyertek az elemi iskolabeli gyermekektől. Ma már az utczákon van öt fiuiskola 11 tanteremmel, s ugyanannyi tanitóval. A collegiumi épületben pedig van 7 tanterem ugyanannyi tanitóval.

Az utczai iskolák felállitását kérték és sürgették már 1824-ben a csapó- és czegléd-utczai lakosok, s 1846-ban el is határozta az egyháztanács, hogy mind a 6 utczában fiuiskolákat is kell épiteni. A magyar szabók pedig a vasárnapi iskolát is sürgették; s e czélra évenkint fizetendő 60 conv. forintot ajánlottak. De mindezen szép szándék végrehajtását megakadályozta az 184%. évi katastropha.

Egyébiránt az egyháztanács az elemi iskolákra nézve időről-időre intézkedett. Tanrendszert állapított meg 1796 s 1812-ben; utasítást is adott a tanitóknak; taneszközöket is szerzett. Midőn a fiuiskolákra Zákány József neveléstani professor szembetünő sikerrel teljesítette a felügyeletet, 1829-ben felkéretett, hogy terjeszsze ki gondját a leányiskolákra is. Rendszeres tanácskozmányok tartattak s a népiskolák a haladó kor követelményeihez képest módosittattak. Fésős András lelkész a tanügyek buzgó és szakavatott előmozditója, a tanitók tanácskozásait vezette, s ezek az ő elnöklete alatt 1847-ben már rendes "Értekezleti jegyzőkönyvet" vezettek.

Az 1868-ki közoktatási országos törvény mintegy ujjá teremtette az iskolák életét. A nemes város 1000 hóld főldet, majd 1875-ben 11,000 forintnyi évi járadékot adván a népiskolai nevelés szent czéljára, s igy az egyházi előljáróság az ingyeniskoláztatást egész teljességében életbe léptetvén: a legörvendetesb virágzásnak indultak az iskolák.

Az egyháztanács elrendelte, hogy mindenik tanteremnél évenkint húsz-húsz forintot lehet felhasználni, a szükséges tanszerek és taneszközök beszerzésére

Mióta a képviseleti uton választott presbyteriumok kormányoznak: ezeknek nevelésügyi szakbizottsága vezérelte s igazgatta az iskolai ügyeket. E bizottság 1869-től öt tag által hajtatta végre a határozatokat s ezektől vette a jelentéseket és javaslatokat. Az ötös bizottság megszünt 1877-ben, a midőn a jelenlegi "Is kolaszék" szerveztetett, s az egyháztanács által megállapított szabályok szerint átvette és áldásos sikerrel folytatja az iskolai ügyek kormányzását; időről-időre beterjesztvén jegyzőkönyveit a nevelésügyi bizottságnak, mely most már csak a nagyobb fontosságu kérdéseknek elvileg megfejtésével foglalkozik, s a közvizsgákon veszen részt.

A tanitók is nagy szorgalommal s mondhatni lelkesültséggel igyekeztek a maguk kiképzésén. Pénzbeli segélyt nyervén az előljáróságtól, felutazhattak Pestre a népiskolai tanitók országos gyűlésére, sőt felutazhattak Bécsbe 1873-ban a világkiállitáskor, s az ily utazások eredményéről hasznos jelentéseket tettek. Találkoztak közöttük olyanok is, kik egy vagy más czélszerű taneszköznek vagy javitói, vagy épen feltalálói vóltak.

A népiskolákkal összeköttetésben vólt nehány évig a "felnőttek oktatása", s összeköttetésben van maiglan is az "ismétlő iskoláztatás."

Az iskolaszék gondoskodik az "iparos tanonczok" és a "reáliskolai" osztályokban tanuló növendékek vallásbeli oktatásáról is.

Az egyházi előljáróság kellőleg méltányolta a tanitók nemes igyekezetét. Némely kitünőbbeknek jutalmat adott. A szolgálatban tisztelettel megőszült s 50 évig tanitóskodott egyéneknek jubileumi ünnepélyt rendezett, s őket diszes emlékkel megajándékozta. Általában a tanitói karra nézve az országos gyámintézet jótéteményeit kiterjesztette 1878-ban

Az iskolai épületekről mindig a nemes város gondoskodott.

c) Leánynövelde.

A ref. egyháztanács a leányok nevelésének szükséges és hasznos vóltáról meg lévén győződve, már 1824-ben munkába vette a leánynövelde létrehozását. Igazgatóul akkori bécsi professor Márton József kéretett fel s ajánlkozott is. De a szerződés a nagy követelések miatt meg nem köttetett.

Az egyházi előljáróság azonban folytonosan szem előtt tartotta a nagy czélt, s tanintézeti helyiségül megvette 1832-ben a kistemplomhoz harmadik házat, mely akkor "Váczy-ház" név alatt vólt ösmeretes. Későbben czegléd-utczán a "Halmágyi-ház" eladóvá tétetvén, a Váczy-ház árúba bocsáttatott, s tizezer conventiós forintért el is adatott. E pénzen vette meg az egyház a Halmágyi-házat, mely most is a leánynövelde helyiségéül szolgál.

Felállittatott a leánynövelde 1840-ben, Steinacker Gusztáv igazgatósága alatt. E müvelt és tudós igazgatót azonban a göllniezbányai ág. hitv. egyház meghivta lelkészévé 1843-ban. Ez időtől kezdve az intézet egészen 1859. évig szünetelt.

Özvegy Valkó Károlyné asszony 1860-ban átvette az intézetet s vezette 1872-ig.

Utána igazgatóvá választatott Tánczos János magán-növelde tulajdonosa. Mielőtt azonban munkához foghatott volna, meghalt. Ekkor egy évig Dr. Palay Miklós vezette az intézetet, mig végre 1874-ben jelenlegi igazgató tanár Dóczy Gedeont nyerhette meg az egyház.

Ez időtől kezdve sok költséget forditott az egyház az intézet épületének ezélszerű berendezésére. De e költség bőven jutalmazva lőn, mert Dóczy Gedeon igazgatása alatt ezen leánynövelde gyönyörű virágzásra emelkedett, s a növendékek létszáma az 1881. évben 160 volt.

Tervben van, hogy a VIII osztályu intézethez még IX-dik és X-dik osztály is csatoltassék, mely két osztályban kiváltképen a női munkákat tanulnák a növendékek. — Reménylenünk lehet, hogy az egyház a nemes város segitségével a kitüzött czélhoz eljut.

V

A debreczeni ref. egyház viszonya a debreczeni egyházmegyével és a tiszántuli egyházkerülettel.

A debreczeni ref. egyház mindig tiszteletben tartotta az egyházi törvényeket, s a fokozatos felsőbbség tekintélyének hódolt. A történeti fejlődés azonban olyan helyzetbe hozta, mely a többi egyházaknak mintegy fejévé tette, s a fokozatos egyházi felsőbbséghez való viszonyában külön szabály alá rendelte.

Emlitve volt, hogy az egyház helybeli előljárósága ugyanazon egyénekből alakult, a kik egyszersmind a városnak előljárói is valának. A debreczeni főbiró és magastratus pedig országosan nagy tekintélyü olyan tanács volt, melyre a tractusnak csak felfelé lehetett néznie. Emlitve volt, hogy az államkormány még a superintendesekkel sem volt egyenes és közvetlen összeköttetésben egészen 1822-ig. A püspököt vagy az egyházkerületet illető helytartósági rendeletek a debreczeni főbiróhoz küldettek, s ennek kezén keresztül jutottak a püspökhöz. Kiváló figyelmet érdemel azon körülmény is, hogy az egyházmegyei esperestek s egyházkerületi püspökök nagyobb részint épen a debreczeni lelkészek valának. És — végre — nem lehet el nem ösmerni azt, hogy a vezéri szerep s az anyagi segélyadás, mind a hitfelekezet, mind a collegium javára szükségképen tulsulyra juttatták a debreczeni egyházat, elannyira, hogy a superintendensek az egyházmegyékhez intézett körleveleket a debreczeni egyházhoz külön küldötték meg.

Ezekhez képest tehát, a Gelei-Katona kánon szerint, a tractus folyvást fenhatósági jogot gyakorolt a debreczeni lelkészek és tanitók választásánál. Esperesti beegyezés kivántatott mindig s kivántatik ma is mind a lelkészek, mind a tanitók beállitására. S hogy ha az esperest és az egyház között peres kérdés támadt: a tractus itélete a superintendentiához fölebbeztetett. Igy például 1831-ben Lakatos József, kinek választásakor az esperest megtagadta a consensust, csakis a superintendentia végzése után foglalhatta el debreczeni lelkészi hivatalát. — Más egyéb tekintetben nem volt s most sincs a debreczeni ekklézsia a tractus felügyelete alatt, sem az iskolákra, sem az egyházi ingó vagy ingatlan vagyonokra nézve. Itt nem volt és nincs mai napon is ugynevezett "Canonica visitátió." Esperesti currensek jegyzőkönyve sem volt soha.

A superintendentia irányában egyedül a főiskolára nézve gyakorol kivételes jogot a debreczeni ekklézsia, az 182 ½-diki konvent fentebb előadott határozata szerint.

E sorok irójának egyéni véleménye szerint az 1881-ik évi zsinati előmunkálatban ki kellett volna emelni a debreczeni ekklézsiát, s külön törvény alá venni, mint a miképen ezt az ország Budapesttel tette.

Mert bizonynyal a ref. hitfelekezet törvényhozási jogkörében Debreczen olyan, mint a minő az országban Budapest. Ezen vélemény elő is terjesztetett a zsinati előkészülettel foglalkozó konventen két izben. Előbb 1877. november 14-én, későbben 1879. september 10-én, a presbyteriumok szervezése feletti tanácskozás alkalmával. De e véleményt a konventi tagok agyon hallgatták. Némelyek pedig a debreczeni egyháznak még a történeti, sőt szerződési vagy itéleti alapon nyugvó jogait sem vették figyelembe. Egyedül az egyház főjegyzője Ármós Bálint szólott ezek mellett férfiasan 1881. november 14-én, a főkurátor gróf Dégenfeld Imre pesti palotájában tartott előértekezleten.

Az 1881-ki debreczeni zsinat sem részesitette külön figyelemben a debreczeni ekklézsiát; az igaz, hogy a debreczeni ref. egyház presbyteriuma se tett lépést ez ügy érdekében.

VI. Lelkészek és helybeli főgondnokok 1791-től 1881-ig.

a) Lelkészek.

В	enedek Mihá	.ly						1780—1821-ig
31	lunyadi Fere	ncz						1782—1795-ig
S	zikszai Györ _i	gy						1792—1803-ig
G	ál András			•				1795—1803-ig
\mathbf{F}	öldvári <mark>Józs</mark> e	f	•					1795—1830-ig
D	iószegi Sámu	ıel	٠,					1803—1813-ig
K	assai Péter							1809—1813-ig
\mathbf{T}	atai Sándor							1814—1819-ig
M	lárton József	•						1814—1856-ig
S	zoboszlai Pap	Is	tvái	n				1819—1855-ig
В	udai Ésaiás					•		1822—1841-ig
L	akatos Józse	f						1832—1840-ig
F	ésüs András	•			•	•	•	1841—1855-ig
K	önyves Tóth	Mi	ihál	y				1842—1849-ig
N	agy József	•		•	•		•	1853—1872-ig
R	évész Bálint	•	•					1855
R	évész Im r e							1856—1881-ig
В	alogh Péter							1860—1870-ig
DEBRECZE	N LEIRÁSA.							22

Könyves	Tóth	Mihály		1871*)
Némethi	Lajos			1873

Külvárosi lelkészek:

Gál András	•		1792—1795-ig
Mester Ferencz			1796—1813-ig
Szoboszlai Pap István		•	1814—1819-ig
Varga András			1819—1832-ig
Vecsei József	•		1833—1836-ig
Könyves Tóth Mihály	•		1836—1842-ig
Zagyva Imre	•		1842—1882-ig.

A megnevezett 20 lelkész között egy sincs, a kinek életpályája egy vagy más tekintetben különösebb kiemelésre méltó nem volna.

Voltak, a kiknek hatása az egész tiszántuli egyházkerületre, vagy épen az egész hitfelekezetre kiterjedt.

Igy a praedikálásra nézve némelyek egy-egy iskolát alakitottak csupán példáik által.

Hunyadi Ferenczet és Benedek Mihályt a dogmatik us praedikátorok tekintették vezérökül.

Szikszay György után indultak, a kiket a szó nemesebb értelmében pietistáknak szoktak nevezni.

A nagy Diószegi Sámuel iskolájához tartoztak, habár csak nyomába is alig léphettek, az ugynevezett physico-theologusok.

Földvári Józsefet a moralisták ösmerték mesterőkül.

Szoboszlai Pap István a sentimentalis iskolát nyitotta meg s felülmulhatlan szónoklatának hatalmával elbűvölte bájolta mind a hallgatóságot, mind a korabeli tehetségesebb és kitűnőbb lelkészeket, kik a nagy mestert követni életők feladatául tűzték ki.

Némelyek (itt fel nem sorolható) tudományos munkáik kiadása által lettek országra szóló nevezetes tudós irókká, mint Hunyadi, Szikszai, Diószegi, Budai, Révész Imre.

Némelyek végre, mint püspökök az ő kormányzói bőlcsességök s

^{*)} Könyves Tóth Mihály 1849-ben 20 évi fogságra itéltetett. Kegyelmet nyert hét év mulva 1856-ban. Szolgált mint egyházkerületi levéltárnok és mint a superintendonsi hivatal irodájának vezetője 1863-ig. Ezután szolgált mint Karczagi lelkész és heves-nagykunsági esperest 1871-ig. Ekkor jutott vissza Debraczenbe. Ez oknál fogva fordul elő a neve kétszer a lelkészek sorában.

erélyességök által emelkedtek köztisztelet tárgyává, mint az igazán kősziklaszilárd jellemű Balogh Péter.

Mindnyájan egytől egyig áldásosan teljesitették, mint helybeli lelkészek, mindazon kötelességeket, melyek az egyház és az iskolák jólétét s virágzását előmozditották.

Egyébiránt a debreczeni legkitűnőbb s történelmi nevezetességű lelkészek élet- s jellem-rajzát a tudni vágyók megolvashatják Szücs István "Sz. kir. Debreczen város történelme" czimű munkája III-dik kötetében a 912—919. lapokon; a Révész Imre életrajzát pedig az 1881. évi politikai és egyházi hirlapokban.

De én sem állhatom meg, hogy kiválasztottképen föl ne mutassam a közelebbi korszak két nagy emberét, Szoboszlai Pap Istvánt és Balogh Pétert.

Szoboszlai Pap István született 1786-ban Uj-Fehértón jómódu nemes családból. Atyja György volt, anyja Sárvári Juliánna. Külvárosi lelkészszé lett 1816-ban, belvárosi lelkészszé 1819-ben.

Ugy látszik, mintha a természet különös gonddal alkotta volna őt egyházi szónokká. Egész külsején meglepő nagyszerűség ömlött el. Nem volt rajta semmi, a mit testi szépségnek mondhatnánk, sőt ábrázatát épen nem szépnek mondjuk, egész lényét mégis kellemessé, sőt megnyerővé tette a tekintélyes férfiasság és a kellő mértéket soha tul nem haladó illemes nyájasság. Termete nyulánk, magas majd egészen egy ölnyi, sovány, csontos. Feje még magas termetéhez képest is nagy. Homloka magas és széles; vakszemeinél az erek oly szembetűnőek, hogy midőn praedikálás alatt vére tüzesebb forgásba jött, azok feszülését s dagadását lehetetlen volt észre nem venni. Szemei gyönyörüek voltak s még 60 éves korán tul is oly égők és ragyogók, mint egy 30 éves férfié. Orra nagy s hosszú. Ajkai kissé szélesek és husosak, állkapczája erős, de inkább széles mint csúcsos. Hangja tompa, mély, vastag, és mégis rendkivül hajlékony, olvadékony, mint a violoncello-é. Nyelve halk mozgásu, de oly folyékony, hogy évek leforgása alatt csak egyszer sem történik meg rajta, hogy valami szón megakadna vagy azt kétszer kellene egymásután kimondania. Testállása méltóságos és szónoklás közben kezén s fején kivül semmi tagjai sem mozogtak. Midőn ez az alak a kathedrába lépett s egy pár perczig tartott áhitatos meghajtás után összetett szép fehér kezeivel felegyenesedett: olyan majestas lengte körül, melynek hasonmását én egyházi szónokon soha sem láttam, és e majestas a tárgy fenségéhez képest sokszor delejes hatásu sugárokkal tündöklött. Miket a magyar és németországi egyházi hires szónokok előadásában fenségest találtam: azok egyesülten valának meg Szoboszlai szónoklatában, s adák meg ennek mind a szinházi declamatiótól, mind a világi vagy politikai szónoklattól különböző s az egyházi szónoklatot ilyenné tevő majestást, az oly ritkán található v allásos kenetet.

Egy ily kitünő s ritka egyházi szónoknak, oly központi helyen, minő a reformált hitfelekezetre nézve Debreczen, nagy hatása volt mind a főiskolai ifjuságra átalában, s különösen a theologusokra, mind a praedikátori ifjabb nemzedékre. És valóban ő egy uj iskolának, az ugynevezett sentimentalis rationalismusnak lőn megkezdőjévé s vezérévé. Ilyen szellemüek nyomtatásban megjelent minden dolgozatai 1842-ig, s az ilyen dolgozatoknak és hatásos szónoklatának lőn eredménye az', hogy észt és szivet kielégitvén, hallgatóságának rétegei közé behatott, s a közönség legmüveltebb és legegyügyübb tagjait egyaránt megnyerte. Tetőpontján delelt szónoklatának ragyogó napja 1825-től 1828-ig, midőn mint országgyülési praedikátor szolgált vala Pozsonyban, s világi eszélyességgel és politikai finom tapintattal készült praedikatióiba oly erélyesen tudta belélehelni a vallásos ihletettséget. Az ő diétai praedikácziói mesterművek.

1841-ben püspökké, majd 1845-ben királyi tanácsossá lett. Mint püspök orthodoxus confessionalistának vallotta magát nyilván, s ilyennek is tanusitotta mind egyházi szónoklatában, mind egyházi kormányzásában. E hittani fordulatot a következő eseménynek lehet és kell tulajdonitani. A "Pesti Hirlap" erősen sürgette az ágostai és helvét hitvallásu felekezetek unióját, mit Szoboszlai egyátalábn nem szeretett. Majd az "Egyházi és iskolai Protestans Lap" is felkarolta ez eszmét, s midőn egyfelől a németországi rationalis hajlamot nagyon pártolta és a deutsch-katholisch mozgalmakról, átalában a vallásos forrongásokról tudósitásokat közlött, másfelől a symbolicus könyveknek is XVI-dik századbeli tekintélyét alább szállitotta. Szoboszlai mindezekben társulati dissolutiót látott; s a protestáns két felekezet egyesült conventjén nyiltan kimondta, mikép a tervezett uniónak (az ő meggyőződése szerint) nemcsak hogy egy uniált felekezet nem leend eredménye, de sőt több felekezetekre oszlunk; mert lesznek uniáltak, s maradnak ó-reformátusok és ó-lutheranusok; a deutsch-catholicismust pedig egyenesen keresztyén-ellenes intentionak tartotta. Ilyen körülmények között ment vala fel Bécsbe, ott királyi tanácsossá lett kineveztetéseért hódolatát bemutatandó. Ez alkalommal (mint hazajövetelekor többőnk jelenlétében elbeszélé) minister Metternichkel két óra hosszáig értekezett a protestánsoknak magyarországi állásáról és németországi mozgalmáról. Ez értekezést azon igéretével végezte be, miszerint mint püspök mindent elkövet, hogy a reformált hitfelekezetnek ugy tagjai, mint kiváltképen lelkészei szorosan ragaszkodjanak a Magyarországon törvényesen bevett helvétiai vallástételhez. Minek következtében a legközelebbi egyházkerületi közgyűlésen határozatba is ment, hogy az esperesti kánonszerü látogatás alkalmával minden praedikátornak asztalán kitéve legyen bibliája mellé a helvética-confessio is, akár latin, akár magyar példányban.

Kevéssel ezután 1842. évben tervezte s fel is állitotta a practicatheologiai tanszéket a lelkészek kellő kiképezése végett, és e tanszékre biztos előrelátással elválasztatta a ritka ékesszólásu, kivált az imádságoknak mind készitésében, mind elmondásában páratlan mester, s általában nagyra született, nagyra termett Révész Bálintot.

Megkisérlem Szoboszlait mint egyházi kormányzót is jellemezni.

Hitfelekezetünknél az egyházi kormányzás sokkal nehezebb, mint azt egyelőre gondolni szokták. Nehéz főleg két oknál fogva. Egyik ok, hogy 1645-ben készült kánonaink a kor szükségének kellőleg meg nem felelnek, s nagy mesterséggel lehetett akár a mai eseményeket avult formákba beleszoritani, akár az avult formákat mai eseményekre fesziteni, a nélkül hogy egyik vagy másik ne törjék, ne szakadjon. Másik ok, hogy az egyházkerületi hatóság nem bir physikai kényszer eszközeivel határozatainak végrehajtására. Ennéfogva ugy kellett alkalmazni módositni a határozatokat, hogy ezek végrehajtására elég erővel birjanak a vallásos erkölcsi indokok, és csak a legvégsőbb szükségben kelljen a világi hatóság segélyéhez folyamodni, mint oly kétélü fegyverhez, mely könnyen több kárt mint hasznot okozhat. Szoboszlai mindkét nehézségen diadalmaskodott, s kormányzását az eljárásban erélyesnek, a kivitelben sikeresnek tapasztaltuk.

Rendkivül erős tehetsége volt Szoboszlainak arra, hogy az embereket megnyerje. Nem erkölcsi megnyerést értünk. Ő e nagy világban egy élő lényt sem talált, kinek tartózkodás nélkül bizalmat, barátságot ajándékozott volna; s viszont egy élő lény sem volt, ki neki igazi

٠,

一選引の行うはは ことのは 間からいっちゅういっ

Ŋ!

ě

barátja lett volna. Igy állott ellenségek irányában is. Ő senkit ser gyülölt teljes szivből, s viszont őt sem gyülölte senki teljes szivből. -Az emberek megnyerésén ő társadalmi értelemben s érdekben dolgc zott, s dolgozott szemes figyelemmel, ernyedetlen kitartással mindenüt mindenütt az alsóbb osztályoktól kezdve fel a legmagasabbakig, ha é a mennyiben azokkal érintkezésbe kellett jönnie. — Debreczenber hol az élet folytonos surlódásai közben kikerülhetlennek látszott, hog olykor-olykor természetes minőségében meg ne lepettessék, legnehe zebb vólt győzelemre jutnia. Még is czélt ért. A fontossággal bir egyének változása alatt az ő magaviselete változatlan maradt. O nei az egyénekhez, de az általok viselt hivatalok sulvához ragaszkodot Három egymást követő biró, Böszörményi Pál, Rakowszki Dánie Poroszlai Fridrik, észtehetségben, jellemben különböző, sőt a két els egymással épen ellentétes természetű volt: de ő mindegyik irányába ugy tudta magát viselni, azon pereztől kezdye, midőn egyik kidőlt, másik fellépett, mintha legkisebb változás sem történt volna; s tula donkép ő rá nézve nem is történt, mert neki nem ez vagy amaz egye niség, hanem a biró kellett.

Az egyházkerületi segédgondnokokat mind előkelő családb származott urakat, a legválasztottabb udvariassággal nyerte meg; midőn odavezette őket, a hová akarta: gyönyörüen eltudta velő hitetni, hogy azok vezették őt a szövevényes uton. Ezen választo udvarias modor pedig állott az ő ugvnevezett conferentia tarta sában, mely eljárásából leginkább kitetszik kormányzói bőlesessége tapintatos emberösmerete. Ugvanis közgyűlések alkalmával meghivi házához a legjelentékenyebb egyéneket, hogy a másnap szönyegi kerülendő tárgyat minden oldalról hányják-vessék meg. Meghivta me azokat is, kik vele ellentétes nézetben valának, hogy jóelőre megő merhesse az ellenvetéseket, s felkészülhessen azok ellen. A meghivo tak órákig elvitatkoztak nála. Ő az ügy érdeméhez hozzá sem szólot csak vezette a tanácskozást, s jegyezgette a szükségesnek itélt érvekés ellenokokat. Végre előadta saját combinált véleménvét szerénve és ellenállhatlan szónoklattal. Ha elfogadtatott az ő véleménye (a r mindig megtörtént), akkor oly szivesen, mint esak tőle kitelt, köszön meg a jelenvoltak fáradságos részvevését, mely által szerencséssé li az ügyet teljes tisztaságban felfogni és megérteni; pedig épen ut tudta és értette azt, mielőtt egy lélekkel is értekezett volna. A megh vott uraknak azonban jól esett az ilyen nyilatkozat, s volt, a ki valóban hitte, hogy ő igen szükséges tagja vala e conferentziának.

Birt Szoboszlai a tanácskozásokra nézve olyan előnynyel, melyet senki más meg nem szerezhetett, s mely nélkül hasztalan volt ő mellette bárkinek is feltünni s dönteni törekvő igyekezete. Ez előnyt ő az által szerezte meg, hogy az egyházkerületi jegyzőkönyveket s archivumbeli okmányokat ösmerte, sőt áttanulmányozta. Igy teljesen ismerte mindazon különféle módositásokat, intézkedéseket, melyek mind átalában a hitfelekezetre, mind különösen az egyházkerületre nézve történtek. Ösmerte mindazon erélyes és lelkes feliratokat, melyekkel az egyházkerület vagy az egész felekezet nevezetes nagy kérdésekben az államkormány elébe járult. Ilyen ösmeretekkel gazdagon nem szükségelte ő azok tanácsát, kik a multakból mit sem tudtak, kik csak ámultak, midőn hallották az ügyek teljesen kimeritő remek előadásait. Ezeket azonban ő mindig ugy terjesztette elő, hogy a jelenlevők mintegy vegyék át magoknak, s ez átvett kincsekkel ők brillirozzanak a közgyűlésben. A közgyűlések vezetésében, a tárgyalások reassummálásában, a határozat vagy itélet elnöki kinyilatkoztatásában olyan tökélylyel birt, hogy e tekintetben még legnagyobb antagonistái sem tudtak benne nem hibát, de csak fogyatkozást is kimutatni. — Szoboszlai minden kétségen kivül az egyházkerületi tanács tagjai felett olyan első volt, ki után sem másodikat, sem harmadikat nem lehet számitani, s olyan elnök, ki ha világi pályán áll, akármely felső vagy legfelsőbb táblának is diszére válandott.

Legislegnagyobb szerencséje azonban az volt, hogy mellé elnöktársul, egyházkerületi főgondnokul az eléggé nem magasztalható, országosan nagy tekintélyü Báró Vay Miklóst rendelte a gondviselés.

E nagy főurral folytonos levelezésben volt s leveleinek dús tartalma nem kevés befolyással volt az 1843-ki vallástörvények megalkotására, melyeknek létrehozásában első vezér volt Báró Vay Miklós. Ugyancsak e nagy főurral való szoros, benső, mondhatnám barátságos összeköttetés juttatta oda, hogy az ország által maiglan is hálás emlékezettel tisztelt József főherczeg nádor is figyelmére méltóztatta, sőt levelével is megtisztelte.

Az 1848. évi szeptemberben Pesten tartott ama nagy egyetemes értekezlet, melyet Báró Eötvös miniszter hivott össze s melyben jelen volt a magyarországi 5 reformált és 4 ágostai hitvallásu supe-

rintendentia, valamint az unitáriusok felekezete is képviselve volt. E protestáns 10 superintendentia értekezletén tünt ki legerőteljesebben Szoboszlai lángesze. Az akkori áramlat csaknem elsodrotta a felekezeti iskolákat, s az országgyűlésen a leghatalmasabb demokrat képviselők igyekeztek megsemmisiteni a protestánsok önkormányzati jogát az iskolák ügyében. A 10 superintendentia közgyűlésén mintegy Neptunus csillapitotta le a dagályos hullámokat, s hatalmas szónoklatával döntő diadalt nyert. Hasonló szilárdságot tanusított, midőn 1855-ben gróf Thun Leo birodalmi minister Bécsbe hivta össze a protestánsok bizalmi férfiait. A hosszas értekezést egy ő magához és a protestáns felekezethez méltő memorandum benyujtásával fejezte be; mely memorandum itthon csak halála után bontatott fel, s tartalmából meg lehetett itélni, hogy a bécsi minister által készitett terv, a legfontosabb kérdések körül, az ő nézetei szerint javittatott ki. Alig hiheti az ember, hogy a debreczeni főiskolát s különösen annak gymnasiumát a nagy hatalom ellenében meg tudta védeni az által, hogy lelket hóditó főpásztori körlevelében a veszély nagyságához illő adakozásra felbuzditotta az egyházkerületet s 200,000 conv. forintnál nagyobb összeget gyüjtött.

Hogyha idők teltével világot látnak naplói és jegyzetei, továbbá a Báró Vay Miklóshoz intézett levelei, az 1848-ki egyetemes értekezlet naplójának jegyzetei, végre a Bécsben tartott conferentiának emlékmaradványai, melyeket Szoboszlai maga jegyezgetett fel: olyan gloria sugározza körül az ő emlékezetét, melynek fénye meg nem homályosodik soha. Bizony! mindenhai dicsőségére válik a debreczeni ekklézsia bőlcs előljáróinak, hogy a páratlan egyházi szónokot, lángeszü kormányzót már tanuló korában fölismerték, s lelkipásztorrá elválasztották, sőt a külföldi akadémiákon való kiképeztetését anyagi segélyadással is előmozditották.

Meghalt a reformált hitfelekezet századokra szóló e nagy embere 1855. aug. 11-én 69 éves korában.

Minden korszaknak meg van a maga kitünő embere.

A mit végrehajtani nem lett volna alkalmas Szoboszlai Pap István: azt végrehajtotta az utána következett püspök Balogh Péter.

Született Szatmármegye Nábrád nevü helységében 1792. február 12-én. Meghalt 1870. november 11-én, 79 éves korában Ugynevezett "tudós" nem volt. Még a modern nyelvekbeni jártassággal sem birt. De volt sokóldalú olvasottsága, a latin classicai irodalomban jártassága. Volt éles észtehetsége, tiszta erős itélete, kemény vasakarata. Volt a környező nagy emberek bőlcs tanácsait felösmerő s elfogadni hajlandó természete. Volt minden önzéstől ment, igazán a közérdekért hevülő szive, nemes ambitiója, s mindenekfelett a kormányzóban nélkülözhetlen azon tulajdona, mely szerint a vele és együtt munkálkodó felsőbb s alsóbb rendű egyéneket a legszerencsésebben tudta kiválasztani.

Ez által könnyitette meg az azon időben sokfelé rángatott püspöki hivatal terheit. Három helytartósággal; u. m. a budai, nagyváradi és kassaival, továbbá a temesi bánsággal és a határőrvidéki katonai commandóval kellett levelezni, s az utóbbiakkal német nyelven. De ő elbirta e terheket, mert ifju fővel lett a nagy-szalontai egyházmegye esperestjévé, s tapasztalás tanitotta meg kormányozni, okosan engedni okosan parancsolni. Szoboszlai őt szerette, s a konventekre örömest választatta maga mellé társul.

Igy jutott el az ő nemes lelke ama nagy czél eléréséhez, hogy mind az iskolai, mind az egyházi ügyeket az 1856-től 1860. május 14-ig folyvást tartott küzdelmek alatt megmentette, s épségben adta át a következő nemzedéknek.

Külső alakja imposans volt, kivált feje, ábrázata, s erős termete.

Valóban nagyszerű jelenet volt, midőn 1860. január 6-án a kistemplomban ezerek jelenlétében hahatta püspöki nyilatkozatát, s a császári biztosnak megmondta, hogy az államkormány tiltakozása ellenére is megtartja a közgyűlést.

Es talán még nagyszerübb vagy magasztosabb volt azon jelenet, midőn a főiskola udvarán, 1870. május 5-én, egy emelvényen napsugarak fényében állott, s az Istenben vetett erős bizodalomnak egész lényét átható kifejezésével tartotta beszédét, majd leszállván, tette le a collégium három szárnyu uj épületének alapkövét.

A nagy veszélyek meg nem rettentették soha. Midőn az erőhatalom püspöki hivatalától való megfosztással s állami fogságba hurczoltatással fenyegette: léleknyugalmát megőrizte. De a kicsinyes bántalmak, apró sértegetések bosszussá tették. Ő 1855-től kezdve egészen 1860. juliusig nagy-szalontai lelkész volt, s Debreczenben nem tartózkodhatott folyvást és állandóan. De a debreczeni presbyterium ő neki,

mint akkor még helyettes superintendensnek, tartózkodási helyül felajánlotta a Szoboszlai-féle parochiát. Midőn azonban Csorba János lett helybeli főgondnokká, és a pátenses hatalmaskodás javában gőgösködött: Csorba kereken felmondta a parochia ingyen használását s felszólitotta, hogy fizessen lakbért vagy ő maga, vagy a superintendentia. Ezen olyan bosszuságba jött, hogy a lakbért követelő algondnoknak lába eleibe csapta az évnegyedi lakbért. Szerencsére nem soká tartott a Csorba János gorombáskodása. Ő 1859-ben innen eltávozott, Balogh Péter pedig 1860. julius 10 én nagy dicsőséggel debreczeni lelkészszé választatván: bekőltözött ugyanazon parochiába, melytől lakbért követeltek.

Itt aztán az ekklézsiai gyűlésben elnöktársává lett, a tapasztalatokban gazdag, kormányzásban jártas és tiszta jellemü Zsombori Imre, ki neki nemcsak elnöktársa, de egyszersmind testi-lelki barátja is volt. Ekkor minden kellemetlenség elenyészett s az ő debreczeni élete örömmel és áldással folyt egészen haláláig 1870. novemberig.

Szoboszlai a vaskorona rendjelt, Balogh Péter pedig a Lipót rendjelt nyerte 1867. az államkormánytól s ő felségétől. Mindegyiknek művészileg olajba festett tökéletes arczképe van a főiskolai könyvtárban. Mindegyiknek sirját az egyházkerület diszittette fel emlékkővel. Mindegyik méltó az egész reformált hitfelekezet tiszteletére és hálájára.

b) Fögondnokok:

Domokos Lajos				1790—1803-ig
Simonffy Sámuel				1804—1821-ig
Rakowszki Dániel	+.			1822—1843-ig
Komlóssi Dániel		14	*	1843—1844-ig
Poroszlai Fridrik				1844—1857-ig
Csorba János .				1857—1859-ig
Zsombori Imre .				1859-1863-ig
Kiss Lajos				1863—1865-ig
Kovács Lajos .				1865—1876-ig
Simonffy Imre .				1876—1879-ig
Sápy Sámuel .				1879.

A helybeli főgondnoknak vallásos buzgósága, erélyes kormányzása, a presbyteri kormányrendszer természetéből kifolyólag, mély hatással vólt mindég a ref. gyülekezetnek mind anyagi, mind szellemi javára, és igen megkönnyitette a lelkészeknek az egyházi kormányzatból osztályrészül jutott terheiket.

A nagy tudományu s nagy tekintélyű Domokos Lajos az ekklézsia kormányzási körébe tudta vonni a főiskolát is. Az ekklézsiai consistorium intézkedett, az ő kuratorsága alatt mind a tanügyi, mind a vagyoni ügyekben. Ő vólt minden mindenekben.

A fáradhatatlan szorgalmu s rendkivül tevékeny Simonffy Sámuelt bámulni kénytelen, a ki az egyházi jegyzőkönyvekben olvassa, hogy miket cselekedett ő a nagytemplom és a collegium felépittetése körül. Bizony méltán ragyog a nagytemplom csillagán az ő nevét hirdető S. S. betű, s méltán háládatos iránta az utókor.

Rakowszki Dániel elég becsületes, de nagyon mindennapi tehetségü ember vólt. Régi megszokásból még a lelkészeket is "kend" czimmel szólitotta.

Komlóssy Dániel egyike vólt a Debreczen legkitűnőbb fiainak. Ő fogalmazta s készitette azon indokolt és történelmileg nagybecsű felterjesztéseket, melyek az 182½. konventben a debreczeni ref. ekklézsia jogait védelmezték s meg is védték.

Poroszlai Fridrik oly okos ember vólt, hogy megősmervén a Szoboszlai Pap István fölényeit, ennek bőlcs tanácsait hűségesen végrehajtotta. Minek következtében szerencsésen és kedvező eredménynyel vitte keresztül az ekklézsiát a Scylla és Charybdis között, a német kormány alatt. Alkotott 1855-ben oly erős és nemes gondolkozásu presbyteriumot, a mely csakugyan dicsőségére és nagy hasznára vólt az ekklézsiának.

Ez a presbyterium eszélyesen méltányolta az utána következett főkurátor Csorba Jánosnak az egyház és főiskola iránt gazdagon tanusított jótéteményezését; midőn az ekklézsiának 200 holdnyi földbirtokot, a szegények ápoldája részére évenkint 4000 forintot, az elemi népiskolák javára évenkint 3160 forintot adatott a városi előljáróság által. De nem engedte magát e presbyterium az anyagi nyereségek által eltántorittatni. Sőt szilárdan megőrizte az önkormányzat áramegadhatatlan kincsét.

A milyen előre látó s eszélyes volt a presbyterium akkor, midőn a cs. k. polgármestert gondnokká elválasztotta, hogy kezeit — ha jót teszen — szabadon munkálkodni hagyja, ha pedig talán az egyháznak kárt tenni akarna, módjában legyen megfogni; és ezen eljárás

által az egyháztanács czélt is ért. Épen olyan okos, előrelátó és bőlcs vólt akkor is, midőn Csorba János után az országos tekintélyű s közbecsülés által kitüntetett Magyar Nagy Zsombori Zsombori Imrét választotta egyházi gondnokká. Hajdan, biharmegyei alispán korában, gazdag vagyon birtokában vólt Zsombori, s uri módon lakmároztatta el szép birtokait. A magyar királyi táblához kineveztetvén, Pesten lakott huzamos ideig, s még itt is folytathatta az uri életet, folyvást drága fogatot tartván, későbben vagyoni állásának megrongáltatása után, Szabólcsmegye administratorává, majd a debreczeni kerületi kir. tábla elnökévé lett. Mindegyik hivatalában közszeretet és köztisztelet kisérte, környezte. Az 1859-ik évben már nem viselt közhivatalt, mint magánzó lakott Debreczenben, s valóban mintegy a gondviselés ajándékának mondhatjuk, hogy egyházunk a legválságosabb korszakban nyerhette meg őt helybeli főgondnokul. Ő a Csorba János által az ekklézsia és a superintendentia között létrehozott feszültséget elenyésztette. Az egyház és állam között fenforgó viszályban, a higgadtságot és nemes bátorságot megőrizte maga, s másokkal is fentartatta.

Az egyház 1860. május 15-én önkormányzati jogába visszahelyeztetvén: megalakult népképviseleti alapon az uj presbyterium 1861. juniusban. Zsombori Imre ismét megválasztatott gondnokká egyhangulag, mellé algondnokul adatván az akkori polgármester Kiss Lajos.

Viselte helybeli főgondnoki hivatalát 1863. jul. 16-ig. A főgondnoki évi tiszteletdijjat soha sem fogadta el. Az ekklézsia azonban nem akæt hátrább maradni, s épen oly nemesen viselte magát nemeslelkü főgondnoka iránt. Lemondó levelére hálatelt köszönettel válaszolt. Érdemeit az egyházi jegyzőkönyvben megörökitette. Ugyanakkor egy küldöttség által ő méltóságát értékes ezüst billikommal s ebben 100 darab aranynyal tisztelte meg mint emlékajándékkal. Meghalt 1871. márcz. 19-én 87 éves korában.

Utána 1863-ban vólt polgármester Kiss Lajos választatott helybeli főgondnokká. Sokóldalu képzettséggel tette ő tündöklővé természettől nyert, s gondos nevelés által gazdagitott lelki tehetségeit. Kormányzása azonban azon időszakra esett, midőn a vallásos és egyházi nagy mozgalmak már elcsendesedtek; a városi és egyházi tisztviselők között pedig politikai véleménykülönbség miatt, feszültség származott. Igy meddő működés vólt az egyháztanács osztályrésze

mindaddig, mig Kiss Lajos országgyűlési képviselővé nem választatott. A midőn aztán Kovács Lajos személyében a polgármester és ekklézsiai főgondnok egyesülvén, a feszültség elenyészett s következett az egyházra és iskolákra nézve a legáldásosabb korszak.

Kovács Lajos jómódu polgárszülék egyetlen fia vólt. Alig hogy haza jött ügyvédi diplomájával, csakhamar az "electa jurata communitas" a városi esküdt külső tanács tagjává lett, majd - még mindig ifju fővel - a népszószólói nagytisztességű hivatalra választatott. Itt kiváltképen az által nyerte meg az egész város polgárainak bizodalmát, hogy az akkori polgármester Miklósi Ferenczet, midőn a város magán titkos levéltárába, kutatás végett, erőszakosan be akart menni, nagy bátorsággal visszatartotta s belépni nem engedte. Puritán jellemű híve vólt egyházának is, kit mindig tisztelettel szemlélt a gyülekezet a templomban. Feddhetetlen erkölcsi életét, ernyedetlen szorgalmát, részrehajlatlan igazságszeretetét kellőleg méltányolta a város népe, midőn őt választotta polgármesterré. Ezt a hivatalt és az ekklézsiai főgondnokságot 1865-től 1876-ig viselte. Az ő gondnoksága alatt jött létre a népiskolákban az ingyentanittatás. Ekkor, 1868-ban tette a nemes város az ő fejedelmi alapitványát, 1000 katasztralis hóldnyi főldbirtokot ajándékozván. Majd 1875-ben az ingyeniskoláztatásra 11,000 forintnyi évjáradékot rendelt.

Ezt a jólelkü derék polgári és egyházi tisztviselőt, a hivatalviseléstől való visszavonulása után, a nemes város azzal jutalmazta, hogy a magán levéltárnoki hivatal évdiját hólta napjáig nála hagyta.

Nem lehet itt fel nem emlitenem Komlóssy Imrét, ki nem vólt ugyan egyházi gondnok, de nagy segitségére vólt Kovács Lajosnak, nagy szerencséjére az ekklézsiának, hogy a gazdasági bizottság elnökévé őt nyerhette meg a presbyterium. Dicső apának dicső fia vólt.

Született 1813-ban. Ügyvédi oklevelét 1836-ban kapta. Az 1848-ki országgyűlésen Debreczen város egyik képviselője vólt. A hadi törvényszék által halálra itéltetett, de több társával együtt kegyelmet nyert.

Megmenekülése után a város magán levéltára rendezésével foglalkozott mindaddig, mig a helybeli urbéri törvényszékhez előadó biróvá ki nem neveztetett. Későbben a közhivatalok viselésétől teljesen visszavonult. De nem vonult vissza a közügyektől, sőt mind a városi képviselő bizottságnak, mind a presbyteriumnak is folytonosan tagja vólt, s ugy n váron, mint az egyház magyokó keszenégű ügyemek eliménésében logtöbbnyire bőles vezér vőit. Külösősen az ingyeniskálássanú ügye körül igen nagy tevékenységes fejtett ki, ugy hogy ez enzménék megtententeniténe, elnő norban az ő buzgó a kitaszó fáradozánának könünhető.

Épen ilyen sikerrel municálkolozt az ekklézsia anyagi ügyeinek felvirágoztatásán is. A presbyterium gazdasági kizottságának 12 évig vólt elnöke, s ez idő alatt az ekklézsia anyagi ügyeinek fejlődésében olyan eredményeket vívott kit melyek az ő nevét az utókor hálájára is méltóvá teszik.

Társadalmi uton is kiterjeden az ő erélyesége. Vagy kezdeményezője, vagy elnöke, vagy hatályos tagja vólt a városi egyleteknek. Az emlékkert, a szinűgyegylet, az "István" gözmalom a nagy takarékpénztár, — az ő tevékenységéről tesznek bizonyságot.

Valóban az ő kitűnő tehetségei. közjó előmozdítására törekvő buzgósága, nemes izlése, polgári tekintélye, erkölcsi tiszta szép jelleme őt városunkban s egyházunkban példányképpé emelték; és ő ezt meg is érdemelte.

Meghalt 1879. május 6-án, 65-ik évében.

VIL

Anyakönyock.

A debreczeni reformált egyház anyakönyvei kezdődnek 1703-ik esztendőben, s a keresztelési anyakönyvben az apa s anya neve mellé csak a keresztapa neve van beirva; 1818. aug. 31-én kezdődik a keresztanya nevének is — ha a lelkésznek ugy tetszett — bejegyzése. Csak az 1827-ki országgyűlésen hozott törvény kiadása után, 1828. ápril 23-tól kezdve iratott be rendszerint a keresztapa s a keresztanya neve is.

1838-ban az egyházkerület adott minta iveket. 1853-ban az állam szabta meg a rovatokat, s ez időtől kezdve van bejegyezve a gyermek születése napja, a szülék állapota és vallása.

Az esketési anyakönyvekben 1851-ig nincs semmi bejegyzés a házasulók koráról és vallásáról. 1853-ban e tekintetben is állami parancsolat folytán vannak a rovatok, melyek szerint mind a vőlegény, mind a menyasszony életkora, vallása és állapota be van jegyezve.

A halotti anyakönyveket a főiskolai seniorok vezették egészen 1876-ig. Ez időtől kezdve a lelkészek vezették sorban. Az anyakönyvi kiadványok megpecsételésére 1830-ban készittetett parokhialis uj pecsétnyomó. Magyar körirattal pedig mind ekklézsiai, mind parokhialis pecsétnyomó 1847-ben készittetett.

VIII.

Lelkek száma.

Az egyh. jegyzőkönyvekben következő számok vannak bejegyezve: 1839-ben 29,423 csak a belső városban.

1848-ban 42,262 a tanyákon és erdőségben lakókkal együtt.

1865-ben 34,437.

1880-ban 39,428.

Más hitfelekezetből a debreczeni ref. ekklézsiába áttért 1845. ápril 22-től 1881. ápril 19-ig 137 egyén.

Tiz évi kimutatás a debreczeni reformált egyház népesedési mozgalmáról.

Év		tek, illet eresztelt	őleg meg- ettek	Meghaltak	Házas- ságra lépett pár
	fi	nő	összesen	összesen	
1871	894	855	1749	1454	413
1872	803	760	1563	1771	337
1873	738	718	1456	2500	324
1874	733	700	1433	1391	345
1875	688	694	1382	1472	346
1876	807	784	1591	1392	368
1877	812	769	1581	1457	319
1878	802	736	1538	1521	321
1879	890	792	1682	2084	421
1880	847	755	1602	1523	306
1871—1881 összesen	8014	7563	15,577	16,565	3535

Levonván a születtek, illetőleg megkereszteltettek számát a meghaltak számából: fogyott a lelkek száma ezen tiz év alatt 988-al.

Könyves Tóth Mihály.

IX.

. debreczeni reformált egyház gazdasági s pinz-ügyei is gazdasági bizottsága.

Az egyház tulajdonához s illetőleg az ennek felügyelete alatt álló alapítványokhoz tartozó azon javak, melyek a gazdasági bizottság eljárásainak és gondoskodásainak egyik lényeges részét képezik, részint belsőségekből és az ezeken levő épületekből, részint pedig külső földbirtokokból állanak.

Az egyházi belsőségekhez tartoznak a templomok, tanári, lelkész és kántor-lakok, továbbá a nőnővelde, a bazárépület, a Consistóriálisház, 4 bérház és 2 szárazmalom; ősszesen 20 belső telek, az ezeken lévő épületekkel.

Ezen nagyszámu és nagy értéket képviselő épületek azonban, legnagyobb részben olyan rendeltetéssel birnak, hogy azokból az egyháznak nemcsak semmi jövedelme nincs, hanem azoknak fentartása évenként tetemes kiadást veszen tőle igénybe. — Ilyenek például a templomok, 4 főiskolai tanári-, 4 lelkész- és 2 kántor-lak; ilyen továbbá a nőnövelde és a Consistóriális ház.

Vannak ismét olyan épületek, melyek hoznak ugyan jövedelmet, de mivel azok egyes alapitványokhoz tartoznak, jövedelmeik is az illető alapitványi pénztárakba folynak be, s ezekkel az egyház, más czélokra nem rendelkezhetik. — Ilyen például a bazárépület, melynek jövedelme ez időszerint az épitési költségekből még fentlévő adósságajnak törlesztésére fordittatik, azontul pedig templom épitési alapul fog az tőkésittetni; ilyen továbbá a Komáromy Mihály-féle czeglédutczai ház, melynek jövedelme szintén egy, — a czegléd-utcza végén idővel felállitandó templom alapjára gyümölcsöztetik; — és ilyenek végre a szegények malmai is, melyeknek jövedelmei a ref. egyházi ispotályi pénztárt illetik. Ugy hogy az egyház szabad rendelkezése alatt álló tőke pénztárba, csupán három háznak és két bóltnak jövedelmei folynak be.

Az egyház összes épületei, a templomok és tornyok felszereléseivel együtt összesen 159,361 frt értékben vannak tűzkár ellen biztositva.

Az egyház külső földbirtokai részint olyanok, melyek a gazdasági szakbizottságnak közvetlen kezelése alá tartoznak; — részint pedig olyanok, melyek ennek csupán felügyelete alatt állanak. Ez utóbbi osztályba az egyház házaiban lakó főiskolai tanárok, továbbá a lelkészek, kántorok és néhány utczai tanitó házután való földje esik, melynek az illetők által használt összesége 178 katastr. hóld és 1010 □ öl területet tesz. Ezen földekre a szakbizottság az algondnok által gyakoroltatja a felügyeletet.

Az egyház használatában lévő és a gazdasági szakbizottság közvetlen kezelése alatt álló külső földek, összesen 1562 katastr. hóld és 65 □ öl területet tesznek. — Ezek mind haszonbérileg vannak kezelve s jövedelmükből bevétel illeti a tőkepénztárt, az ingyen iskoláztatási pénztárt, s a többi alapitványi pénztárakat is.

Önként értetik, hogy ezen bevételekből, csak a tőkepénztárt illető rész esik az egyházi tanácsnak szabad rendelkezése alá, a többi bevétel pedig, egyedül az illető alapitványokban megszabott czélokra forditható. Minthogy azonban ezen czélok az egyház czéljaival és ennek hivatásával szoros kapcsolatban állanak: annálfogva, az ezeknek előmozditására szolgáló jövedelmek is, kivétel nélkül, magának az egyház jóllétének és virágzásának előmozditására szolgálnak.

A gazdasági szakbizottság önálló müködésének egyik főtárgyát képezi az egyház pénzügyeinek felügyelete és vezetése.

Ezen bizottság van hivatva, az egyház összes pénztárainál, a bevételek és kiadások utalványozására, — továbbá a tőkepénzek kihelyezésére, — a kamatoknak, felmondott tőkéknek és a haszonbéri tartozásoknak behajtására. — az egyházi adó kivetésére és beszedésére, a bevehetetlenségeknek pedig elengedésére és kitörlésére. — Egyszersmind a pénztári és adószedői hivatal felügyelete és ellenőrzése is ezen bizottság hatásköréhez tartozik.

A pénztári hivatal kezelése alatt álló pénztárak (külön pénzalapok) száma az 1879-ik és 1880-ik évben 42 volt.

A pénztárak összes forgalma volt az 1879-ik évben 374,434 frt 39 kr, az 1880-ik évben pedig 381,343 frt 40 kr.

Az összes pénztárak ereje tett 1879-ben 558,712 frt 84 krt, 1880-ban 597,783 frt 02 ½ krt.

1878-ban az összes pénztárak ereje csak 522,140 frt 18 kr vólt. Az ehez képest látható gyarapodás legnagyobb részben onnan származik, hogy több oly pénztár áll az egyháztanács kezelése alatt, melynek jövedelme ez idő szerint el nem költhető, hanem szabály szerint minden évben tőke gyarapitásra forditandó, s ez után is arra fog

fordittatni mindaddig, mig a tőke az alapitó rendelete szerint a kitüzött czélra felhasználható nem leend.

Az összes pénztárak jövedelme tett az 1879-ik évben 108,068 frt 95 ½ krt, — 1880-ban pedig 110,844 frt 92 ½ krt. Mely bevételekből következő kiadások tétettek:

Kiadás		187	9-ben	1880-ban			
1. Közigazgatási költségekre	6745	frt	30 kr	6857 fi	t 13 kr.		
2. Egyházi czélokra	9189	7	70 .	8792	_ "		
3. Iskolai czélokra	25,713	-	71 .	26,026 ,	42,		
4. Humanisticus czelokra	14,603	77	29 ,	15,566 "	39 "		
5. Adó, reparatió, egyes pénztá-							
rak adósságainak törlesztésé-							
re s egyéb vegyes költségi	re 15,244	20	24 "	14,532	80 ,		
6. Tőkegyarapitásra maradt	36,572	77	66 1/2	39,070	18 1/2		
Összesen :	108,068	frt	95 ½ kr	110,844 fr	t 92 ½ kr.		

E kimutatás számadatai fényes tanubizonyságot tesznek arról, hogy a debreczeni reformált egyház nemesen fogja fel hivatását: a midőn egyrészről törekvéseinek főirányát és erejének legnagyobb részét a közmivelődés előmozditására forditja, más részről pedig tisztán humanisticus czélokra évenkint körülbelől annyi kiadást teszen, mint a mennyit saját czéljaira, vagyis a szoros értelemben vett egyházi és közigazgatási czélokra összesen kiad.

Azon tekintélyes összegből, mely humanistikus czélokra fordittatik, a várossal közös erővel fentartott ref. ispotályban most 156 szegény láttatik el lakással, élelemmel, ruházattal és egyéb szükséges ápolással. Ezenkivül olyanok közt, kiknek társadalmi állásuk nem engedi azt meg, hogy a koldus ápoldába való felvételért folyamodjanak, de más részről, támogatás nélkül nem volnának képesek fentartani magukat: évenkint több száz forint segély osztatik ki.

A protestáns árvatartó pénztár, még mindig a város által kezeltetvén: a ref. árvák átalában, a városi hatóság által, ezen alapból láttatnak el segedelemmel. E mellett azonban az egyház, saját pénztárából, a tanuló árvákat külön segélyezésben is részesiti; ugy hogy egyik mult évben is 117 árva tanuló láttatott el az egyház által ruházattal és iskolai kézikönyvekkel; legnagyobb részt a főiskolai szegény, de jó igyekezetű és jó erkölcsű tanulók között, kisrészben azonban, az utczai

elemi iskolák növendékei között is, évenkint összesen 2000 forint ösztöndij osztatik ki. Ezenkivül, a főiskolai sénior és ünnepi legatusok dijazására, továbbá a nagy szünidő alatt, templomi és temetési szolgálatok teljesitése végett itt maradt szegény tanulók élelmezésére is, p. 1878-ban 975 frt 29 kr fordittatott. — Végül vidéki szegény egyházak is részesülnek minden évben a debreczeni ref. egyház pénztárától segélyezésben.

Hogy az egyház ilyeneket tehet: azért első sorban a nemes várost illeti hálás elismerés, minthogy Debreczen város az egyháznak kezdettől fogva legnagyobb pártfogója vólt; második sorban pedig ez azon kegyes adakozók és hagyományozók érdeme, kik nagymérvű alapitványaik és adományaik által az egyháznak erre elegendő módot nyujtanak.

Oly szép jellemvonása ez a debreczeni ref. egyház tagjainak és az itt létező egyleteknek és társulatoknak, miszerint ők, az egyházról és jótékonysági intézetekről alkalmilag rendesen meg szoktak emlékezni, hogy e tekintetben, városunk népének párja alig található. — Különösen végrendelet alig tétetik nálunk a nélkül, hogy abban az egyházról, vagy az annak kezelése alatt álló egyik vagy másik jótékony czélu alapitványról is megemlékezés ne történnék. S bátran elmondhatjuk, hogy egyházunk felvirágzása és azon nagyszerű áldozatok, melyeket ez, a nevelés előmozditására és a szegényeknek gyámolitására évenként fordit: nagyrészt ezen, — a keresztyénség első századaira emlékeztető kegyeletes gondolkodásmódnak tulajdonitható.

1868. óta részint készpénzben, részint pedig ingatlanokban 1000 forint értéket haladó adományok, illetőleg hagyományok közül felemlitjük a következőket:

- Fráter Imre és neje Ercsey Terézia asszony az ingyeniskoláztatás javára alapitványként ajándékoztak 1000 frtot.
- A debreczeni "István" gőzmalomtársulat ugyane czélra, több izben tett adománya tesz összesen 3350 frtot.
- A debreczeni régi takarékpénztárnak, ugyane czélra, több izben tett adománya tesz összesen 2375 frtot.
- A debreczeni bormérő társulat, ugyane czélra adományozott
 1000 frtot.
- Néhai Kálmánczhelyi Gábor, ugyane czélra hagyományozott
 2000 frtot.

- Ugyancsak néhai Kálmánczhelyi Gábor ösztöndíjra alapitványként hagyományozott 2000 frtot.
- Néhai Dr. Margitay István, iskolai czélokra hagyományozott
 1915 frtot.
- Néhai özv. Beregszászy Pálné, ugyancsak iskolai czélokra hagyományozott 6000 frtot.
- Néhai özv. Valics Antalné, ugyancsak iskolai ezélokra hagyományozott 7500 frtot.
- Néhai Szőke Mihály, templom-épitési alapra hagyományozott
 2000 frtot.
- 11. Néhai Komáromy Mihály, ugyancsak templomépitési alapra czegléd-utczai házát hagyományozván: ez a reá fektetett terhek levonásával, képvisel mintegy 6000 frtot.
- Néhai Zakar János, nagy hatvan-utczai házát a tőkepénztár részére hagyományozta, mely megér 5000 frtot.
- 13. Néhai Béhm Dániel, Széchenyi-utczai házát, ugyancsak a tőkepénztár részére hagyta, ez megér 10,000 frtot.
- 14. Vecsey Imre, a nagytemplom keleti tornyába egy 9 mázsás harangot öntetett, s ennek árát sajátjából ki is fizetvén: ajándékozott ezzel az egyháznak 1200 frtot.
- 15. Ugyancsak Vecsey Imre és neje Bruckner Karolina asszony, templom-épitési alapra, a város alatti 10 hóld majorsági földjüket, a rajta lévő épületekkel együtt, az egyháznak adományozták, sőt ezt már, a szél- és olajmalom kivételével, tettlegesen is átadták. A szél- és olajmalom haszonvételét, életükben maguknak megtartották ugyan, de ez is csak az egyház hasznára történt; mert már az ajándékozási okmány kiállitása után, ezeket gőzerőre átalakittatván: erre mintegy 8000 forint kiadást tettek; és pedig azon nyilatkozattal, hogy haláluk után, ezen beruházás is az egyházat fogja illetni.

Mindezek felett azonban, messze kimagaslik azon valóban fejedelmi ajándék, mely a nemes város által, egyházunk részére, az ingyen iskoláztatás lehetővé tételére adatott, — 1868-ban, az egyházunk iránt oly melegen érdeklődött néhai Kovács Lajos polgármestersége alatt, 1000 katastrális hóld föld adományoztatván ezen alapra a város által.

Felemlitjük itt, hogy mig az egyház, 1868. előtt, — midőn még az utczai elemi tanitók fizetésének legnagyobb részét, a növendékek szülei által fizetett tandijak tették, — összes iskolai költségekre nem adott ki többet évenkint 3574 frt 80 krnál: ma már a tanügyi kiadások meghaladják évenként a 25,000, sőt a 26,000 forintot is. Mely nagymérvű szaporulat, egy részben a tanulók és tanitók számának igen nagy mértékben történt szaporodásából; másrészben és főleg pedig, az ingyeniskoláztatás behozatalából származott.

Nagyon tévednek azonban, kik emiatt az ingyeniskoláztatás behozatala eszméjét elkárhoztatják; és épen ugy tévednek azok is, kik a 3% pótadó ez idő szerinti fizetését, az ingyeniskoláztatás behozatalának és fentartásának tulajdonitják.

Még ha igy vólna is, áldás vólna ez népünkre s főleg annak szegényebb osztályára nézve. Mert ők, a pótadók fizetése alól felvannak mentve, mig ellenben, az ingyeniskoláztatás jótékonyságában, a pótadót fizető gazdagabb egyház tagokkal egyenlő mértékben részesülnek.

De a dolog nem is ugy áll, a mint azt némelyek tévesen hiszik. Mert az egyházi pótadó, jelenleg már nincs az ingyeniskoláztatással semmi egybeköttetésben. — A pótadó, ma már az egyházi pénztárt illeti; az elemi iskolákra tett költségek pedig, az ingyeniskoláztatási pénztárból fedeztetnek, s ahoz az egyházi pénztár semmivel sem járul.

Mindenik pénztárnak saját erejéből kell viselnie a maga terheit. S hála érte a nemes város nagylelküségének, és azon egyesek s intézetek érdeklődésének, kik és a melyek az ingyeniskoláztatás behozatalát támogatásaik által lehetővé tették: az ingyeniskoláztatási pénztár ma már a maga terheit megbirja, minden idegen segitség nélkül; — mig ezt fájdalom! az egyházi pénztárról, még a 3% pótadó mellett sem mondhatjuk el.

Azok előtt, kik az egyház ügyeivel behatóbban foglalkoznak, ismeretes dolog, hogy az egyházi pénztár, — melynek egyedüli alapja az egyházi adó, — a reá utalt, vagyis a tulajdonképeni egyházi terheket, nem volt képes, már évtizedekkel ez előtt sem saját erejéből fedezni. E miatt már az ötvenes évek végén és a hatvanas évek elején, sokat tanácskoztak és sok mindenféle terveket dolgoztak ki, az akkori egyháztanács kiküldöttei, — melyek bár mennyire elágaztak is egymástól, a végeredménye mindeniknek az vólt, — a minthogy más természetesen nem is lehetett, — hogy a fenálló és különben is bámulatra méltó csekély egyházi adót, egy vagy más

The man are the second of the

The transfer of the term of th

ALL-THE STANDARD STAN

Ezen lemondás folytán aztán, az előbb 10% ot tett egyházi és iskolai pótadó le is szállittatott előbb 5% ra, utóbb 3% ra, és azóta csak az egyházi szükségletek fedezésére fordittatik az Különben oly csekély a mi egyházi adónk, még ezen pótlékok mellett is, hogy ehez hasonló az egész országban alig található.

E IX. számu fejezetet Ármós Bálint egyházi főjegyző, mint az egyház gazdasági bizottsága jegyzőjének munkálataiból, u. m. 1878, 1879 és 1880-ik évi jelentéseiből állitotta össze

Dr. Zelizy Dániel.

A debreczeni római katholica egyház.

Az egyház multja.

T.

A Debreczen várost annyiszor ért pusztulások romboló hatását a mint maga a város, ugy a ma kebelében tért foglalt katholicismus is fájóan érzi. E pusztulások okozták azt, hogy a mint magának a városnak eredete, tejlődése okmányok hiányában a messze homályban vész el, ugy e homály takarja a róm. kath. egyház itteni megalakulásának, fejlődésének idejét, mikéntjét is. Hogy azonban hazánkban a kereszténység fölvétele s terjedése után csakhamar itt is virágzásnak induló kath. hitélet volt, kétségbe vonni alig lehet s talán nem tévedek, ha — tudós buvárok után — e föltevést, mert történelmi emlékeink Debreczent illetőleg nem érnek föl a XI. századig '), árpádházi királyainknak Debreczen iránt oly sokszor mutatott kegyelmi tényeiből következtetem.

Már a XIII. században Debreczen mint a nagyváradi egyházmegyéhez tartozó jelentékeny plebánia szerepel, s a XIV. században mint a byhori (bihari) főesperességhez csatolt népes plebánia emlittetik. Ma a székesegyházi főesperesség alá besorozott bárándi alesperesi (1880-ig sárréti) kerületbe van kebelezve mint "exempta parochia"; vagyis olyan, mely az egyházmegyei hivatallal, mint az alesperesi joghatóság alól kivett, közvetlen összeköttetésben van.²)

¹⁾ L. Századok. 1878. IX. f. 742. l. — 2) U. o.

Hogy ki épitette itt az első keresztény templomot, melynek alapján egy második emelkedett ugyanazon helyen, hol később az 1564-ben leégett s hosszu időn át fedél nélküli templomot 1628-ban Bethlen Gábor fölépittette s kicsinosittatta? – okmányok hiányában nem tudni. Tudós történelembuvárunk Bunyitay szerint nem lehetetlen, hogy talán épen sz. László királyunk épitteté azt, s véleményét azon kegyeletből származhatott tényre alapitja, hogy Debreczennek egykor sz. Lászlóutczája is volt. E vélemény, magát a templom épittetését illetőleg lehet való, de a sz. László-utczáról vett következtetés ellen szól azon tény, hogy bár igaz, miszerint sz. László-utcza volt Debreczenben (még 1570-ben is), de volt sz. László temploma is s valószinűleg erről neveztetett el maga az utcza is, mely pedig a mai Széchen y i-u t c z a. Most emlitett érdemes buvárunk adatai szerint az bizonyos, hogy azon első kisebb egyház 1289-ben, tehát csaknem fél századdal a tatárjárás után is még állt s Szüz Mária tiszteletére volt szentelve.

Másik, nem kevésbé érdekes kérdés: kinek köszönhette Debreczen az elébb emlitett s az első helyén épitett második templomot?

Azon emlékirat, mely az 1806. ápril 16. hamvaiból uj életre hivott ref. nagy templom alapkövébe tétetett le, annyit mond, hogy e templom helyén a reformátió előtti időkben szent András nevéről nevezett templom állott. Hogy az mikor épült? nem tudhatni, hanem az fel van jegyezve róla, hogy a XIII. században már egyszer megégett.

Ide vonatkozólag Tóth F. ') irja, hogy már IV. Béla előtti időben volt az emlitett helyen épitve templom, mely 1245-ben ujra felépittetett. A hagyomány szerint állitólag Dousa vagy Dausa András Debreczen hübérura épittette volna fel a tatárpusztitáskor földig lerombolt templom helyén a sz. András templomot. 2)

A miről az emlékirat nem tudott, a mit Tóth F. följegyzésében emlit, a miről a hagyomány homályosan s tévesen emlékezik, az ma már egy okmány alapján történeti tény. Ugyanis a vatikáni levéltárnak Magyarországra vonatkozó s Theiner Á. által közétett okmányai közt van egy a 780. sz. a. alább bővebben ismertetendő, mely határozottan

. .

A helv. vall. köv. tul a tiszai püspökök élete. Győr, 1812. 133. l. —
 B. Szabó L. Debreczen város helynevei. Debreczen. 1865. 12. l.

emliti, hogy Johanka püspök elődje a nagyváradi egyházmegyéhez tartozó "de Broten villa"-ban templomot épittetett s azt sz. András ap tiszteletére szentelte fel.") Johanka (némely helyen Ivanka) vagyis I. János elődje a püspöki széken 1297—1317-ig I. Imre volt. Ha áll tehát az, hogy az első egyház még 1189-ben állott, ugy az emlitett hagyomány ellenére az 1297—1317 közti időre esik a régi templom felépitése s felszenteltetése és Imre váradi püspöknek köszönték a debreczeni hivek egy ujabb tatárdulás után itt első templomot s igy, mert e templomról mint plebániai templomról van szó, melyet Johanka a hivatott okmány szavai szerint, mint "unicam ad mensam suam Episcopalem spectantem, sibique censualem" emlit s joghatósága alá tartozót védelmez, biztosra vehetjük, hogy akkor alakult itt meg ujabban a plebánia is.

Hogy a plebánia a templom közelében a Péterfi-Jakab (ma Péterfia) utczában volt, kitünik azon 1588-ban kelt adománylevélből, mely szerint a városi tanács egyeteme debreczeni Nemes János deáknak, mint a város hites jegyzőjének s mindkétnemű utódainak hű szolgálata elismeréseül a város azon házát adományozta, mely a plebánia délfelől eső szomszédságában van.

Kik voltak névszerint s hányan e népes hitközség első plebánosai? nem tudni; csakis a pápai tizedjegyzék töredékei őrizték meg egy nehánynak nevét az utókor számára, mint ezt alább látandjuk.

A mi hazánkban s igy Debreczenben is a kereszténység felvétele alkalmával követett szertartást illeti, sok ideig tartotta magát azon nézet, hogy az nem a latin, de görög szertartás volt, sőt hogy az első hittéritők őseink közt szakadár görögök lettek volna. Maga Debreczen város történelmének igen tisztelt irója is Schwartz Gottfried ily czimű munkája nyomán: "Initia religionis christianae inter Hungaros Ecclesiae Orientali adserta" s onnét, mert maga a főtemplom sz. András tiszteletére volt fölszentelve, azt vitatja, hogy a mint hazánkban, ugy Debreczenben is a szakadár görögök által hirdetett vallás volt az uralkodó s csak később — hogy miként? nem tudni — foglalt volna tért a latin szertartás.")

¹) Theiner a. Mon. vet. hist. Hungarian S. illustrantia. I. II. Romae, 1859. 507. l. - ²) Szücs I. Sz. kir. Debreczen város történelme. Debreczen, 1871. 1-3. k. 137. l.

E vélekedés ma már a tudósok kutatásai folytán tarthatatlan s a történetirók teljes fénybe helyezték azon igazságot, hogy hazánk a kereszténységet kizárólag Rómának köszöni, annak küldöttei, élökön Pilgrim vagy Peregrin passaui püspökkel, keresték fel a berkekben áldozó táltosokat s nyerték meg őseinket a kereszténységnek. Már Géjza uralkodása alatt oly örvendetes eredménynyel hirdették itt a téritők a kereszténységet, hogy — mint Pilgrim VII. Benedek pápának örvendve irja — a magasabb rangu mindkét nemű magyarok közül mintegy öt ezeret téritettek s kereszteltek meg. ') Miután Pilgrim már 974-ben Alsó-Panoniára nézve apostoli helynökül neveztetett ki s miután nincs semmi nyoma annak, hogy itt görögök az időben jártak, nem lehet feltennünk, hogy egyedül Debreczen volt a hely, hol a görög szertartás divott s hogy a hivek ily szertartásuak lettek volna.

Hogy Debreczen egyike volt a nagy-váradi egyházmegye nagyobb plebániáinak, mutatja az, hogy az oklevelekben, hol szó van róla, "in signis ecclesia"-nak neveztetik. Ezt bizonyitja az is, hogy a nagy-váradi egyházmegyére vonatkozó pápai tizedjegyzékben a bihari főesperességhez tartozó Debreczennél nagyobb összeget vagy épen nem, vagy csak két-három "villa" fizetett. Igy a Theiner "Monumenta"-iban közzétett jegyzék szerint: Decime sexenuales ab a. 1332—1338. De solutione secundi anni: "Petrus sac. Ecclesie be ate virginis de Brecem X. gr." s ismét: "Ladislaus plebanus de Debrecen CX. gr.-sal jön elő.") A Pray Gy. által közlött "Fragmentum Collectionis Decimae Pontificiae seu solutionis quarti anni" szerint: Dominicus sacerdos de villa Debreczen solvit 22. grossos" és "Ladislaus et Nicolaus de villa Brecem solvit 2. marc."3)

Első tekintetre feltünő lehet, hogy az oly sokféle alakban előjövő "de Broten", de Brecem" egy és ugyanazon Debreczen "villa"-nak neveztetik. Hogy régi személy- s helyneveink oly különféle alakban jelennek meg, azon ma csodálkoznunk nem lehet, hisz most élő család- s helyneveink is oly különböző variansokban olvashatók. A mi a "villa" szót illeti, ez elnevezés teljességgel nem zárja ki azt, hogy

 $^{^{1}}$) Uj magyar Sion. Esztergom. 1879. 118. füzet. — 2) Theiner i. m. I. 558. l. — 3) Kereszturi: Compendiaria Descriptio Eppatus et Capit. M. Varad. 1806. 1—2. 181. l.

Debreczen már akkor jelentékeny város volt; nem annyival is inkább, mert először is a Nagy Lajos király által 1360-ban kiadott s 1364-ben ujból megerősitett kegylevélben Debreczen már mint "civitas" emlittetik, s mert másodszor ösmeretes, hogy Zsigmond király II. Decretuma 4-ik §-a szerint voltak hazánkban oly szabad helységek (libera villa), melyek, ha nem voltak is teljesen szab. kir. városok, de ezekhez hasonló jogok- s kiváltságokkal birtak.")

Ha az eddig felsorolt történelmi adatok nem eléggé bizonyitanák is a Debreczenben virágzott katholicismust, rámutathatunk a számos kath. templomra, melyek a XVI. századig e várost ékesiték. A már fenemlitett s sz. András tiszteletére felszentelt plebániai templomon kivül volt még sz. Anna, - sz. László temploma (a mai Széchenyiutczán), sz. Miklós kápoľna (a mai Miklós-utczán) és sz. Erzsébet kápolnája is. E kápolnáról határozott emlités tétetik a város 1556-ki jegyzőkönyvében, mely szerint e kápolna mellett levő egy puszta telket a biró, a 46 tanácsbelivel együtt örökjoggal hatvani Sartory Jánosnak ad át. 638/46. sz. Hogy e kápolna, vagy talán templom hol állott? nem tudni. Debreczen város történelmében emlittetik, hogy valószinüleg a mai Varga-utczán. Egy régi "Debreczen városának rövid krónikája" czimű 1664-ről szóló kéziratban találtam, hogy a mai ref. kistemplom helyén a reformatio előtt sz. Erzsébet temploma állott. Hogy mennyiben helyes ez adat? más okmány hiányában ma még kiderithetetlen.

Ha ily virágzó volt itt a kath. hitélet, nem nélkülözhette egyik hatalmas életerét, a szerzetes rendeket sem, melyek az egyház szelleméből fejlődve, annak hivatott támaszai, védői voltak a kereszténység első századától kezdve. És csakugyan nem nélkülözte őket a hitélet Debreczenben sem. A mai Csapó-utczán, a feloszlatott templomosok kolostora helyén a sz. Ferencz-rendiek temploma s társháza állott²), s melyről a rend történelmének irója, mint "insigne Monasterium"-ről emlékezik meg.³)

Sz. Ferencz rendének tagjai (ordo fratrum minorum) első izben I. Károly alatt telepedtek itt meg, ki 1312-ben nekik egy szétrombolt

 $^{^{1}}$) Szücs. i. m. 52-56. l. $-^{2}$) Szücs. I. i. m. 137. l. $-^{3}$) Exerpta e Collectaneis T. Eugenii Kósa Antiquarii Prov. S. M. in Hung. O. M. S. Francisci. Kiadatlan történelme a rendnek.

templomot adott át, melyet aztán egy Jakab nevű nemes vitéz (miles Péter atya tartományfőnök szorgoskodása mellett kolostorrá épitett egészitett ki. A kolostor temploma a bold. Szüz tiszteletére volt szentelve s maga a rend, a kebelében végbement reformatió után, a bold Szüzről nevezett tartomány egyik háza (Provincia S. Maria in Hung. Rof.) Kitünik ez Szilágyi Erzsébetnek, Mátyás király édes anyjának, mint Debreczen hübér-urnőjének Budán 1470-ben kiadott ma is Pozsonyban kegyelettel őrzött azon adományleveléből, a mely szerint egyuttal elrendeli azt is, hogy a debreczeni összes mészárosol az általok levágandó marhák nyelvét alapitványképen a sz. Andrá templom plebánosának és a szintén Debreczenben lakó sz. Ferencziek nek mindig és minden időben átadni tartoznak. Ugyane rendelete 1513-ban Zápolya János függő pecsét alatt kiadott levele által ujbó megerősité. Erzsébet különben is e renddel kegyességét minden alka lommal éreztette s az benne mindig kegyteljes pártfogóját tisztelte Ennek ékesen szóló tanubizonysága az is, hogy az ő bőkezüsége folytán a Ferenczesek e tartománya 1520-ban káptalani gyűlését a debreczeni conventben tartá. ')

A Ferencz-rendiek itt maradtak egész 1552-ig, midőn a reformatio gyors terjedése s a töröknek Temesvártól Egerig tartó folytonos zaklatása következtében, mint a rend történetirója igen röviden mondja: "a debreczeni ház elhagyatott s leromboltatott." — Hogy azonban e lerombolás nem volt teljes, mutatja az, hogy az épület később kórházzá alakittatott át s Báthory Kristóf, erdélyi fejedelem által 1578-ban Debreczennek adományozott.")

A fenebb idézett Collectaneák szerint létezett itt még az üdvözitőről nevezett tartománynak is egy conventje; de hogy ε rend egy és ugyaz-e az 1715-ben letelepültekkel? megtudnom eddig nem sikerült.

Igaz ugyan, hogy az 1831-ki "Canonica visitatio" okmánys feljegyzi, hogy nem valószinütlen, miszerint a reformatio előtt töbt szerzet ház... is állott fen, mit igazolni látszik a Péterfián 1770-ben történt ásatás, mely alkalommal egy kehely és egy füstölő; 1777-ben pedig azon helyen, hol akkor a város magtára állott, egy szerzetes

¹⁾ Exerpta de Collectaneis T. Eugenii Kósa Antiquarii. Prov. S. M. in Hung. O. M. S. Francisci. — 2) Szücs I. i. m. 141. l.

holtteste találtatott. De hogy ez adatok sz. Ferencz mily elnevezéssel biró fiaira, vagy mint azonnal emlitendem, a Dömésekre vonatkoztathatók-e? bizonytalan.

Az ugyanis kétségtelen tény, hogy a Ferencz-rendieken kivül a dömések (Dominicani, fratres ordinis praedicatorum) szintén birtak szerzetházzal Debreczenben. A Kereszturi által idézett Pray ide vonatkozó adatain kivül teljes világosságba helyezi e történelmi tényt a Theiner Monumenta-iban közölt s fenebb már emlitett okmány 1326-ból!.) XXII. János pápának Avignonban kelt, az esztergomi érsekhez, a veszprémi s győri püspökökhöz intézett elég terjedelmes brevéje ez. Johanka vagyis I. János váradi püspök ugyanis panaszt emelt a pápánál, hogy a dömések az ő egyházmegyéjéhez tartozó de Broten sz. Andrásról nevezett nagyszerű templomát, az ő és az egyház nagy kárára, beleegyezésének kikérése nélkül, a világi hatóság által is támogatva vakmerőleg elfoglalták s elfoglalva tartják, a szent András nevezetet megváltoztatva, a bold. Szüzről nevezik, a plebánosi jogokat illetéktelenül gyakorolják, az ő s a káptalan felszólitására, hogy adják át a templomot, az apostoli széktől nyert kiváltságokra hivatkoznak, s ha ezek bebizonyitására felszólittatnak, ezt tenni határozottan vonakodnak. Kéri tehát az egyház fejét, hogy a dömések ezen erőszakoskodása ellen szólaljon fel s alkalmas gyógyszerről gondoskodjék. A pápa e kérdésre a fennevezett egyháznagyokat, mint birókat küldi ki, meghagyván nekik, hogy az ügyet vizsgálják meg s ha a panasz alapos, még a világi karhatalom igénybe vétele mellett is kényszeritsék a döméseket, hogy a nevezett plebániai egyházat a püspöknek átadják, az ideiglenesen beszedett jövedelmeket visszatéritsék.

Hogy az ügy mily megőldást nyert, hol volt a dömések zárdája, mikor távoztak el Debreczenből? kérdések, melyekre adatok nem létében nem felelhetünk!

Hogy az ekkor még tisztán kath. város, mint erkölcsi testület, befolyt az egyház ügyeibe, bizonyitja egy 1502. julius 3-án a nagyváradi l. sz. káptalan által kiadott oklevél, mely szerint a város tiltakozott a káptalan előtt András nevű plebános azon eljárása ellen, hogy megerősitéseért Debreczen akkori hübérurához Corvin Jánoshoz folyamodott.²)

¹⁾ Theiner i. m. I. 507. l. — 2) Szücs i. m. 142. l.

Ha az eddig vázlatosan felsorolt adatokhoz hozzáadjuk nemzeti irodalmunk egy régi irott emlékét, az u. n. debreczeni codexet, melynek szerzői vagy irói — miután tartalmát szentek legendái, a b. Szüz életleirása, Krisztus szenvedéstörténete, elmélkedések stb. képezik — az e városban lakó szerzetesek lehettek, kétségbevonhatatlan, mert történeti tényként kell elfogadnunk, hogy csakugyan virágzó volt e város kebelében a katholicismus, virágzó volt a kath. hitélet a XVI. század közepéig. Ekkor indult meg a nagy vallási mozgalom, a hitujitás, mely Debreczent is megnyerte magának.

II.

A Debreczenben és vidékén is hirdetett reformatio nagy hullámokat vert folyója ugyszólván gyökerestől magával sodorta a katholicismus előbb itt virágzott fáját. Hogy mily hatással lépett fel a még akkor teljesen kath. városban, hóditott-e azonnal tömegesen, vagy csak lassankent terjedt, megtartva még egyideig a kath. cultus zenéjét, képeit, öltönyeit, mikor s miben jön elő annak utolsó életjele? mind oly kérdések, melyek nagyban felköltik tudni vágyásunkat, de melyekre - mi legalább — kielégitő feleletet adni nem tudunk. Sőt még, a mi különös, a szóbeli hagyomány sem őrzött meg tudtunkkal semmit, mi e kérdésekre némi fényt derithetne. A mit eddigelé tudunk s röviden megemliteni jónak látok, mindőssze is annyi, hogy itt is előbb a lutheránismus hóditott, s már az 1545. szeptember hóban Erdődön tartott gyülés óta a prot. egyház, mely a mondott gyülésen imanyelyül a magyart fogadta el s még ekkor a fülgyónást el nem vetette), Debreezenben is szervezkedett s a városi előljáróság a kath. egyházhoz tartozott javak s javadalmak feletti rendelkezés jogát kezeibe vette. lgy például tudjuk, hogy a plebániához tartozó majorsági kertből, a nyugoti kapu felé eső egy részt 1549-ben adott el a tanács.")

Csakis Dévai Biró Mátyás s méginkább Melius Péter fellépte következtében, az 1567-ben itt tartott zsinat éta kezdett tért foglalni a kalvinismus, melynek buzgó hive Kálmáncschi Sánta Márton már előbb puritán szellemben a képeket eltávolittatta a templomból, de még ez ujutás akkor oly visszatetszésre talált, hogy Pebreczenból Kolozsvárra távozott a calvinismus terjesztése végett ³

¹⁾ Halogh F. Korosztóny ogyhástörrénelem, IV. f. 257. L — 2) Szücs I. a. m. 549. l — 1) Halogh i, m. 255. l.

Még 1552-ről feljegyezve találjuk, hogy a debreczeni plebános a Szabolcshoz tartozó Szováth községben (hol Debreczen földesuri jogon jelentékeny földbirtok ura) 18 portát birt. 1) 1554. február 13-ról szóló városi jegyzőkönyv szerint Kalmár István 1553-ban biró, Bakóczy Istvánnak adta át a sz. Miklós kápolna pénzét 20 frtot és 10 dénárt, kelyheket, kereszteket s többféle egyházi ruhákat. 2)

Ez időszaktól kezdve tovább mint másfél századig a katholicismus teljesen ki vólt zárva e város kebeléből, ugy hogy a kath. vallásuaknak még szállást venniök, szolgálniok sem volt szabad itt. Igy mint Gánóczy nagy történelmi munkájában 1716-ról irja: "Si quis forte inter servitia cath. religionis cultor verna obrepsisset, nisi fidem sacrosanctam proderet, ne servitutem quidem servire sustinebatur." 3) Jellemző egy adat az akkori idők szellemét illetőleg!

Azonban "nem halt meg a leány, csak aludt." A katholicismusnak ezen, az akkori idők fogalmain alapult kizáratása csak ideiglenes volt. Már 1703. márcz. 3. hajnalcsillagként jelezhető a debreczeni róm. kath. egyház történetében, mely a teljes napfény közeledtét hirdeté. Eleonora I. Lipót nejének vallásos lelkében támadt a fogadalom, hogy hazánknak a török járom alól való fölszabaditása esetére, Debreczenben a bold. Szüz tiszteletére templom emeltessék. Lipót, nejének fogadalmát magáévá tevén s annak megvalósitását eszközölni akarván, kir. biztosa által értesité a város előljáróit, hogy határozott akarata, miszerint az épitendő r. kath. templom számára alkalmas hely jelöltessék ki s az a kir. biztosnak azonnal adassék is át. Az ez ügyre vonatkozó 1703. márt. 3-ról kelt kir. leiratban erősen volt hangsulyozva, hogy a felség elvárja, miszerint a debreczeni előljáróság a trón iránt már több izben tanusitott hüségét ezuttal is a kir. erős elhatározás iránti engedelmessége által be fogja bizonyitani.

A mennyire meglephette s meglepte a felség eme parancsa a város előljáróságát, annyira buzgólkodott azon, hogy az, ha lehetséges, visszavonassék. Azért is azonnal küldöttség ment fel Bécsbe két

¹) If. Palugyai Imre: Magyarország legujabb leirása II. k. 402. s az egyházmegyei névtárak. — ²) Szücs i. m. 541. l. — ³) Gánóczy Ant, Episcopi Varadinenses fide diplomatum concinuati. I — II. Viennae. 1776. II. 392. l.

felirattal ő felségéhez s Debreczen különös pártfogójához savoyai Eugen herczeghez. A feliratban kérik a felséget, hogy jelen kivánatátó elállani kegyelmesen méltóztassék, mert "Debreczenben — mondja felirat — egy lélek róm, kath. sincs a harminczadoson kivül, ennel részére pedig saját szállásán kápolna iránt régtől fogya intézkedé történt...s oly nagy a népnek vallása melletti buzgalma s hit érdekében féltékenysége, hogy épen botrányos jelenetektől, ső nem alaptalanul attól is lehet tartani, hogy a nép szétoszolván, városban minden rend felforgattatik, ső felsége szolgálatja is kár fog vallani.

Mig a küldöttek Bécsben időztek, itthon gyülések tartattak. I kir. biztos sürgette a parancs végrehajtását, az előljáróság bevárandó nak mondta ki a küldöttséget; e végzés ellen ismét a kir. biztos egés erélylyel tiltakozott s távozott Debreczenből és csakis utközben érte sült, hogy főkép Eugen herczeg fellépte következtében a főhadi tanács hivatkozva a keletkezhető zavargásokra, az ország fenyegetett helyze tére, barátságosan felkéri a bécsi udvari kancellariát, hogy a szándé kolt veszélyes ujitástól álljon el s az egész ügyet hagyja a dolgok jelei helyzetében. ')

Igy tehát a templom s ezzel a katolicismus ügye maradt a régi De csakis egyelőre. A Gondviselés utjai kifürkészhetlenek s ninc emberi hatalom, mely azokat más irányba terelni elég erős volna s hi még is megkisérli, csak sisyphusi munkát végez, minden siker s ered mény nélkül! A mi meggátoltatott 1703-ban, teljesedése felé indul 1715-ben.

Ismeretes, hogy Debreczen I. Lipót által még az 1693. áprili 11-ki oklevél értelmében a szab. kir. városok közé vétetett föl és pedią — mint az oklevél mondja — ismételten. Országos törvényeink szerin azonban még szükséges volt, hogy mint ilyen törvénybe igtattassék A spanyol örökösödési háboru bevégzése után III. Károly 1714-bei hivta össze az országgyűlést, mely 1715. junius közepéig eltartott. A alkotott 136 törvényezikk közül a 108. az, mely tárgyunkkal szorosai összefügg s mely ugy Debreczen jogos óhaját megvalósitotta, mint catholicismus számüzetésének valahára végetvetett. A karok és rende tábláján a beczikkelyezés minden nagyobb nehézség nélkül keresztül

Lį

b

¹⁾ Szücs i. m. 683, s köy. ll.

ment s innét törvényes tárgyalás végett a főrendek táblájához tétetett át. Itt azonban a debreczeni róm. kath. egyházra nézve különösen halhatatlan emlékű gr. Csáky Imre kalocsai érsek s egyuttal nagyváradi püspök inditványára a beczikkelyezés csak azon feltétel alatt mondatott ki elfogadhatónak, ha a törvényezikkben, záradék alatt bár, kitétetik, hogy Debreczenben a róm. kath. templom, valamint a sz. Ferencz-rendi szerzetesek temploma s társháza számára hely jelöltetik ki. A törvényezikk ily értelemben leendő megváltoztatás végett visszaküldetett a karok és rendek táblájához. Itt főkép a debreczeni követek (Diószegi Sámuel és Lévai Imre) a zárdák beillesztése ellen egész erővel küzdöttek. De ez mitsem használt, mert a főrendi tábla tántorithatatlanul ragaszkodott előbbi határozatához s igy a törvényezikk csakugyan ez értelemben lett elfogadva s szentesitve. E törvényczikk tárgyunkra vonatkozó szavai ezek: "Ő felsége kegyelmes jóváhagyásából az országos karok és rendek is beleegyeznek, hogy ugyanazon Debreczen város Magyarország és az ahhoz kapcsolt részek többi városai közé (oly feltétel alatt azonban, hogy a kath. plebániai egyház felépitése végett és a sz. Ferencz-rendi atyák társházául helyet jelöljenek ki) ismét besoroztassék." ')

E törvényczikk megnyitá a katholicismus előtt a város eddig féltékenyen őrzött kapuit, megengedé, hogy a vallás annyiszor hangoztatott szabad gyakorlatának szent és magasztos élvénél — ősi, még pedig elsőszülöttségi jogánál fogva a katholicismus ismét visszahelyeztessék s ha nem is előbbi virágzó korát, de legalább annyit elérjen Debreczenben, mennyit létjogánál fogva elérnie szabad is, lehet is.

III.

A pozsonyi országgyűlés berekesztését követő 1716. év kezdetén gr. Csáky Imre helynökét Kébel Mihályt, nagy-váradi székesegyházi prépost-kananokot küldé Debreczenbe, hogy a törv. czikk erejénél fogva a telkek kijelölését kérelmezve sürgesse. Kébel kérelmére a válasz az lett, hogy az előljáróság, mert sok megfontolni való körül-

¹) Szücs i. m. 745, l. — Palugyai Imre: Magyarország legujabb leirása. Pest 1853, 390, l.

mény forog fen, előbb ez ügyben ő felségéhez felterjesztést tesz s az ő kegyessége- s kegyelmétől teszi függővé az ügyet. Kébelnek ez értelemben tett jelentésére gr. Csáky sem maradt tétlen s ő is megtette felterjesztését a felséghez. E felterjesztésekre a város előljáróihoz intézett, Bécsben 1716. márt. 22-én kelt kir. parancs lett a válasz.

E kir. leirat, miután elmondja, hogy mily tekintetbe nem vehető, mert alap nélküli okokból kérelmezett a város a hivatolt törvényezikk végrehajtása ellen, szigoruan parancsolván meghagyja, hogy félretéve bármily képzelt ürügyet, s a műveletlenebb nép e tekintetbeni felvilágositása által elháritva minden akadályt, az alattvalói hűség kötelme szerint a törv. czikk értelmében a szükséges alkalmas helyeket azonnal jelölje, mérje ki az előljáróság. ')

Végre is, bár hosszas kérelmek, sürgetésék után, ugy a templom, plebánia, iskola, mint a sz. Ferencz-rendiek számára a telkek kijelöltettek s Kébel és a váradi Ferencz-rendi-ház főnöke Maximilián atya által birtokba vétettek s ennek mintegy nagyobb megerősitésére, mint Noé a szárazföldre léptekor, a kijelölt helyeken felállitott sátor alatt a Te Deum elmondása után hála-áldozatot mutattak be Istennek mindketten.

Kijelölve s birtokba véve levén már a telek, szükségessé vált, hogy az ügyek tovább vezetése rendes plebánosra bizassék. S csakugyan már 1716. márt. 16-án lipóczi Keczer István, hittudor, váradi kanonok neveztetett ki gr. Csáky által a reformatio után első plebánosul.

Csaknem e kinevezéssel egyidejüleg a debreczeni róm. kath. egyház életében egy uj s nevezetes korszak nyilik meg a kegyes tanitó-rendieknek Debreczenbelett bejövetele következtében. Uj és nevezetes korszak, mert a mellett, hogy ez időtől fogva egészen összeforr a plebánia története a kegyes-rendiek itteni történetével, már gondoskodva volt az ifjuság vallás-erkölcsös neveléséről, mely pedig egyedüli biztos alapját képezi egyesek és családok jólétének, bóldogságának s ezzel a város, — sőt magának a haza mindenki által óhajtott felvirágozhatásának is.

Tekintettel arra, hogy a kegyes-tanitó-rendről e műben még

¹) E királyi leirat teljes szövegét, valamint a következők részletes leirását l. "a debreczeni róm, kath. egyház vázlatos története" czimű tört. tanulmányomban. Debreczen, 1877. 9 s köv. ll.

bővebben lesz szó — csak annyit lehet e helyen röviden elmondanom, mennyi tárgyammal a legszorosabban összefügg s mulhatatlanul szükséges ép az összefüggés miatt.

Bakó János váradi nagy prépost 1716. jan. 16-ról kelt levelében bejelenti gr. Csáky Imrének, hogy "Istentől vett jókat ugyanazon Isten dicsőségére fordítani akarván", Debreczenben a kegyes-tanitórendieket szeretné letelepiteni, "melyeket is sub specie Plebani igen jó modalitas volna oda introducalni.") Gr. Csáky a legnagyobb örömmel fogadta e nagylelkü ajánlatot s azonnal lépéseket tett a rend főnökségénél az óhaj teljesithetése érdekében, annyival is inkább, mert ez időtájt a nagy-váradi egyházmegye épen nem volt az egyházi férfiak bővében. Az akkori háborus idők miatt az ügy egyelőre abban maradt, de az e közben bibornokká kinevezett (1717. jul. 12.) főpap ujra felvévén a tárgyalások fonalát, az eredmény már egyelőre is abban jelentkezett, hogy Nyitráról Elek atya (P. Alexius a S. Resurrectione, családi néven Szlognay E.) küldetett s 1719. jan. 17-én meg is érkezett Debreczenbe Keczer mellé segédül, tanitóul s még inkább vigasztalóul.

És erre az akkori viszonyok közt szükség is volt minden tekintetben. A plebánia, iskola s templom számára kijelölt telken két, minden kerités nélküli, elhanyagolt, lakásra alig alkalmas nádas ház állott. Egyik egy inkább istállóhoz hasonló, minden órán összedüléssel fenyegető, valamennyire kijavitva az istentiszteletek végzésére használtatott; a másik a plebános Elek atya s a gyakran előjövő kath. vendégek számára lakhelyül szolgált s még itt is folytonos félelem közt élték napjaikat a roszakaratu emberek, — az akkor gyakori gyujtogatások miatt, melyeknek a város egy nagy része áldozatul is esett.²) Igen jellemző a nép akkori gondolkozás módjára, hogy e házacskáknak a tüztől megmenekülését bizonyos büvészeti erőnek tulajdonitották, ugy hogy némelyek az urnapi körmenet alkalmával igy kérték a körmenetet vezető papot. "Ide is tiszteletes uram azzal a fényessel (értvén a szentségtartót) házamhoz."

¹) Hálából a rend iránt, melynél mint gyermek tanulói pályáját megkezdé. — ²) A kegyes-tanitó-rend debreczeni házának kéziratos kiadatlan történelméből, melynek tárgyamra vonatkozó adatait használatomra szives készséggel engedte át a ház jelenlegi ft. főnöke. Köszönet érte e sorokban is. — Az ez évben gyakori s gonosz kezek által okozott tüzvészekről Szücs is emlékezik. I. m. 762. I.

```
. .
     . -- ,
     . . . . . -
   · ·.
    _ :...
  -- - - :.
  - .5 47 .1
 _____
    ---
  - <u>·</u> · .<del>...</del>
- . <u>_</u>- #:
   ______
 . .... = = = :-.
   100,000
     . <u>.</u> . j..<del>..</del>
     _ - - - -
 in Termes
Termes
```

. .

s különösen Keczert illetőleg igen sokat mondó azon pár sor, melyekkel kortársai jellemezték őt: "Bámulnod kell azon spártai erőt, melylyel Keczer, ezen nemes vérből származott férfiu, az idők viszonyaival szemben kifejtett, szemben a szegénységgel is, melylyel itt találkoznia kell a nép részéről. De nagyobb volt Keczer lélekereje, mint a roszakaratuak gonoszsága."

Jóllehet a plebánia átvételének ideje — mint emlitém — bizonytalan, már ez időben ugyszólván teljesen a kegyes-rendiek vezették a plebánia ügyeit s e tekintetben fáradhatatlan buzgalmuk nem volt egyedül e városra szoritva, hanem csodálatot keltő szeretetteljes oda-adással müködtek Debreczenen kivül is, a szomszéd K.-Pércs, Derecske, Hosszu- és Monostor-Pályi, Ujváros kath. lakosai közt; sőt más, az egri püspökség alá tartozó helyeken is, egész a Tiszáig szives készséggel teljesitettek lelki szolgálatokat.

A hivek lelki ügyeinek gondozása jó kezekben volt tehát már, de hiányzott még a hely, mely az isteni Felség tiszteletéhez méltó, a lelki szükségletekhez kielégitő, a város diszét emelő legyen, hiányzott egy kath. templom.

És itt a templomról szólandó, ismét annak nevével találkozunk, ki szent hivatásából kifolyólag — mint láttuk — eddigelé is befolyásának egész sulyát oly sokszor veté mérlegbe, midőn a katholicismus itteni érdekeiről volt szó, s ki tettel megmutatá, hogy: "Dilexit decorem Domus Dei, et locum habitationis gloriae Ejus."

Látta, hogy immár a katholicismus itteni megszilárdulásának biztos alapja van, látta, hogy a hely, mely eddig az istentiszteletek végzésére használtatott, épen nem méltó az oly magasztos czélhoz, azért is elhatározta, hogy a város által kijelölt helyen saját költségén templomot épittet. Ez ügyben már 1719. nyarában Elek atyát Váradra hivta s megbizta, hogy vagy még azon, vagy a következő évben kezdesse meg a munkát s ehhez a legszükségesebb anyagokat váradi uradalmából átszolgáltatni rendelvén, az előleges kiadásokra 2677 r. forintot azonnal utalványoz. Elek atya azonnal megteszi a szükséges lépéseket, a várostól sokszoros kérelemre téglavető helyet nyer. Pestről egy e tekintetben képesitett mestert hozat, az alap kiásatásához, a faanyag szállitásához kezd. E közben figyelmeztetve lévén, hogy az itteni téglák az alap számára nem alkalmasak, kéri gr. Csákyt, hogy két közel fekvő templom rommaradványait az alaphoz felhasználhassa. Miután azonban

a kérdéses templomok romja az egri egyházmegyéhez tartozott, az oda intézett kérelemre megjött 1720. szept. 25-én Foglár Gy. püspöki helynök kedvező válasza, mely szerint a szentszék határozata folytán megengedtetik, hogy a régtől elpusztult s felépittetni nem remélt két templom köveit s más anyagokat Elek atya ide szállithassa.

Hogy az itt emlitett romban levő templomok egyike az akkor még Szabólcshoz tartozó s a város által 1668-ban zálogba átvett Pallag pusztán volt, szerény véleményem szerint több mint valószinü s a kir. gazdasági intézet pallagi telepén egy emelkedett hely, mely a mellette elterülő erdőséggel a "monostor" nevet viseli, még ma is jelzi, hogy itt, hol ma a szántó vetők dala hangzik, egykor Istent dicsérő ajtatos énekek szálltak fel az égi trón zsámolyához! A másik templomromról eddig semmi adatunk, talán a szintén Debreczenhez tartozó u. n. savós-guti, vagy a halápi erdőségek egyikében lehetett. Az előbbi helyen ma is van rommaradvány, az utóbbi hely romjairól Halápi Konstantin, Elek atya segéde tesz emlitést a ház történelmében, elmondván, mint ment ki Halápra, kiváncsi lévén az ő nevét viselő vidékre s az ott levő romokra és mint menekült meg különös isteni Gondviselés következtében az épen akkor is omló romok közül, hol egy kis pihenőt tartott.

A templom alapköve 1721. sz. Anna napján tétetett le ünnepélyességek között s maga az épités, tekintve a gyakran felmerülő nehézségeket, gyorsan haladt bár, még is annak teljes bevégzését gr. Csáky meg nem érte, mert 1732-ben lelkét visszaadá teremtőjének. Földi részei a mondott év augusztus 28-án az általa épittetett s annyira szeretett debreczeni templom sirboltjában várják a bóldog feltámadást. In memoria acterna erit (et sit) justus.

Igy történt, hogy a nagy jóltevő elhunyta után csak ideiglenes fatornyokkal láttatott el a különben teljesen felszerelt templom, mely aztán 1746. jun. 5-én sz. Anna tiszteletére szenteltetett fel gr. Csáky Miklós nagyváradi püspök által.

Mint fennebb láttuk, az 1715. 108. törvényczikk értelmében hely jelöltetett ki s vétetett át a sz. Ferencz-rendiek temploma s társháza számára is. Ennek következtében még ugyanazon évben csakugyan letelepedett a rend nehány tagja, hogy a plebanusnak a hivek lelki gondozásában segélyére legyenek. A bejövetel alkalmával azonban nem adatott nekik szállás magában a városban, hanem a kapukon ki-

vül sátor alatt huzták meg magokat s miután a városban még koldulni sem mertek, a nemes tanács mindennap ételt vitetett ki számokra. Később behozattak a városba, de a Miklós-utczán már kijelölt telek helyett Boldogfalván mutattatott ki számukra hely, hol miután hiában kérelmeztek s maga gr. Csáky hiában tett lépéseket az előbbi alkalmatosabb telek miatt, 1725-ben megkezdték az épitkezést s a váradi püspök és káptalan segélyével 1727-ben be is végezték. A II József által eltörölt több szerzetes-rendház közt volt a debreczení is s igy annak tagjai kényszerülve voltak távozni Debreczenből. Kozma Ferencz atya 1788. márcz. 23-án ép husvét első napján mondott magyar sz. beszédben vett búcsút a hivektől. ') A templom és rendház a kincstár által dohányraktárnak használtatott fel s használtatik ma is, most már az u. n. Várad-utczán.

IV.

A mint korszakot alkotó vólt az egyház történelmében a kegyes tanitórend behozatala, ugy olyanná lett I. Ferencz cs. s ap. királynak 1807-ben kibocsátott kegyelmes rendelete. Ennek folytán a kegyes rendiek fölmentettek a plebánia vezetésétől, hogy hivatásuknál fogva kizárólag a tanitás ügyének szentelhessék magokat. Ugyancsak a hivatolt kir. rendelet értelmében a nagy-váradi székesegyház kanonokainak száma 16-ra egészittetvén ki, az ekkor zilahi plébánusból kanonokká kinevezett Molnár József lett debreczeni plebános s egyuttal a Nagy-Váradról nevezett sz. László javadalmak prépostja, mely prépostságot a kegyelmes kir. rendelet alapján mindig azon kanonok kapja meg, ki debreczeni plebánossá neveztetik ki s ezt azért, mert sem a plebános mint ilyen illő jövedelemmel, sem a templom a szükségletek fedezésére vagyonnal, sem a többi egyházi személyek rendes fizetéssel nem birtak.

Molnár kegyelmes kineveztetése után azonnal átjött Debreczenbe, hogy a kegyes tanitórendiektől a plebániát átvegye s a további teendőkre nézve intézkedjék. És teendő várt rá igaz elég! Nem volt elég ugyanis, hogy hosszu időn keresztül plebánia-lak nem létében majd furtai birtokán, majd később a sajátjából fizetett bérházban lakott, nem

^{&#}x27;) Ezen, egy régi kéziratból kiirt s ugy eredetisége, mint a rendre vonatkozó adatai miatt történelmi becscsel biró sz. beszédet birom én is.

volt elég, hogy a laktér vleszasérítéset- a felség által kiadami rendels évi deputatunok klezolgáltatásat. 12 hogi fősi kihasítása után éveken kerceztül kellett várnia folyton kérve s mindig az elutasításand esaknem egyenlő kitérő választ nyervet jött a Debrezzenre ely szomoru emlékű 1511. év ápril hava melyben a két izben kiűtőtt roppant tűzvész a várostak töző mint felét s ebben a kath. templomot is elpusztítá. Jóformán ekker merült fel előszőr a kegyuraság kérdése, melyre a felség mint közelezettségre hivatkozott, midőn a város sem a plebánia-lakot felépíteni, sem a templomot ujra diszes állapotba hozatni nem vólt hajlandó. Végre is az egymást érő királyi rendeleteknek engedett a város s ugy a plebánia-lak s templom elkészittetése, mint a deputatumok kiszolgáltatása bevégzett ténynvé lett.

Ezen lehető röviden vázolt a a templom ügyét kivéve, inkább az anyagiakat érdeklő kérdések tisztázása a megoldása közt nem feledkezett meg Molnár azon, a katholikusokat igen közelről érdeklő fontos kérdésről sem, vajjon a város előljárói közé választhatás jogával mily mértékben élhetnek a katholikusok? a hogy az egyenjoguság elvénél fogva legalább a szám arányában a kath. érdekeknek e tekintetben elég van-e téve?

Már 1755-től egymás után jöttek a felsőbb rendeletek, melyekben a katholikusok jogos igényeik érvényesithetésére a biztos alapot s támaszt birták s melyek alapján a kath. érdekek meg is vóltak védve. -- Molnár 16 évi fáradalmat nem ismerő munkálkodás után nyugodt lelkiismerettel távozott Debreczenből Nagy-Váradra, hogy ott fokozatos előléptetése folytán, helyét a káptalanban elfoglalja.

Utódja 1824-től Kovács Miklós s ez két év után erdélyi püspökké neveztetvén ki, 1826-tól Kricsfalusy Ferencz lett.

Majdnem egy egész század telt már el a templom felépittetése óta a nélkül, hogy az eredeti terv szerint épitendő kettős torony, az ideiglenes fatorony helyett, felemeltethetett volna. Kricsfalusy buzgólkodása, a megyés püspök s a nemes város áldozatkészsége következtében 1834ben már készen állott a gazdagon aranyozott kettős torony s ezekben a gyönyörü öszhangzatu négy uj harang, Tágen J. nagyprépost s a hívek bőkezüsége felytán. Az ezekre vonatkozó kiadások több mint 48,000 vforintot tesznek ki. Ugyancsak Kricsfalusy állittatá fel saját költségén a diszes uj föoltárt s festette a sz. Annát ábrázoló gyönyörü oltárképet majdnem 8000 forint költséggel.

A 10 éven keresztül csaknem folytonosan tartó költséges épitkezések, ujitások fáradalmai, — a kegyuraság fel-felmerült kérdésének izgalmai után nyugalomra hivá Isten a szive szerinti jó pásztort 1836. junius 28-án. Porló teteme a debreczeni templom sirboltjában nyugszik a boldog feltámadásig.

Utódjául 1836-ban Sipos József, majd ennek 2 rövid év multával bekövetkezett halála után Molnár Péter nagy-váradi kanonok neveztetett ki.

Küzdelem az ember élete e földön! Ha nem is oly nagy mérvben, mint Molnár József, de mégis elég bőségesen tapasztalta Molnár Péter is azon szavak igazságát: de a mint nem csüggedett el amaz, ugy készen vólt a küzdtéren emez is, valahányszor a jog és igazság, állásából kifolyólag, ezt tőle megkövetelte; mert tudta hogy ő nem önmagának s önmagáért, de a jognak s igazságnak küzdelmét vivja és pedig a jogért s igazságért. A nemes város ugyanis a kegyuraság kérdését ujból és erősebben mint valaha kérdésessé tevé, sőt mint szerinte sérelmes s igazságtalan ügyet a Pozsonyban tartott 184¾-ki országgyülés elé határozta vinni s valóban vitte is. Azonban ez ügy érdemleges tárgyalás alá sem kerülvén, elintézést a város óhaja szerint ezuttal sem nyert s a kegyurasággal járó kötelezettségek folytonos teljesítése által a nemes város mindezideig nagylelküleg csakugyan kegyurnak ismerte el magát, (ha szóval nem is) tettleg.

A debreczeni egyház ez izgalmas napjai közt örömperczeket is élt át, amennyiben ez időtájt érte a kitüntetés, hogy fiók-egyházaival (Sámson 143, M.-Pércs 26 rk. lakossal, még akkor F.-Józsa, valamint a Debreczenhez tartozó puszták) együtt az alesperesti joghatóság alól a megye főpásztora által kivétetvén, kiváltságos (exempta parochia) lett. Az erre vonatkozó főpásztori okmány 1843. okt. 13-ról kelt.

Molnár 14 évi buzgó s az egyház jogaiért folytatott fáradhatlan és áldásos müködése után 1852-ben a káptalanban mint őr-kanonok foglalta el helyét.

Chilkó László.

Az egyház jelene.

A lelkészi hivatal.

Debreczeni róm. kath. lelkészszé, egyszersmind nagyvárad egyházmegyei kanonokká és sz. László királvról nevezett préposttá 1852-ik évben Huzly Károly akkori endrődi plébános neveztetett ki. A köztisztelet és szeretetben álló lelkész mind a mai napig, tehát 30 éven keresztül, két segédlelkész közreműködése mellett mindenkit megnyerő lelkipásztori szelidséggel tölti be e fontos lelkészi állomást. Az agg lelkipásztor az egyházi legfelsőbb hatóság által 1868-ik évben a jeruzsalemi sz. sirrend keresztjével tüntettetett ki. Az apostoli király 1874-ik évben a Lipótrend lovagjává nevezte ki. Maga a hitközség lelkipásztora iránti ragaszkodásának nagyszerű jelét adta 1872. évben, mikor is a fokozatos előléptetések miatt mint kanonoknak az egyházi szabályok szerint Nagyváradra kellett volna mennie, hogy a káptalanban most már sorrend szerinti előléptetés által kijelölt helyét elfoglalja; de a hitközség nem akart megválni szeretett lelkészétől, a egy közgyülésben választott 12 tagu küldöttsége által azon alázatos kérését terjesztette a nagyváradi l. sz. püspök ő nagyméltósága mint főpásztora elé, hogy ne fosztassék meg szeretett lelkipásztorától.

Ezen kérelem — az akadályok davzára — a nagylelkű főpásztor által teljesittetett is, s igy az agg lelkész továbbra is Debreczené maradt. (E mozgalmat a reformátusok is élénk érdeklődéssel kisérték, s annak végeredményben is sikerülte felett általánosan örvendtek. Szerk.)

A debreczeni róm. kath. hitközség jelenleg már megnépesült, minden tekintetben szervezve van és virágzásnak indult.

A debreczeni r. k. anyaegyházhoz tartozó lelkek száma ugyanis az 1881-iki összeirás szerint 7047-re emelkedett fel. Érdekes feljegyezni: hogy 1703-ik évben Debreczennek csak egyetlen egy kath. vallásu lakosa volt; 1719-ben csak hat született; 1729-ben 18; 1782-ben már 52 vólt a szülöttek száma.

1806-ik évi összeirás szerint 900; 1827-ben 1232;

1850-ben 2200;

1070 1 ... 5007.

1870-ben 5887; végre

1881-ben 7047-re emelkedett e városban a róm. kath. vallásu lakosok számu.

A debreczeni r. kath. anyaegyházhoz Debreczen területén létező puszták közül a következők vannak vallási tekintetből beosztva: Bánk, Ebes, Fancsika, Haláp, Kis- és Nagy-Hegyes, Kis-Macs, Pacz, Szepes, Veker; — Sámson, M.-Pircs és a Bodóházi puszta is ide van sorozva. A debreczeni r. kath. egyház anyakönyvei az 1719-ik évtől vannak vezetve.

Hogy a debreczeni r. k. egyház jelen állapotjáról hű képet alkossunk, nem lehet hallgatással mellőzni, hogy ezen hitközségben van:

Egyházi tanács.

Valóban méltő feljegyezni, hogy a debreczeni r. k. hitközségben egyházi tanács van alkotva már most, mikor még a többi magyarországi hitközségekben az ugynevezett kath. autonomiai szervezkedés a világi elem számára csak mint vágy, eszménykép, vagy legfeljebb mint terv létezik.

Nagyvárad egyházmegyének áldott emlékü vólt főpásztora Szaniszló Ferencz 1862-ik évben korszerünek, méltányosnak, igazságosnak, sőt hasznosnak és szükségesnek itélte, hogy tért nyisson és jogot engedjen a kath. világi hiveknek őket legközelebbről érdeklő vallási és hitfelekezeti ügyeik elintézésére, védelmére és előmozditására.

Ezen czélból megbizta és elküldötte Debreczenbe akkor nagyváradi kanonok- és czimzetes püspököt — később Erdély nagynevű főpásztorát — Fogarasy Mihály ő nagyméltóságát, ki is 1862-ik év november hó 1-én és 16-án a kath. világi hiveket közgyűlésre összehiva, ismételten értekezletet tartott.

Az értekezletről felvett jegyzőkönyv következőképen kezdődik:

"Püspök ő méltósága előadja, hogy ő excellentiája a megyés püspök óhajtaná, miszerint Debreczenben részint a legközelebb felállitandó Theresianum árva-nevelő intézet, — nemkülönben a régebben létező debreczeni r. kath. ispotályra való felügyelet, — de más netalán előfordulható ilyen ügyek könnyebb elintézhetése végett is egy egyházi "bizottság" alakulna, mely a kis prépost plebános ő nagysága elnöklete alatt időnként tanácskozmányra meghivatván, a róm. kath. hiveket érdeklő egyházi ügyek előmozditásához szóval és tettel segédkezet nyujtson s azokat gondosságának, részvétének s törekvésének tárgyává tegye; miután, ha a hívek saját magukat elannyira érdeklő ily nemű

egyházi ügyekben közönbösök, a közérzület hiányát az egyházi felsőbbség legjobb akarata s tevékenysége sem képes eléggé pótolni; felhivja ugyanazért a jelen értekezletre egybegyült hiveket, nyilatkoznának : meg vannak-é győződve egy ily alakitandó bizottságnak szükségességéről, s ha igen, mi módon gondolnák azt alakitandónak.

E felhivás folytán az értekezletre egybegyült hívek mindenekelőtt egyhangulag kinyilatkoztatták, hogy ezen felhivást valódi örömmel fogadják, a bizottság alakulását nemcsak kivánatosnak, korszerünek, hanem a helybeli r. k. hivek kérdéses ügyeire vonatkozólag üdvösnek is tartják; ugyanazért higgadt tanácskozás s kölcsönös felvilágositások után következőkben állapodtak meg:

 A debreczeni egyházi bizottság az elnöklő kis prépost plébános s a gondnokon kivül álljon 10 titkos szavazat utján választandó tagból."*)

A következő 9 pont, (melyek térkimélésből nem idéztetnek) meghatározza a bizottság jog és hatáskörét.

Ezen alapszabály 1862-ik évi decz 18. és 22-én 1347, és 1361, sz. a. kelt püspöki kegyelmes leiratok által megerősittetett; s a bizottság müködését megkezdette és szakadatlanul folytatja.

Ezen egyházi bizottság üdvös működését méltatni és mérlegelni nem ezen szerény toll hivatása; de igenis a jelen hitfelekezeti állapotok megértése és megismerhetése tekintetéből fel kell emliteni, hogy közös kath. érzület, a polgári előljáróság és egyházi és iskolai hatóság között jóakaratu egyetértés, öszhangzat, béke, még a vitás kérdésekben is türelmes mérséklet, engedékenység, sőt sok tekintetben méltányosság csak az egyházi bizottság fenállása óta nevezhető városunkban meghonosultnak.

Ezen eredmény nagyon természetes. A nyert jog: befolyni az egyház ügyeibe, fölmelegitette a közönbös kebleket; az egyházi bizottságban a legtekintélyesebb polgárok csoportosultak; nincs magára hagyatva a lelkész, ki sokszor a legjobb akarat mellett sem használhat az ügynek; maguk a hivek állnak sorompóba ha kell, ismertetik, védelmezik, előmozditják egyházi jogaikat és ügyeiket.

Mily lendületet nyernének a kath. egyházi ügyek, ha országszerte

^{*)} A debreczeni róm. kath. bizottság 1862-dik évi jegyzőkönyvének 1-ső lapja.

felállittatnának az egyházi tanácsok. Méltán kérdhetni: kath. autonomia hol tévelyegsz a kétes homályban?

A debreczeni róm. kath. egyházi bizottságnak igen fontos és tágas működési köre van:

Saját felelőssége mellett — felsőbb egyházi hatóság által megerősitett alapszabályok szerint — kezeli az összes alább megnevezendő debreczeni kath. jellegü alapitványok pénzeit. Hivatalnokait maga választja meg.

A Therésianum nevet viselő róm. k. árvanevelő intézetre és a kath. szegény ápoldára kebeléből választott gondnokok által felügyel; a nevelendő árvák és ápolandó szegények felvételét eszközli.

A kath. temetőt megállapított rendszabályok által rendezi, és háromtagu küldöttsége által rendben tartja.

Minden az egyházat vagy hitközséget közvetlen, vagy közvetve érdeklő ügyben tanácskozmányi joggal bir, kérvényez, inditványt-, javaslatot tesz, jogait védelmezi, a kivitelben a lelkészi hivatalt támogatja, segiti, s a hitközséget minden irányban képviseli.

Az alapszabályok értelmében — hogy uj és uj tagok belépésére alkalom adassék — minden évben két tag sorshuzás által kilép, s helyökbe ujak választatnak; a kisorsoltak azonban ismét megválaszthatók.

Iskolaszék.

A róm. kath. felekezeti iskolaszék mint első foku iskola hatóság az 1868-iki XXXVIII. törvényczikk 3-ik és 8-ik fejezete, — továbbá az 1869. ápril 27-én 432. sz. alatt kelt egyházmegyei püspökhelynöki körrendelet alapján 1870-ik év ápril 3-án tartott hitközségi közgyülés által alakittatott meg.

Ugyanazon közgyülés a hivatalból elnökösködő egyh. elnök mellé egy világi elnököt, két egyházi és 20 világi tagot — később jegyzőt — választott.

A következő üléseiben gondnokot, igazgatót is választott; amazt az iskola anyagi, emezt szellemi és erkölcsi ügyeinek figyelembe tartása s az iskolai törvények és iskolaszéki határozatok végrehajtása és a szükséges számadások és jelentések elkészitésével bizta meg.

Továbbá alakulását bejelentette: a helybeli városi közhatóságnak, mint a debreczeni r. k. elemi népiskolák eddigi jóltevőjének és fentartójának; az állami tanfelügyelőségnek mint a magas közoktatási ministerium képviselőjének; a nagyváradi l. sz. püspökségnek, mint felsőbb iskolai hatóságnak.

Ezen bejelentéseket: a városi hatóság még ugyanazon évben tartott közgyülési határozata által nemcsak örvendetes tudomásul vette, hanem kijelentette, hogy az iskolaszéket hazafias törekvésében támogatni fogja, s az eddigi jogviszonyt és igy adományait is érvényben tartja. A tanfelügyelőség 314/1676. számu átiratában értesitette az iskolaszéket, hogy a magas minisztérium 16600/1676. számu leiratában a megalakulást — mint törvényen alapulót — helyeslőleg tudomásul vette.

A püspökség részéről a megerősités szinte megérkezett; s igy az 1873-ik év sz. László napján a pöstyéni fördőben kelt püspöki körlevél, — valamint a magyar püspöki kar által kiadott iskolai rendszabályok, melyek az iskolaszékek felállitását országszerte kötelezőleg elrendelték, a debreczeni róm. kath. iskolaszéket felállitva, erélyes és már is szép sikert felmutató működésben találta.

Épen azért, mert ezen rendszabályok a debreczeni hitközségre nézve, hol egyházi tanács már az 1862-ik évben, iskolaszék az 1870-ik évben alakult meg — elkésettnek mondhatók; de különösen azért is, mert 1870-ik évig az iskolai ügy is — a mennyire az akkori viszonyok között lehetséges vólt — az egyházi bizottság hatáskörébe tartozott: az iskolaszék megalakitása ugy ütött ki, hogy az tulajdonképen az egyházi bizottságnak kibővitése lett, ugyanazon tagok választatván meg egyszersmind iskolaszéki tagoknak is.

De azért, hogy a törvénynek elég tétessék, az iskolaszék az egyházi bizottságtól külön- és önálló testület; az iskolai ügyeket külön tartott ülésekben tárgyalja, és önálló jegyzőkönyvet vezettet.

Hogy a róm. kath. elemi iskolák mily lendületet nyertek az iskolaszék felállitása óta, ki fog tünni az alább közlendőkből.

Az iskola.

Az iskola az egyháznak gyermeke, a templomnak előcsarnoka, a hitközségnek szemefénye, a vallási s polgári erények bőlcsője.

Az iskola az egyházak szakaszából, — ha bár e müben az iskolák számára külön hely van kijelölve, — egőszen nem maradhat ki.

Az egyház és iskola között szent és felbonthatatlan viszony létezik, ezen viszonyt mindenkinek ismerni és tiszteletben tartani kellene; de fájdalom ez nincsen igy.

Sokan nem értik — vagy talán nagyon is értik és épen ezért nem szeretik — hogy az egyházak mért ragaszkodnak oly nagyon az iskolák tulajdon jogához, mért nem engedik át a rendelkezési jogot az államhatalomnak. A tudomány, mondják ők, nem felekezeti, az iskoláknak sem kell lenni felekezeti jellegüknek.

Bár időszerű volna ezen elméletileg igaznak látszó, de a gyakorlatban csalóka elvről értekezni; de elismerem: hogy nem e mű keretébe való, de mégis azoktól, kik e sorok olvasásakor homlokukat ránczolják, kik az egyházak maguktartását az államhatalommal szemben nem helyeslik, s kik a debreczeni iskolák viszonyait megbirálni akarják, szabad legyen azt kérdezni: mi sors várt volna az iskolák szellemére, ha az 1849-diki gyászos emlékű napok után az absolut hatalom az iskolákat az egyházak jogköréből kiemelve, az állam szabad rendelkezése alatt találta volna?

Ismeretes a szent harcz, mely a germanizálni akaró önkény ellen vivatott, a ref. felekezeti egyházak által épen ugy, mint a kath. egyház hazafias férfiai által.

A debreczeni ref. főiskola készebb volt elveszteni nyilvános iskolai jogát, mint az államhatalomtól iskolai rendeleteket elfogadni; még ma is él közöttünk azon kath. tanférfiu, ki az absolut hatalom képviselőjének azon kérdésére: "Magyarország történetét mely szerző szerint tanitja a gymnasiumban?" laconice azt felelte: "Horváth Mihály szerint."

Valyon ha az állami hatalomnak lett volna jogában a tanárokat kinevezni, a tankönyveket praescribálni, kérdezték volna-e ezt? Ily férfiak tanitották volna-e a magyarok történetét s oly szerzők könyveiből-e mint Horváth Mihály?....

Ki, vagy mi biztositja a hazát, hogy mindenkor hazafias érzelmű vezérférfiak fogják kezökbe ragadni az állami hatalmat?

Mely kérdést csak azért vetettünk fel, hogy a debreczeni egyházak maguktartása igazolva legyen, s mások is szivökre vegyék, hogy nemcsak vallási, hanem hazaszeretetből meritett indokok kényszeritik az egyházakat, hogy az iskolák felekezeti jellegét minden áron megtartani akarják.

Debreczenben az iskolák nagyobb része, az elemi iskolák pedig mind felekezeti jellegüek, s igy a római kath. elemi néptanodák is.

Hogy Debreczenben a nagy vallási mozgalom előtt virágzó iskolák voltak és pedig az egyház és szerzetesek vezetése alatt, arról alig lehet kételkedni; valamint az is bizonyos, hogy miután Debreczen városának összes lakója a róm. ősegyház kebeléből kiszakadt, a templomok, az iskolák és az egyházi vagyon is az uj vallás felekezet birtokába jutott

Római katholikus iskolát a nagy vallási mozgalom után itt Debreczenben a kegyes rendű szerzetesek (piáristák) 1721-ik évben nyitottak, mikor is 22 tanitványuk volt. A tanitást az elemi oktatással kezdették meg, s ámbár fokonkint megnyitották a gymnasiumi osztályokat is, de azért hosszasabb ideig — valószinüleg Mária Therézia koráig, mikor is az ugynevezett nationalis normalis iskolák szerveztettek — az elemi oktatást is teljesitették.

A gymnasiumi osztályoktól az elemi iskolák elszakittatván, a debreczeni róm. kath. elemi népiskola a bárándi r. kath. esperes kerületbe kebeleztetett; a kir. főigazgatóság alá rendeltetett; a költségek viselése Debreczen város hatóságára, mint földesuraságra hárult.

Egyelőre a Teleki- és Battyányi utczák szegletén lévő — a várostól iskolának adományozott — házban két fiu és egy leány osztály nyittatott meg.

A fiu osztály 1846-ik évben a harmadik, — 1855-ik évben pedig a negyedik osztálylyal szaporittatott.

Azt, hogy jelenleg a róm. kath. hitközség hat osztályu három teremben működő négy szakavatott női tanerővel ellátott külön diszes leányiskolával bir; továbbá hogy a tanitók fizetése rendezve; az iskolák tanszerek és eszközökkel ellátva vannak, az 1870-ik évben megalakult iskolaszéknek kell köszönni, mely iskolaszék megalakulása után az iskola hiányait felfedezvén, erélyes és buzgó közbenjárása által kieszközölte, hogy a kegyes-rendi szerzetház terjedelmes portájából iskola-kert és leányiskola helyiségül 4000 frtért egy tágas területet engedett át; a városi hatóság pedig az iskola-épitési alapból az iskolát 1879-dik évben felépitteté: s az eddigi évi adományát az ingyen-iskoláztatási pénztárból előbb 1500, később 2000 forintra felemelé.

Érdekesnek tartom itt még feljegyezni a tényleg iskolába járó kath. gyermekeknek számát a következő évekből: 1721-ik évben 22; 1826-ban 99; 1741-ben 71; ezek között a gymnasiumi tanulók is benfoglaltatnak.

Külön az elemi osztályba járó mindkét nemü tanulók száma: az 1835-ik év végén 105; 1844-ben 144; az 1856-ik évben 192; 1859-ben 249; az 1860-ik évben 275; 1868-ban 277; az 1881-ik iskolai év végén 515.

Alapitványok.

A debreczeni kath. hitközségben a következő jótékony intézetek és alapitványok léteznek:

A Theresianum nevet viselő r. k. árvaintézet.
 Alapitotta a dicső emlékű Mária Therézia királynő 1775. évben.

Alapul szolgált bizonyos, a várost illető s a kir. kincstárnál volt követelésből a városi hatóság által Ő cs. kir. Felsége szabad rendelkezésére ajánlott 30,000 r. forint.

Ezen alapitványi pénz- és magának az árvanevelő intézet jelen helyzetének megértésére szükséges megemliteni a következőket:

Az alapitás előtti időkben a kitett, vagy vagyon nélkül hátramaradt árva gyermekek közköltségen neveltettek, és pedig az akkor uralkodónak nevezett róm. kath. vallásban. Ez kétségtelenül kitetszik az 1875-ik évi január 26-án 5350. szám alatt kibocsátott helytartótanácsi intézmény 32. pontjából. Ugyanezen leirat 53. pontjában értesittetik a város közönsége a királynő magas szándékáról; — és rendeltetik

- a) hogy az épitendő árvaháznak üres telek tartassék fel a kath.
 polgárok részére kiszakitott házhelyek között;
- b) hogy a 30,000 forint kamata mind az ideig tőkésittessék, mig oly összegre nem növekedik, melyből a czélnak megfelelő épület felállitható;
 - e) hogy a tervrajz mielőbb felterjesztendő.

Ezen leirat vétele után az akkori városi előljáróság nem kételkedett — de a 32. és 53. pontok egybevetett értelme szerint nem is kételkedhetett — hogy kizárólag kath. árvaház szándékoltatik felálittatni; azért legközelebbi több pontból álló feliratának 1-ső és 8-dik pebreczen leirása.

pontjában az árvák neveléséről előterjesztést tett; s különősen a 8-ik pontban kérelmezi, hogy az alapított árvaházba nem kath. árvák is vétethessenek fel.

Ezen kérvényre az 1776. szept. 9-éről 4554. szám alatt kibocsátott helytartó tanácsi leiratban a válasz leérkezett:

Az első pontra, hogy minden egészen vagyontalan vagy segély nélkül elhagyott gyermek különbség nélkül a róm, kath. vallásban nevelendő.

A nyolczadik pontra kijelentetett, hogy az árvaház (praecise) határozottan a róm. kathólikusok számára épittessék; nem kathárvák is felvehetők, ha oda adatnának; de az első pont szerint a kath. vallásban fognak neveltetni.

Ezen rendeletek után a városi tanács és közgyűlés 1777-dik év auguszt. 19-én kelt jelentéseiben a 27. s különősen a 41. pontban maga is világosan és ellenmondás nélkül katholikusnak nevezi az épitendő árvaházat."

Ezeket felemliteni szükséges volt. mert a későbbi időkben kétségbevonatott az árvaház kath. jellege: sőt még most is vannak, kik
nem ismervén ezen régi, de kétségtelen jogalapokat, azt gondolják,
hogy az alapító királynő nem határozta meg annak kath. jellegét, és
esak későbbi korszakban jogtalanul, erőszakosan, csak azon az alapon
--- mert az árvaház a kath. polgároknak szánt, de üresen heverő
helyen szádékoltatott épittetni, magyaráztatott ki. E feltevés egészen
téves; az ellenkezőről meggyőződhetik akárki, és pedig egyenesen a
városi közgyűkésekről 1875, 1877-dik években felvett s a városi levéltárban őrzött jegyzőkönyvekből.*

Az alapul szolgáló 30,000 r. fri egy ideig a kincstárnál maradt és kamata tökésíttetett; 1807-ik évben bizonyos leszámoló fizetések alkalmával ezen 30,000 fri mint adósság átszállott a városra (megjegyzendő, hogy az eredeti kötlevélben is katholikusnak neveztetik az árvaalap).

Mindez ideig az elhagyatott árvák a vársi házirénztár költségén neveltettek.

¹⁾ Az időzett fel- és leiratok eredeti latin nyelven szerkeszett szövegei alasahatók a dobr, egyh, bizottságnak Debreczenben 1871-á,k érben kinyomatott "Sindokiratá"-ban, Hiteles másolatai az árvahás leveltárában érimenek.

[🤊] Masolatai a Thorosianum arvahas loveltätäbaz is megvazuak.

1827-dik év ápr. 10. 8805. szám alatt kibocsátott helytartósági leirat által elrendeltetett, hogy miután az eredeti tőke az utána járó kamatoknak időnkinti hozzácsatolása által most már 125,202 frtra szaporodott, az alapitó királynő szándékának elég tétessék, s a különben is már árva intézet részére megszerzett árvaházban 14 róm. kath. árva neveltessék.

Az akkori városi hatóság ezen rendeletnek nem tett eleget, hanem több izben felirt, azt kérelmezvén, hogy az alapitó szándékától eltérve, valláskülönbség nélkül segélyeztessenek az árvák, a nélkül, hogy a más vallásuak a római kath. vallásban neveltetnének.

A sok fel- és leiratnak csak 1859-ik évben lett eredménye, mikor ugyanis Ő cs. kir. apostoli Felsége decz. 8-án kelt legkegyelmesebb határozatával megengedte, hogy ref. vallásu árvák is felvétethessenek a nélkül, hogy a kath. vallásban neveltetnének.

Az akkor még fenállott nagy-váradi helytartótanácsi osztály 1860. január 19-ki intézményével az alapitvány pénztárának megvizsgálására és a felállitandó árvaház tervének elkészitésére, s a fenti engedély miként végrehajthatásának meghatározására egy vegyes bizottságot küldött ki.

Ezen bizottság az alapnak két egyenlő részbeni barátságos felosztását hozta javaslatba, mely szerint a kath. fél békeszeretete belenyugodott fele vagyonának elvesztésébe s átengedte protestáns testvéreinek örök és zavartalan birtokul, hogy másik felét zavartalan békében használhassák.

Ezen megosztás 1861. jan. 5-én kelt királyi leiratban megerősittetett; s ámbár az akkori városi tanács azon főindokból, mert az egyesség-levelet nem alkotmányos városi hatóság irta alá, Ő Felségéhez az egyesség ellen felirt:

az 1862-ik évi 862/9612. számu rendelet által a tényleges megosztás eszközöltetett is, és végre 1863-ik év Sz. László napján az árvaház Fogarasi Mihály az árvaügyben püspöki megbizott, néhai erdélyi püspök által ünnepélyesen meg is nyittatott.

A városi hatóság még egyszer 1869. decz. 9-én tartott közgyűléséből — hihetőleg mert a nagy többség nem ismerte a megelőző jogviszonyokat — egy kérvényt intézett az országgyüléshez a megtörtént megosztás ellen; ezen kérvény kiadatott a vallás- és belügyminiszteriumnak; onnan pedig a magy. kir. jogügyek igazgatóságának; majd

leküldetett a városi törvényhatósághoz is, mindazonáltal elintézve mai napig sincs.

Az alapitványi összes tőke 1862. junius végén 237,620 frt 40 krból állott, melynek fele 118,810 frt 20 kr. a megosztás folytán a róm. kath. hitfelekezetnek adatott át és pedig a Varga-utczán 2177. sz. a. fekvő házzal együtt. A másik 118,810 frt 20 kr rész és a ház külső földje, mint "protestáns árvatartó alap" visszamaradt, s jelenleg is a város felelőssége alatt az alapitványi pénztárban kezeltetik; és a protestáns árvák évi 20 frt segélyben részesittetnek.

A róm. katholikusoknak átadott 118,810 frt 20 kr. tőke — noha az utóbbi időben katonai raktárnak használt ócska árvaház átalakitása, felszerelése, továbbá a szomszéd ház megvétele s három terem épitése, végre a legelőföld váltságdíjának egyszerre való lefizetése által több mint 15,000 frt beruháztatott; évenkint pedig 40—50 árva nyer házilag teljes és az ily intézetekben szokásos kitünő ellátást és neveltetést: 1881-dik év deczember 31-én 127,668 forint 60 krra emelkedett.

Ezen árvaházba debreczeni illetőségü róm. kath. vallásu vagyontalan árvák vétetnek fel, kiknek tartása és neveltetése fejenkint egy éven át 125 forintba kerül. Hat évig, azaz 12 éves korig minden árva kivétel nélkül a nyilvános népiskolába jár. A közvetlen felügyelet és házi nevelés egy egyházi férfiura van bizva. Az árvák pályát szabadon választanak ugyan, de a felügyelő mint nevelő tanácsával oda hatni igyekszik, hogy oly munkatérre lépjenek, mely még nem látszik tulnépesültnek, és hol kevés anyagi és szellemi tehetséggel és már 16—17 éves korban az önfentartást eszközölheti az intézetből kilépett árva.

Középiskolába csak a kitünő tehetségüek adatnak, egyenes kérelmökre, kivételesen azon okból, nehogy valamely kitünő tehetség az árvaság miatt a hazára nézve örökre eltemettessék.

Minthogy az intézeti ház 60 árvára van berendezve; továbbá minthogy a házi közköltségek 40—60 árva mellett nem változnak: mind az ideig, mig az alapitványi árvák száma 60-ra nem emelkedik, 10—12 oly szegény vagy árva is felvétetik, kikért más árvaalap, egyes jóltevők vagy rokonok és szülők az esedékes tartási dijat az alapitványi pénztárba befizetik, s igy annak nincsenek terhére, sőt bizonyos esekély jövedelmet eszközölnek.

1863. jun. 28-tól 1881. decz. 31-ig 186 gyermek nyert az árvaházban teljes ellátást és neveltetést; ezek közül 98 debreczeni születésü 1—5 éves korban felvéve az alapitvány költségén neveltetett; 5 néptanitó; 1 gazdász; 2 czukrász; 3 hivatalnok; 2 lakatos; 1 órás; 1 kárpitos; 1 molnár; 1 kocsis; 14 munkás és szolga (ezek többnyire leány árvák); 1 szalámis; 2 pék; 6 asztalos; 2 suszter; 2 üveges; 1 szabó; 1 pintér; 2 bádogos; 3 kefekötő; 1 könyvkötő; 1 kereskedő; 42 jelenleg is bent van még az intézeti házban és iskolába jár.

A bentlévők közül a legkisebb 1 ½ éves, a legidősebb 15 éves. Tizenkilencz év lefolyása alatt bent az intézetben 9 árva halt el.

A kilépettek az összeköttetést az árvaház igazgatójával csaknem kivétel nélkül fentartják, és noha 17 éves koruktól kezdve semmi pénzbeli segélyben nem részesülnek, hollétöket levél által tudatják; sokszor tanácsot kérnek és nyernek; 24 éves korukig pedig — ha arra szükség van — a törvényes gyámságot az igazgató gyakorolja.

Minthogy az árvaházi együttes nevelésnek még vannak ellenzői: legyen szabad az ily együttes nevelés előnyeit megérinteni:

Első és legfőbb előnye az, hogy a nyilvánosság — a közvélemény ellenőrzése alatt történik a nevelés. Nagyobbszerű visszaélés nem is történhetik feltűnés nélkül, az ellenőrzés igen könnyű; bárki, bármikor megtekintheti az árvákat.

De az árvák az ily nyilvános intézetekben (ide nem értve a zugintézeteket) igen jól érzik magukat; családiasan élnek, egymást testvérnek tekintik; önérzetet ád nekik azon tudat, hogy saját házuk van, otthonnak tekintik azt.

Igaz, hogy már megromlott gyermekek is csoportosulhatnak össze; de e veszély ellen az sincs biztositva, ki külön szegény családoknak adatik ki, és felügyelet nélkül az utczán csatangol.

Az is igaz, hogy aránylag véve, az ily intézeti nevelés drága; mert 20—30 frtnál többe kerül; de ha meggondoljuk, hogy 20—30 frtnyi fizetés mellett mily sok visszaélés lehetséges, hogy a nevelés teljesen veszélyeztetve van, az ellenőrzés teljesen lehetetlen sat. a több kiadást nem lehet sajnálni.

Még egy előnyt emlitek meg. A kikerült árvák később is otthonnak tekintik az árvaházat; s ha egykor megvagyonosodnak, némelyek még anyagilag is tanusitani fogják hálájukat.

** (14)

De a gyermektelen gazdagok is, ha látják az árvákat és árvaházat, hamarabb megemlékeznek azoknak segélyezéséről: példa erre a helybeli nőegyleti árvaház, mely csaknem folytonosan kegyadományokkal halmoztatik el; de maga a róm. kath árvaintézet pénztárának is Kőváry Cecilia 1000 forintot hagyományozott végrendeletileg. Ha az árvaház iránti előitélet és ellenszenv megszünik, e szép példát többen és gyakrabban fogják követni

2. A róm. kath. szegényápolda.

Az ápoló intézet keletkezése "Nosocomium" ispotály név alatt az árvatartó intézet alapitási évével egyidejüleg 1775-dik évre esik. Lételt adott annak ugyanazon év január 26-án kelt 5350. szám alatt kiadott leirat 22-ik pontja, melyben azon ok miatt, mert Debreczenben csak helv. vallásuak számára való Nosocomium létezik, hova kath. vallásu szegény fel nem vétethetik: utasittatik a városi előljáróság, hogy minden lehető módon oda törekedjék, hogy kath. ápoló intézet is alapittassék; addig pedig — más alap hiányában — a kath. kóldusok a városi házipénztárból segélyeztessenek.

A városi tanács 1777. szept. 20-án kelt felirati válaszában tudatja, hogy 5 kath. szegény két szobába elhelyezve van, — s azt igéri, hogy ha a szegények száma szaporodni fog: négy szobából álló és időnkint nagyobbitható épületet fog felállittatni.

A szegények házának felépitése az 1778-ik év decz. 21-én kelt királyi helytartósági leirat 19. pontjában elrendeltetett; két szoba, konyha, kamara az 1779. évben fel is épittetett, mi kitetszik ugyanazon ápoló intézet pénzeiről vezetett számadási iratokból; az első tétel ugyanis igy van bevezetve: ex cistula ad foras nosocomii existente.

Első bevételei a templom és ispotály ajtajánál e czélra tartott perselypénzekből és minden szombaton engedélyezett házankinti kéregetésekből voltak. Az ekint gyűlt pénzekhez járultak különféle büntetés-pénzek, elhalt koldusok és szegények vagyonainak ára, egy jótékony előadás jövedelme és különféle végrendeleti hagyományok. Nem érdektelen s talán méltányos is az adakozók és végrendelkezők neveit itt is feljegyezni: Vigandiné végrendeletében 16 frtot hagyott; Rajczinger András 4 frtot; Reviczky Imre, Komáromi György 25 frt 60 krt; Fintay István 15 frt 30 krt; Kállay István 6 frt 80 krt; Szombati gyűjtése 24 frt 03 krt; Klarovics Erzsébet 4 frt; Andrekovicsné 70 frtot; Kovács András és József 16 frtot; Boku és Ambrus

József 155 frt 83 krt; Simony István, Makra N. 127 frt 20 krt; Bihari György chirurgus 168 frt 88 krt; Kállay András, Okolicsányi Ördög György együtt 679 frtot.

Kuzmics, Erdélyi Péter, Scheifer József nem tudni mennyit hagyományoztak. Jedlicska 2000 frtot.

Ezen pénzeket egy kath. esküdt polgár vagy szenátor kezelte; de időnkint a polgármester, a róm. kath. lelkész és kath. szenátorok öszszegyültek és a pénztári számadásokat megvizsgálták. 1826-tól kezdve egy-két évi közönkint rendes gyűlés tartatott az akkor kath. vallásu polgármester elnöklete alatt, de ez időtől kezdve már kath. polgárok is meghivattak, és ezen gyűlésekről rendes jegyzőkönyv vezettetett, mely jelenleg a kath. hitközség levéltárában őriztetik.

Ezen jegyzőkönyv elején egész terjedelmében szószerint latin szöveggel be van vezetve a fentidézett 5350. számu 1775. jan. 26-án és az 1778. deczember 21-én kelt leirat; ugy a városi tanácsnak is 1777. szept. 20-án kelt felirata.

Az ápolda vagyoni állása a számadási iratok s nevezett jegyzőkönyv szerint következő volt.

1784-ben 303 frt 12 kr; 1796-ban 2888 frt; 1813-ban 3236 frt; 1826-ban 6844 frt; 1829-ben 8264 frt; 1830-ban 9164 frt; 1831-ben 10,214 frt 44 kr; 1832-ben 10,689 frt; 1833-ban 11,763 frt; 1834-ben 12,124 frt; 1837-ben 13,668 frt; 1838-ban 14,067 frt; 1839-ben 14,497 frt; 1840-ben 15,401 frt; 1841-ben 16,121 frt 34 kr; 1842-ben 16,739 frt; 1843-ban 17,658 frt 33 kr; 1844-ben 19,347 frt, 1845-ben 19,400 frt 38 kr váltó czédulában.

Az utolsó számvevő gyűlés 1847-ik év deczember 1-én tartatott. 1863-ik évig a pénztár kezelése megmaradt egy kath. senator kezelése alatt; de kath. polgármester az időben sem volt s igy a gyűlésnek elnöke nem lévén, össze sem hivatott; a pénzkezelő gondnok pedig számadástétel nélkül halt el.

Hogy az egész ápoldai pénztár meg nem semmisült, azt egyedül az időközben felállitott kath. egyházi bizottságnak lehet köszönni; mely gyors és erélyes fellépése által az elhalt pénztárnok hagyatékából a törvényesen követelhető pénzösszeget az örökösöktől átvette és azt kebeléből választott pénztárnok által kezdte kezeltetni.

1863-ban az átvételkor ezen pénztárnak 6846 frt 25 kr tőkepénze és 63 frt 20 kr tartalék készpénze volt. A torábbi vagyoni álike: 1565-ilk év deszember 31-én volt: Tökékhen 12.796 frt. készpénzhen 395 frt. 62 kr. 1551. deszember 31-én az eihelyezett töke volt 15335 frt. készpénzmaradvány 326 frt. készpénzmaradvány 326 frt. készpénzmaradvány 326 frt. készpénzmaradvány 326 frt. keszpénzmaradvány 326 frt. készpénzmaradvány 326 frt. készpénzmaradvány 326 frt. készpénzmaradvány 326 frt.

Az ápolda szerény, átalakítást váró épülete a Nagyvárad-utcza algén a népkert átellenében áll: melyben jelenleg 12 munkaképtelen szagyontalan szegény lakást, élelmezést és orvosi ápolást talál; egyegy szegénynek évi tartása mintegy 70 frtba kerül: a költségek a fent jelzett 15,336 frt 6°, kamatai, és a városi hatóság által évenkint adományozni szokott 400 frtból, végre minden szombaton körülhordozott perselybe gyűlt kegyadományokból fedeztetnek.

3. Kornhoffer-féle alapitványok:

Kornhoffer Lipót debreczeni születésü, nagyvárad-egyházmegyei l. sz. kath. áldozár végrendeletében több rendbeli alapitványt tett, s annak kezelésére a debreczeni róm. kath. egyházi bizottságot kérte fel-Az egyházi bizottság a kérés teljesítését kötelességének ismervén el, az 1576-dik évtől kezdve az alapitványt a következő nevek alatt kezeli:

a) Vegyes alapitvány:

Ezen alapitvány törzsvagyonát 1854-ki és 1860-ki szelvényekkel ellátott értékpapírok és különféle sorsjegyek képezik; vegyesnek neveztetik, mert a végrendelet a nyeremény-pénzeket különféle ezélokra rendeli fordittatni és feltevésekre van alapitva; a legnevezetesebb az: hogy ha a sorsjegyek 50,000 frtot nyernek, ezen összeg a debreczeni kath. gymnasium felépítésére és 8 osztályuvá való kiegészitésére forditandó. Ezen pénztár állása az 1881. év végén volt: az értékpapírokat és sorsjegyeket névértékkel számitva 5807 frt; a szelvények beváltásából származott és 6% kamatra kiadott 1450 frt: s igy összesen 7257 frt tőkepénz; és a takarékpénztárban 637 frt 26 kr tartalékpénze van.

b) Szülde alapitvány.

A fentnevezett alapitó bizonyára a társadalom egyik legkényesebb s legveszélyesebb sebére akart rámutatni akkor, midőn szerény vagyonából 1050 forintot (földtehermentesitési kötvényekben) hagyott egy Debreezenben alapitandó valláskülönbség nélküli szüldére. Ha figyelemmel kisérjük társadalmi viszonyainkat, és a sok ápoláshiány-, szükség-, nyomoruság miatt elveszett gyermeket, nem fogjuk kicsi-

nyelni a jóakaratot és jó példát, melyet a szerény vagyonu alapitó nyujt. Ezen pénztár állása az 1881. év végén vólt: tőke 1050 forint, s ennek 1864-ik évtől évi járuléka 380 frt 53 kr, mely összeg a takarékpénztárban van elhelyezve.

c) Elemi iskola alapitvány.

Ezen alapitvány czélja, hogy idővel Debreczen valamelyik külvárosában egy kath. jellegü elemi népiskola állittassék fel. Tudva levő dolog ugyanis, hogy a kath. elemi iskolák a templom melletti két épületben vannak csoportositva, a kath. templom pedig nincs a város közepén, s igy egyik másik külvárosban lakó gyermekektől az iskola nagyon is távol fekszik. Ezen alapitvány 1050 frt értékü földtehermentesitési kötvényből mint törzsalapból és az 1864-ik évtől befolyt 380 frt 35 krnyi évi járulékból áll.

d) Ösztöndij alap.

Czélja a szegény tanulókat segélyezni. Törzs vagyona 15 darab török sorsjegy s öt darab debreczeni iparegyesületi takarékpénztári részvény-jegy.

A templom.

A debreczeni r. kath. templom épitésének története fent már le van irva. Elég legyen itt ismételve röviden csak azt feljegyezni, hogy ezen diszes templomot gróf Csáky Imre kalocsai érsek s egyszersmind a váradi püspökség kormányzója saját költségén kezdette épittetni-Az alapkő 1721-ik év sz. Anna napján tétetett le; a felszentelés azonban csak 1746. junius 5-én sz. Háromság vasárnapján történt meg. Kettős szép tornya később épittetett fel.

A templom homlokzata 12 szoborral van diszitve; az ajtó felett a nagylelkü gróf Csáky czimere látható a következő felirattal :

"Centenis sexaginta octo annis orthodoxae catholicae religionis pietate Debreczino reiecta, nunc vero exigente industria Emerici Cardinalis Csáky rursus reducta, sanctiusque inclarescente, pia ejusdem liberalitate exstructa fuit haec eminens ecclesia, religiosis regularibus a Scholis piis nuncupatis."

A kettős toronyban négy gyönyörüen öszhangzó harang és egy "haldoklók" éles szavu csengője van elhelyezve. A legnagyobb harang 4370 fontot nyom, korona és vasszerkezete nélkül; Tagen János nagyváradi nagy prépost 7754 frt 20 krnyi költségen öntette.

A második harang $2178\frac{3}{4}$ font. A harmadik 1345; a negyedik 715 font súlyu.

A templom külseje és tetőzetének elavult fája ujitásra vár. Ezen szép templom árvának nevezhető: nincs ki omladozó vakolatát, roskadozó fedelét és szinehagyott tornyait megujitni kötelességének tartaná.

A lelkészi hivatal határozott és világos leirások által oda van utasitva, hogy a városi hatósághoz forduljon, mint a mely a kegyuri kötelességek viselésére felső királyi rendeletek által van utasitva. A városi hatóság ámbár tényleg több kegyuri terhet visel, és kegyes jótékonyságot kész a templom iránt gyakorolni, de a kegyuri terhek egész súlyát viselni vonakodik. Legujabban is a több mint 4000 frtra előirányzott és tervbe vett javitások költségeinek fedezésére 1000 frt kegypénzt ajánlott fel; az ellen nyiltan tiltakozván, hogy őt a kegyuri terhek viselése jogilag kötelezőleg illetné; a debreczeni lelkész mint prépost, ki a templom belszükségletéről köteles gondoskodni, e tetemes költségek viselését szinte nem vállalhatja magára. Egyébiránt a kegyuraság kérdése ismét eldöntés végett a magas kormányhoz van felebbezve. Itt csak azért emlittetett fel, hogy a templom külsejének elhagyottsága megérthető és kimentett legyen.

A templom belseje 1872-ik évben festetett ki. A kifestés költségeihez, mely mintegy 4482 frtba került, a nagyváradi főtisztelendő káptalan tagjai 325 frttal; a nagyváradi püspök ő nagyméltósága 250 frt; a hivek 453 frt; özvegy Nadányiné 1000 frttal járult, a többi összeget Huzly Károly debreczeni lelkész és prépost fedezé. Ezen összegben azonban nem foglaltatik a sz. Háromság oltárának kijavitása, melyet Svetics Mátyásné urhölgy egymaga fedezett; sem a sz. család oltárkép, melyet Reviczky Izabella urhölgy fedezett.

A templomnak egy fő- és hat mellékoltára van. A főoltár sz. Anna képével, a mellékoltárok: a sz. Háromság, Joachim, Nep. János, Szüz Mária, Cal. sz. József és a sz. család képeivel vannak diszitve.

A templom védszentje sz. Anna; felszentelési ünnepe sz Háromság vasárnapján ünnepeltetik.

Orgonája már régi és javitásra vár. Megemlitendő még, hogy a jobb oldali középső mellékoltár hátterében püspöki engedélylyel a katonaság részéről egy emlék-kő tétetett be az 1880-ik évben, melyre a 39-ik gyalog sorezred csatában elhalt tisztjeinek nevei vannak bevésve.

A templom alatt tágas sirbolt terül el, melybe a kegyes rendnek Debreczenben elhalt tagjai szoktak temettetni. Ezelőtt 100 frt fizetés mellett bárki is helyet vehetett ott halottjának; de most már e szokás — hihetőleg, mert a sirbolt be van töltve — meg van szüntetve. Itt nyugszik a nagynevű Gr. Csáky Imre a templom épitője és Krisfalusi Ferencz is.

Az istenitisztelet és szertartás.

A róm. kath. egyházban szokásos nyilvános istenitiszteletek és vallási szertartások — az egy karácsonyi éjféli misét kivéve, mely felső egyházi hatóság engedelmével reggeli 6 órára van áttéve — itt Debreczenben minden korlátozás és akadály nélkül többnyire nagyszámu hivek jelenlétében a lehető legnagyobb ünnepélyességgel tartatnak meg.

A kath. anyaszentegyháznak specialis ünnepei ugyan csak a templom falai között ünnepeltetnek — a városban a kereskedés nem szünetel, a mezei és kézi munka félbeszakitás nélkül foly; — de a kath. hivek a templomban nagy számmal jelennek meg.

A feltámadási, urnapi s keresztjáró napoki körmenetek, különösen a két előbbi roppant néphullámzás között, mégis mindig zavartalanul tartatnak meg. Mire nézve a természet annyira kedvezni látszik az ájtatoskodó hiveknek, hogy 20 év óta — mióta t. i. e sorok irója szerencsés magát debreczeni lakosnak nevezhetni — az urnapi és a feltámadási körmeneteknek az utczákon szokott megtartását alkalmatlan időjárással soha nem akadályozta meg. Ezen alkalmakkor az illető utczákat a városi rendőrség elzárja; a kereskedések azon idő alatt, mig a körmenet elvonul, bezáratnak; még a más vallásfelekezetüek is meghatottan látszanak szemlélni az istenitiszteletnek ezen ünnepélyes külsőképen is kifejezését; a katonaság nemcsak diszőrséget szolgáltat, hanem zászló alatt ünnepélyesen fel van állitva; a szentséget a zászló meghajtásával üdvözli, a templom és sátrak előtt diszlövéseket tesz, s mig helyben volt, zenekara magasztos öröm-dallamokat hangoztatott

Az év utolsó napján és nagypénteken a különben tágas templomnak minden zuga a zsufolásig megtelik ájtatoskodókkal. A nagybőjti szent beszédek minden péntek délután, az istenitisztelet előtt már egy órával többnyire csak a nőnemből összesereglett hiveknek tartatnak meg. Halottak estéjén a temetői kápolnában "litania" tartatik; a temető sirhalmai és az emlékkeresztek fényesen ki vannak ez alkalommal világitva; de már az ájtatoskodáshoz oly szükséges rendet és ünnepélyes hangulatot igen nehéz az oda sereglett nagy néptőmegben fentartani.

Az apostoli király név- és születésnapján, továbbá Erzsébet királyné ő felsége nevenapján minden évben hálaadó istenitisztelet tartatik.

A forradalom — aradi vértanuknak méltán nevezett — áldozataiért több év óta az évfordulati gyásznapon engesztelő mise mutattatik be az egek urának.

Megemlitésre méltő, hogy a főbb ünnepeken műkedvelőkből alakult zene- és énekkar szokott közreműkődni az istenitisztelet ünnepélyességének emelésére — és pedig oly műértelem és szakszerű pontossággal, hogy bármely székes egyházban is méltánylást és elismerést érdemelne.

Végre még a temetési szertartásokról kell feljegyezni, hogy Debreczenben halottját mindenki a legmélyebb gyász kifejezése mellett, vagyoni állásához mérve, s költséget nem kimélve nagy ünnepélyességgel szokta eltemettetni. Ezen kegyeletes szokás gyakorlása nehány év óta meg van könnyitve az által, hogy temettetési vállalkozók diszes kocsikat, mindenféle koporsókat készen tartanak, sőt az egész temetkezés végrehajtását is felvállalják. 1)

Különös szokás, hogy a halottas ház előtt az utezát és az egész udvart sárga homokkal — a ref. vallásuak épen ugy mint a katholikus hívek – vastagon behintik.

A vallási türelem, béke és szeretetnek kétségbevonhatlan tanusaga as, hogy ha a vegyes házasságból származott családoknak valamely temetőben már van sirboltja, minden nehézség támasztása nélkül a ref. fől a kath... a kath. fél a ref. temetőbe temetkezik.

^{&#}x27;) Nohan, dyrol ozolótt csak a város tartott egy-két fekete posztóval Azzont halottak komil.

A temetkezéseknél összevegyül a két vallásfelekezet, kölcsönösen kisérgetik ki kedves halottjaikat a temetőbe.

Végre megemlitésre méltó, hogy a kath. temetkezési szertartások szigoru megtartása mellett a szokásos énekek többnyire magyar szöveggel énekeltetnek.

A temeto.

A temető minden hitközségnek kiegészitő része; mert minden egyes tagjának itt kell megpihenni végre!

A debreczeni római kath. temető többnyire gondosan ápolt sirhalmaival arról tesz bizonyságot, hogy ezen hitközségben a hit, reménység és a szeretet kötelékeit az élők és holtak között még a halál kiméletlen keze sem képes szétszakgatni.

A sirok keresztjeire aggatott számtalan koszoru, a nagyszerűen feldiszitett sirboltok sokasága, a szép emlékoszlopok erdeje azt hirdeti, hogy a meghaltak nincsenek elfelejtve. Tavaszkor kevés sirt fogsz találni, melyen örökzöld- és emlékvirágot ne ápolna élő kegyeletes kéz. Nagypénteken százan, ezeren zarándokolnak ki az élők közül meghalt szeretteik sirjához imádkozni. Halottak estéjén pedig kivilágitva találod az egész temetőt s alig van oly sir, mely felett legalább egy szerény lámpa ne világitna. Egész nyáron át késő öszig virágos kert a temető, s alkonyatkor soha sem üres az, nehány élő szakadatlanul virágokat ültet, locsol, ápol vagy pedig imádkozik ott. A régi temető közepén levő csinos kápolnából pedig (épitette gr. Kállai János 1781 körül) egész vasárnap délután bus ének hallik ki a néma sirok közé, magános ajtatoskodók ajkairól.

A temető belseje csinosan rendezve, homlokzata vas keritéssel övedzve, a temetőbe vezető ut pedig jelenleg már kijelölve és fával végig ültetve van.

A temető csinositása körül sokat fáradozott nagyságos Huzly Károly prépost ur, ki a maga számára is épittetett már egy szerény sirboltot. A rendezést pedig az 1862-dik évben megalakult egyházi bizottság vette erélyes kezébe; bizonyos rendszabályokat alkotott, s azok végrehajtására egy állandó temető-bizottságot küldött ki kebeléből.

Ha megnézted Debreczen város nevezetességeit, tanintézeteit, mulató helyeit oh vándor! méltasd figyelmedre a kath. temetőt, meg-érdemli hogy megtekintsd azt.

Szakszó Rozső.

Tiz évi kimutatás a debreczeni latin szertartásu római katholica egyház népesedési mozgalmáról.

Αz	egyházi	hivataltól	nyert	kimutatás.
----	---------	------------	-------	------------

			É	V			, Született	Házasságra lépett pár	Meghal		
1871									224	56	164
1872	•			•			•	•	207	41	173
1873									195	. 40	276
1874									211	53	171
1875									185	31	191
1876				•					250	40	190
1877									226	38	215
1878									215	30	229
1879									240.	37	268
1880		•	•	•		•			258	37	212
			Összesen						2211	403	2087
		T	iz é	vi i	SZAI	oori	ulai	t :	124		

Izraelita hitközségek.

A debreczeni izraelita hitközségek eredete.

Mindenki előtt tudva van, hogy 1840-ig a magyarországi zsidóság nem birt a magyar szabad kir. városokban szabad letelepedési és lakhatási joggal. Csak nagyon kevés városban — nevezetesen Pesten — szerezhetett meg magának nehány nagyon is korlátolt számu zsidó család igen tetemes pénz- és egyéb áldozatok árán kivételképen lakhatási engedélyt.

Ezen lealázó és a zsidóság jobbjait vérig sértő állapotnak véget vetett az 1840-ik törvényhozás. A XXIX. törvényczikkben kimondotta a magyar országgyűlés, hogy ezentul nincsen többé Magyarországban pária; hogy ezentul nincs többé ezen országban oly hely, melyen valaki le nem telepedhetnék vallása miatt; hogy tehát most már a szabad kir. városokban is szabadon lakhatnak zsidók is.

Minden, hazáját igazán szerető magyar ember a legtisztább hazafiui örömmel üdvözlé a magyar törvényhozás ezen actusát, melylyel fényesen bebizonyitá, hogy egy setét multtal szakitva, s megértve a korszellem intő szózatát, helyreütni készül elvégre egy sok évszázadon át folytatott méltánytalanságot! A magyar zsidóság pedig, egy nehéz lidércznyomás alól felszabadulva, könnytelt szemmel és hálatelt szivvel élvezni indult a rég sovárgott törvény áldásos malasztját és bevonulni kezdett a szabad kir. városokba, melyek eddigelé annyi századon át hermetice el valának előle zárva!

Igy történt Debreczen szabad kir. városában is. Az emlékezetes 1840-ki országgyűlés után eleinte ugyan csak igen csekély számban kisérlették meg a zsidók városunkban állandó lakást keresni. A fogoly, ki hosszu ideig sinylett a börtön setétségében, ha elvégre börtönéből kiszabadul, csak lassanként szokja meg a szabad levegő üditő hatását. Igy a zsidók is, eleinte csak nagyon félénken, ingadozva léptek a nekik szokatlan talajra; nagyok voltak és nehezen legyőzhetők eleinte az ezerféle akadályok, miket a megrögzött előitéletek és a hagyományos ellenszenvek utjába görditettek az uj telepeseknek. Azért eleinte csak a legközelebb szomszédságból — többnyire Sámson helységből — telepedett meg 10—20 család városunkban; e családok is csak elszór-

tan tartózkodtak itt minden társadalmi, culturális és vallási összekötő kapocs nélkül.

Amde csakhamar bekövetkezett az 1848-iki nagy korszak, mely a magyar zsidóság ezen aránylag kicsike bevándorlási processusára is nagy lendületet gyakorolt. 1848-ban és 1848 után csakhamar a magyar zsidók is mindinkább nagyobb tért kezdének elfoglalni a magyar szabad kir. városokban. Ekkor kezdett Debreczen városában is a zsidóknak nagyobb szabásban való letelepedése. Kiemelendőnek véljük itt azon körülményt, hogy ama zsidó családok, melyek Debreczenben kezdettől fogya állandó lakást vettek, nagyobbára anyagi jóllét, a felvilágosodottabb korszaknak megfelelő intelligentia, majdnem kizárólag a mezei gazdasággal való foglalkozás, mindenek előtt és mindenek felett pedig a tiszta magyar érzelműség által vonták magukra a Debreczen városi polgárság figyelmét és rokonszenves hajlamát. És tartózkodás nélkül kimondjuk, hogy a nevezett családok annyival inkább érdemlik meg teljes elismerésünket és méltánylásunkat, mivel az ő kezdeményezésüknek és magaviseletüknek köszönhető nagy részben, hogy a debreczeni zsidók mindenkor igaz magyar hazafias érzület által tüntették ki magukat és hogy ma Debreczen városában fenáll egy minden ízében magyar szellemű, magyar ajku, magyar érzelmű zsidó hitközség!

1851-ben a debreczeni zsidók száma megközelitvén már a 70-et, elérkezettnek látszott az idő, hogy rendes hitközségi organismus szervezéséhez fogjanak. Ámde akkoron már országszerte hatalmaskodott a reactió. Minden szabadabb egyéni, testületi vagy községi mozgalom a legszigorubb büntetés terhe alatt tiltva volt. A legszerényebb mérvű autonomikus törekvés a legbünösebb és legvakmerőbb állam elleni merényletnek tekintetett. A községi szervezés tehát Debreczenben is csak a mindenható állami hatalom közbenjárása, illetőleg engedélyezése, és legszigorubb ellenőrzése mellett foganatosittathatott. Nemcsak a község előljárói, hanem a választmány tagjai és bizalmi férfiai is a kormány által neveztettek ki. Szépséges idők voltak ezek! a községi életben előfordult furcsábbnál furcsább mozzanatok közül csak azt az egyet, a legislegfurcsábbat legyen szabad felemlitenünk: a község minden érintkezésének a városi hatósággal német nyelven kellett történnie, és bizonyára ma is sajátságosan megható érzettel olvasgatjuk azon számtalan hivatalos ékes német stilusban fogalmazott és kiállitott okmányt és leiratot, melyet Debreczen szabad kir. városának tekintetes tanácsa hitközségünk előljáróságához intézett! De mindezen nehézségek, mindezen akadályok, a mozoghatási szabadságot mindezen lebilincselő béklyók daczára a község, szervezkedésének mindjárt első éveiben a legörvendetesebben haladt előre a culturális kifejlődés minden terén. Pénzügyeit rendezte; a község ritualis igényeit és szükségleteit lehetőleg kielégitette; a községet tehetséges, jól kiképzett hivatalnokokkal ellátta; egy a község szerény igényeinek tökéletesen megfelelő lelkészt és hitszónokot alkalmazott; egy négy osztályu fi- és leánytanodát is kellően felszerelve berendezett; sőt a község jómódu tagjainak évenkénti jelentékeny szaporodása folytán már egy alkalmas telket is megszerzett, melyen egy a község kiterjedéséhez mért nagyságu templomot épiteni és berendezni készült, midőn mindezen szép és reményteljes törekvéseknek hirtelen véget vetett egy 1853. október 20-án kelt, az akkor a reactió délpontjára megérkezett kormányhatalomtól eredt ukáz, mely kereken kimondá, hogy Magyarországon ezentul izraelita embernek egy talpalatnyi ingatlant tulajdonául birni vagy megszereznie nem szabad. Ime, egy hatalmi tollvonás ketté szakitja egy egész ország 500 ezernyi néposztálya létjogosultságának fonalát vallása miatt!

Ezen szomoru hatalmi miveletnek gyászos következményei nem is maradtak el. Kisded, de virágzásnak indult hitközségünk is megérezte a megváltozott viszonyok megdöbbentő hatását. A templomépitési mozgalmak azonnal fenakadtak, miután a község által nagy áldozatok árán megvásárolt telket a tulajdonos község nevére telekkönyvileg bejegyezni legott mereven megtagadtatott. Hasztalanok voltak a községnek bárminő erélylyel tett ellenlépései; folyamodtunk, felfolyamodtunk, kérvényeztünk a magasabb és legmagasabb hatóságokhoz; nagyszámu tekintélyes küldöttségeket menesztettünk magához ő felségéhez a királyhoz, jól felszerelt és kimeritően indokolt kérelmünkkel: mind hiába! Mig végre a temérdek huzavona után ő felsége az 1858. évi november 25-én kelt, községünkhöz leérkezett legmagasabb királyi kéziratában kinyilatkoztatta, hogy ezuttal kegyelem utján kivételképen megengedni méltóztatik, miszerint a templom épitési czélból megvett telek — a házután való föld kivételével — a tulajdonos hitközség nevére bekebeleztessék, azon világos és elengedhetlen megszoritással azonban, hogy a hitközség előljárósága, mind magára, mind utódjaira DEBRECZEN LEIRÁSA.

nézve kötelezőleg, oly értelmű reversális okmányt állitson ki és irjon alá, hogy ha bármikor jövőben bármi okból a kérdésben lévő telket bárminő más czélra használni vagy használtatni szándékoznának, mint imaház és iskola helyiségére: azon esetben a majdani hitközségi előljáróság a többször emlitett telket azonnal és okvetetlenül a telekkönyvből kikebeleztetni tartozik.

És ekkor valami váratlan és sajátságos történt. Az emlitett legkegyelmesebb cs. kir. leirat a templomépitési bizottságban felolvastatván és tárgyaltatván, a bizottság egyhangulag elhatározta és kinyilatkoztatta, hogy a legmagasabb cs. kir. leiratnak tartalmát fájdalmas megilletődéssel tudomásul véve, inkább lemondani kész a templom épitéséről és igy egyik legjogosabb és legmelegebb reményének teljesüléséről, t. i. a községnek a templom és iskola felállitásához kötött leendő felvirágzásáról és előmeneteléről, mintsem hogy a kivánt reversális okirat aláirásával a község morális compromittálásához és a község jó hirnevének, tekintélyének és méltóságának lealacsonyitásához hozzájárulna. Az odiosus reversális kiállitása a legerélyesebb határozottsággal visszautasittatott.

A templom épitési bizottság, és közvetve a község ez alkalommal tanusított eljárása és magatartása megtámadtathatik talán oppurtunitási szempontból, de bátor és férfias felléptében és a velünk született emberi jogaink eltiprása elleni óvás tételében nyilatkozott erélyes önmegtagadás érdemét tőle elvitázni alig lehet!

A templom épitése ezuttal abbahagyatott.

A dolgok ezen siralmas állapotja nem tartott azonban sokáig. Már az 1860. évi márczius havában sok egyéb, a zsidók jogait és önérzetét mélyen sebző rendelettel és intézménynyel együtt, amaz oly mélyen fájlalt kir. parancs is, mely az izraelitákat az ingatlanok birtoklási jogától megfosztotta, revocáltatott és hatályon kivülivé tétetett. Az elkövetett jogsérelem tehát teljesen orvosolva lett. És most már a debreczeni izraeliták is bátran foghattak volna a félbehagyott templomépités felvételéhez. Ámde akkor már az igen jelentékenyen megszaporodott községi tagok közt belső meghasonlások és elvi harczok kezdének dühöngni; az eddig páratlan összhangzásban élt egységes község két egymással teljesen meghasonlott táborra kezde oszlani; az ugynevezett "ósdi" és "haladó" párt közt mélyen tátongó ür támadt, mely majdnem áthidalhatatlannak látszott.

Ily sajnos állapotban sinylett községünk, midőn 1867-ben a magyar alkotmány helyreállitása után a felelős magyar kir. minisztérium vette át az ország alkotmányos kormányzatát. És most nagy, nevezetes, örvendetes fordulat állott be az ország minden viszonyaiban, de talán első sorban a magyar zsidóságéiban. Mert a magyar kormány és a magyar törvényhozás ragyogó érdemkoszorujának bizonyára egyik legdrágább gyöngyét képezi, hogy a visszanyert alkotmányos élet legelső kezdetén azonnal sietett egy nagy históriai mulasztást helyrepótolni, midőn az 1867-dik évi XVII. törvényczikk alkotásával a magyarhoni zsidók teljes egyenjoguságát a magyar törvénykönyvbe beiktatta.

Leirhatlan az öröm, melylyel a magyar zsidóság ezen dicső actust fogadta, az 1867-ik XVII. törvényben hálás és kegyeletes hódolattal tiszteleti az ő szabadságának és jogainak valódi magna chártáját!

Ezen nagy fontosságu politikai esemény azonban a magyar zsidóság belső életviszonyaira is mérhetetlen befolyással volt. Mert ama nagy elvi ellentétek, melyek az országos két zsidó párt közt a legrégibb idők óta folyton fenállottak, de a közös elnyomatás alatt mintegy alattomban lappangva nyilvános kifejezést nem nyerhettek: ime, most az emancipátió áldásos hatása folytán mindinkább előtérbe nyomultak. És mig a politikai kiskoruság, az absolut jogtalanság setét idejében az összes magyarhoni zsidókat békés egyetértésben láttuk egymás mellett élni: most a teljes jogegyenlőség fénykorában ugyanazok a legelkeseredettebb harczot vivják egymással különböző vallási megygyőződéseiknek érvényesülése végett.

A dolgok ezen állásában b. e. B. Eötvös József m. kir. vallás- és közoktatásügyi miniszter elérkezettnek vélte az időt, hogy egyik legrégibb és leghőbb óhajtása beteljesedjék. Egy nagy és magasztos czél lebegett előtte, melyért már a 30-as években lánglelkének egész erejével és nemes szivének egész melegével küzdött: t. i. a magyar zsidóságnak anyagi és főleg szellemi haladásának kifejlődése, és ennek alapján valódi jóllétének biztositása. Ezért a legszabadelvübb választási rendszabály alapján hivta egybe az 1868-ik évi december 10-dik napjára Budapestre a magyar és erdélyhoni zsidók egyetemes congressusát, melynek czéljául kitüzte, hogy a magyar zsidóság, önválasztotta képviselői által fektesse le alapját jövendőbeli autonomicus szervezetének.

A congressus működési eredménye ismét nagy fordulatot jelez magyar zsidóság életében. Az általa kidolgozott és elfogadott, és kormány által szentesitett szervezési alapszabályok ugyanis azt ere ményezték, hogy Magyarországban jelenleg háromféle izr. hitközs létezik; ugyanis

I. Oly községek, melyek a congressusi alapszabályok szerint vanak szervezve — congressusi hitközségek.

II. Oly községek, melyek a régi orthodoxia álláspontjához tánt rithatatlanul ragaszkodnak — orthodox hitközségek.

III. Oly községek, melyek el nem fogadván sem a congressu sem a régi orthodox szervezetet, a congressus előtti álláspontot tarto ták meg — statusquo hitközségek.

Debreczenben ez idő szerint két rendbeli község van: egy m ugyan nem jelentékeny számu (mindössze 60 tagból), hanem majdne kizárólag a község legvagyonosabb és legintelligensebb elemeiből ál congressusi hitközség: és egy statusquo hitközség, mely a község ta nyomó többségét (mintegy 180 családot) foglalja magában.

Tagadhatatlan, hogy azon sajnos körülmény folytán, mikép község két részre van oszolva — egyik sem fejthet ki a községi éle ben annyi erőt, egyik sem mutathat fel annyi sikeres eredményt, mi a mennyit létesithetne, ha most is egy osztatlan tömör egészet képezn de miután a vallási meggyőződés valóságos "noli me tangere": aze minden mesterséges egyesítési erőlködés nem csak kivihetetlennek, czélszerünek sem bizonyulna be. Legtöbb itt az idő és a korszelle lassan de biztosan működő hatalmától várható.

A debreczeni izraelita congressusi hitközség jelen szervezete.

A debreczeni izr. congressusi hitközség a legtágasabb értelemb vett önkormányzat alapján van szervezve. Az állami hatóság semn nemü közvetlen befolyást reá nem gyakorol.

A község kizárólag a szokásos izraelita istenitiszteleti, szertartá nevelési és jótékonysági intézeteknek kebelében való fentartása azoknak alkalmas tisztviselők által vezetése és kezelése czéljál alakittatik.

A községre az egyetemes gyűlés (congressus) által alkot szervezeti szabályzatnak határozatai mérvadók. A hitközség az önko mányzat jogát az elnök és 20 tagból álló képviselő testület által gyakorolja.

Nevezetes, hogy a községben a virilismus elve érvényesül, a mennyiben a képviselő testület felé részben a választóképes hitközségi tagok választottjaiból, fele részben pedig a legtöbb községi adót fizető nagykoru hitközségi férfi tagokból áll.

Az elnök és képviselők három évi időtartamra választatnak.

A képviselő testület saját kebeléből választja a hitközségi előljáróságot, mely az elnök, egy alelnök, egy pénztárnok, egy ellenőr, két gondnok és két szakértő iskolai felügyelőből áll.

A 8 tagból álló előljáróság és a 13 képviselő képezik együttesen a képviselő testületet, melynek üléseit az elnök vezeti.

A képviselő testület hatáskörébe tartozik:

- a) az összes tiszteletbeli és fizetéses községi hivatalnokok, valamint a tanitók és tanitónők választása és elbocsátása;
 - b) a kerületi képviselők választása;
- c) a tőkék kamatoztatása, vagy ingatlanok és egyéb haszonvételi jogok bérbe, illetőleg haszonbérbe adása körüli intézkedések;
- d) a község vagyoni állásának változtatására, tehát ugy szerzésére mint eladására vonatkozó határozathozatal;
- e) az évenként az előjáróság által elkészitendő és előterjesztendő községi költségvetés feletti tanácskozás és határozathozatal, valamint az iránti intézkedés, hogy a költség a községi tagok közvetlen és közvetett járulékaiból és egyéb bevételek utján miként fedeztessék;
- f) egy héttagu bizottság megválasztása a közvetlen és közvetett járulékok kivetésére; megjegyezvén, hogy a községi szükségletnek legalább egy ötödrésze közvetlen adóból fedezendő;
 - g) bizottság választása az évi számadások megvizsgálására.

A képviselő testületi ülés tárgyalásai nyilvánosak.

Az előljáróság képviseli a hitközséget a hatóságok és harmadik személyekkel szemben és végrehajtja a képviselő testület határozatait, gondoskodik a közvetlen és közvetett járulékok és egyéb jövedelmek beszedéséről, ellenőrzi a pénztár kezelését sat. Az előljáróság teendőit ülésekben végzi, melyeket az elnök hiv össze és vezet, s melyekről rendes jegyzőkönyv vitetik.

A statusquo hitközség.

A debreczeni statusquo hitközség szinte a teljes autonomia alapján, saját a magas kormány által szentesített alapszabályai szerint van szervezve.

A két hitközségi szervezet közt azon praegnáns elvi különbség van L hogy a congressus alapján szervezett községben a virilismus elve keresztül van vive, ellenben a statusquo községben annak semmi nyoma nem található; és II. hogy mig a congressusi hitközség majdnem kizárólag jövedelmét a közvetlen járulékokból, az ugynevezett kultusz-adóból meriti, addig a statusquo hitközségben a legfőbb jövedelmet a kivetett adó, az ugynevezett gabella képezi.

A mi a községi intézeteket illeti, azok nagyobbára a község szertartási, ritualis és administrativ szükségleteinek kielégitésére vannak irányozva.

Külön felekezeti tanintézeteknek felállitása ez idő szerint nem mutatkozik szükségesnek, a mennyiben a nemes város által fentartott iskolákban, valamint a reformátusok hirneves collegiumában és a helybeli római katholikus gymnasiumban az izraelita gyermekeknek is a legnagyobb liberalitással és minden megszoritás nélkül rendelkezésére van a részvétel.

Az izraelita vallástanitásról pedig illető vallástanitók alkalmazása által gondoskodva van.

Végre a község jótékonysági intézete közül kiemelendőnek véljük egyedül az ugynevezett Chewra kadischa szent egyesületet, mely a zsidóknak ősi intézményét képezi és mely évezredek óta kimagaslik az izraelita történelemben. Ezen a jótékonyság és felebaráti szeretetnek szánt egyesület, melynek hármas feladatát képezi: a betegek meggyógyitásáról és ápolásáról, a szegények segélyezéséről és a halottak eltemettetéséről gondoskodni, Debreczenben is a község keletkezése óta folyvást fenáll és folyton gyarapszik és növekedik, és a mi figyelemre méltő, ezen intézmény jelenleg is mind a két község közös tulajdona, és mind a két község által közösen vezettetik és kezeltetik.

A debreczeni izraelita hitközségek népesedési mozgalmáról következő adatok nyujtanak tájékozódást:

A congressusi hitközség kebelében 1872. január 1-től 1882. január 1-ig született 34 fiu, 39 leány: együtt 73. Házasságra lépett 30 pár. E hitközség kötelékéhez 1882. január 1-én tartozott 162 lélek.

A statusquo hitközség kebelében 1872. január 1-től 1882. január 1-ig született 474 fiu, 429 leány: együtt 903. Ezek közt törvénytelen 17 fiu, 14 leány: együtt 31. Házasságra lépett 174 pár. E hitközség kötelékéhez 1882. január 1-én 1548 lélek tartozott.

A halottak anyakönyvét együtt vezeti a két hitközség.

Kivonat a halottak anyakönyvéből.

Év	M	legh	alt	Ezek közül gyermek 5 évig					
1 2 (fi	nő	összesen	fi	nő	összesen			
1872	28	28	56	13	20	33			
1873	37	36	73	23	20	43			
1874	33	18	51	19	12	31			
1875	32	24	56	20	14	34			
1876	26	28	54	18	20	38			
1877	35	28	63	19	18	37			
1878	3 8	36	74	21	26	47			
1879	61	39	100	37	25	62			
1880	24	19	43	16	12	28			
1881	42	40	82	24	25	49			
Összesen	356	296	652	210	192	402			
		1							

Dr. Popper Alajos.

V. SZAKASZ.

Iskolák

E szakasz feladata — Kiss József hajdumegyei kir. tanfelügyelő egyik évi jelentéséből vett szavakkal élvén — "kimutatni Debreczen közértelmi műveltségét és szellemi életrevalóságát értelmi sulyával együtt."

E végből igyekszünk összes oktatásügyi intézetünket ugymint népiskoláinkat, középtanintézeteinket, szakiskoláinkat s főiskolánkat leirni. Ki fog derülni, hogy ezek közt tulnyomó számban felekezeti, kisebb mértékben állami, községi, testületi, s magán tan-vagy nevelőintézetek fordulnak elő.

Arról, hogy a hitfelekezetek mily lankadatlan áldozatkészséggel ápolják iskoláikban az elemi és felsőbb oktatás ügyét, már az egyházakról szóló szakasz is megemlékezett, s a minek elmondása idáig meg nem történhetett: nem mulasztják el felsorolni az alábbi közlemények.

Arról is volt már több izben emlités, hogy Debreczen város mily hatalmas támasza az oktatás magasztos ügyének. Mindazonáltal lehetetlen e pontnál gyorsan ugy tova haladnunk, mint ezt annak érdeke kivánhatná, ki előtt még hosszu ut áll; lehetetlen annak példáját követnünk, ki azért nem tekint körül, mert előtte a teendők nagy halma magaslik.

Állapodjunk meg azért egy kissé.

Tegyük le pár perezre az ösmertetésre vállalkozott — a jelen leirására siető tollat s hallgassuk meg, mit beszél — ide vonatkozót — egy város történeti jelentőségű tényeinek fényétől, melegétől lángra gyulva az igazi lelkesedés:

"Debreczen a XVI-ik század közepétől kezdve a legujabb időkig folytonosan kitünő képviselője és vezérszerepet vivő városa volt az alföldnek; s ezt egyedül csak a tudomány és nevelés oltárára vitt magymérvű áldozatok által eszközölhették ki s érhették el a jelen

nemzedéknek tiszteletre méltő ősei, kiket sem a nehéz körülmények hosszu sora, sem a gyászos időkben nemzetünkre borult végzetes inség nem volt képes iskoláiknak szeretetétől elszakasztani; kik mind a mellett, hogy maguk több izben csaknem végpusztulásra jutottak — tan- és nevelő-intézeteiket a közinség áldozatául esni soha sem engedték, hanem a szenvedett csapások között is legelsőben mindig az iskoláknak adtak életet, mert jól tudták, hogy ezen legnemesebb földi intézményeknek mint palladiumaiknak megmaradhatásától és virágzásra emelésétől függ Debreczennek további élete és a várost környező nagy vidékre további befolyása.

Az elődök fel tudták fogni, hogy a mit ők a nevelésügynek s főiskolájuknak adtak: mindazt az ő elemi és főiskolájuk a polgárság nevelésében gazdagon visszafizeti az ő gyermekeiknek; érezték azt is, hogy a nevelésügy ugy felel meg valódi ezéljának, s ugy emelhető fokozatosan mindinkább magasabb polezra, ha azt az értelmiség s a belső mivelődési ösztön minden mellékérdek nélkül vezérli és igazgatja.

S hogy a mai utódok is követik ezt az elődeik által korán felismert helyes irányt, bizonyitja az, hogy a városban levő helvét hitvallásu és róm. kath. hitfelekezetek részére szükséges elemi népiskoláknak kellő számmal leendő felállitásáról, s azoknak anyagi állapotát tekintve, felszereléséről, berendezéséről és fentartásáról a város gondoskodik; ezeken kivül még a két hitfelekezet tanitóinak készpénzbeli fizetéséhez is tetemes összeggel járul. Ugyanis, mint az iskolák nemes lelkű pátronusa, ha szükségeltetik, mindenkor telekhelyiséget vesz, sőt több izben már vett is uj iskolák számára, melyeken az ujabb időben már több helyen palotaszerű iskolákat épittetett. — Az iskolák fentartására és a tanitók fizetésére megkivántató pénzsegélyeken kivül még természetbeli adományokkal is járul az iskolák és tanitók szükségleteihez; ilyenek már a tantermek és tanitói lakok fütéséhez megkivántató tűzi fa ingyen adása.

Magyarország összes városai között talán Debreczen volt az első, mely már a közoktatási törvény hozatala előtt az 1868-dik évben az ingyen iskoláztatást kimondotta, és azt azonnal is életbe léptette, s annak rögtöni foganatositására és a későbbi időkben leendő fentartására — mint ezt már más szakaszok irói is emliték — egy ezer hold első osztályu legjobb minőségű földet adományozott. — Ezen felette nagyszerű és az ingatlan birtokoknak mai alászállott csekély értéke mellett

is 150,000 frtnál többet érő adományozását az emelkedett gondolkodásu és a népnevelés ügyét lelkéből szerető, s azt mindenkor szivén hordó nemes város ujabbal szaporitotta, midőn az 1876-dik évben 140,000 frt készpénz alapitványt tett le oly módon, hogy az ezután felállitandó iskolák annak kamatjaiból épittessenek fel: azon kivül a már jelenleg meglevő és jövendőben létesitendő iskolák a kamatból gondoztassanak és tartassanak fen, a netalán fenmaradt pénz pedig ugyancsak az iskolák javára tőkésittessék.

A városi közönség egyik legszebb és legnemesebb jellemvonását tünteti elő a népnevelés oltárára mostanában hozott harmadik azon nagyszerű áldozata is, miszerint a Debreczenben levő összes hitfelekezetek iskolai szükségleteinek fedezésére a hortobágyi puszta legelőbéréből évenkint 15 ezer frtot adományoz, mely összeg 250,000 frt alapitványi tőkét képvisel 6° os kamat mellett.

A város nemcsak a népnevelés és oktatás emelésére és felvirágoztatására, hanem a gazdászati szakoktatásnak vidékünkön mennél nagyobb mérvben és körben leendő elterjesztésére is a 60-as évek végén örömmel hozta meg maga részéről az áldozatot; s ez is mint a többiek a nagyszerüségnek s a közértelmi műveltségnek, nemeslelküségnek és lángoló hazaszeretetnek jellegét viseli magán. Debreczen tud nemes tettekre hevülni, dicső czélokért lelkesedni, hazája javára, nemzetének dicsőségére és az emberiségnek nevelés általi boldogitására százezereket áldozni, még pedig mindent a maga idejében ott, a hol és a mikor szükségeltetik, a mi az áldozathozatal értékét sokszorosan neveli.

A fentebb emlitett félmillió frt tőkénél többet képviselő nagyobb adományozásai mig egyrészről a város nagyszerű áldozatkészségét és dicsőségét hirdetik, — másrészről nyilvánvalóvá teszik azt, hogy az ország hazafias szellemű fővárosán Budapesten kivül a magyarországi városok közül legtöbbet áldozik a népnevelés és közoktatás ügyének oltárára. Ez állitás számokkal leendő bizonyitására s egyuttal példaképen felsoroljuk a város által népnevelési és közoktatási czélokra az 1878/9-ik iskolai évben tett kiadásokat, melyek főbb tételekben a következők voltak:

- 1. Ref. elemi iskolákra 18,936 frt 83 kr.
- 2. Az ispotályi, hatvan-, csapó-utczai és a Péterfia-árok-utczai ref. elemi iskolai még folyamatban levő pótépitkezés költségeire 12,023 frt.

- Róm. kath. elemi iskolákra, számitva a szent Anna-utczán most épitett elemi leányiskola épitési költségét is 21,218 frt 65 kr.
 - 4. Kisdedóvodákra, lakáson és felszereléseken kivül 1264 frt 20 kr.
 - 5. Iparosok iskolájára 4576 frt 52 kr.
 - 6. Kereskedelmi közép szaktanoda évi segélyezése 800 frt.
 - 7. Reáliskolára 11,828 frt 65 kr.
- 8. Zenedének 6 öl tüzifávali segélyezése, behozatal nélkül, 8 frtjával 48 frt.
- 9. Róm. kath. árvaintézetnek és a nőegylet árvaházának 10 $\frac{1}{2}$ m. öl tüzifával való segélyezése 126 frt.
- Székesfehérvári országos kiállitásra felküldött taneszközök kiállitási költsége 120 frt 85 kr.
- 11. 352 árvagyermek tartási és neveltetési költségeinek fedezésére segélypénz 5021 frt 1 kr.
- Ref. főiskolai tanitók készpénz fizetésének pótlására 5025 frt 87½ kr.
- Kollégiumi, reáliskolai, tanitóképezdei és elemi iskolai tantermek fütésére tüzifa 3738 frt.

Ezen kimutatások szerint hitfelekezeti elemi iskoláknak részint épitésére, részint fentartására és tanköteles árva gyermekek neveltetésére az 187 %,-ik tanévben kiadott a város összesen 56,456 frt 34 krt; ezen összegből helv. hitv. iskolákra és árvák nevelésére fordittatott összesen 35,057 frt 26 ½ kr; róm. kath. elemi iskolákra összesen 21,279 frt 7 ½ kr.

Az emlitett hitfelekezetek elemi iskoláira tett 56,330 frt 33 kr. évi kiadás világosan mutatja azt, hogy Debreczentől a felekezetiességnek még csak árnyéka is távol van, mivel a népnevelési tanintézetekre vonatkozólag reá nézve azoknak nem felekezeti jellege, — nem is az egyes hitfelekezetekhez tartozó lakosoknak számaránya, hanem az emlitett iskoláknak szükségessége és a rögtöni segélyezés által annak azonnali megszüntetése mindenkor az irányadó, mint azt azon eset is fényesen igazolja, hogy a róm. katholikusok számára, nem is emlitve a város által népnevelési tanintézeteik részére évenként folyóvá tett 4676 frt 65 krt, egy, minden tekintetben igen szép palotaszerű emeletes iskolát épittetett, — mely a többi hitfelekezeteken kivül csaknem 40,000 református lakost számláló Debreczennek ugy felszerelés, mint berendezés tekintetében jelenleg legszebb és legkitűnőbb elemi

littelekezetek valóságos testvérekül tekintik és segítik is egymást; s ez által fényes és követésre méltő példát a város a haza többi testvér városainak, valamint a hittelekezeteknek is. A közjó és közértelmi milveltség előmozdítására irányzott nemes törekvései és mankássága által Debreczen a haza holdogságát mozdítja elő. s hasmos és fontos szolgálatokat tesz a jelenlegi és jövő Magyarosszág számára.

Ezeket mondja Debrezen városáról Kiss József Hajdunegyei királyi tanfelügyelő 1874., ról ir: tanfelügyelői jelentésében, miknek előre bocsátása után szakaszonk egyes részeit benntathatjuk a következőkben:

Elemi iskolák.

Debreczenben a reformátusok és római katholikusok felekezeti elemi iskoláin kivül mindőssze két községi elemi iskola van. Ez a kettő is csak a legközelebb mult időben 1552 február havában nyilt meg. Tanyai iskola mind a kettő az Ohaton. vagyis a Hortobágy puszta nyugoti részén.*)

"A népoktatás körébe tartozó részint felekezeti. részint községi tan- és más egyéb féle intézetek igazgatását bizottságok, iskolaszékek és igazgatóságok, — a felügyeletet pedig az azokat fentartó hitfelekezetek egyházi előljárói és a városi hatóság gyakorolják.

A reformált egyház közgyűlése által választott népnevelési bizottság felügyel a reformátusok elemi és ismétlő iskoláira s a helv. hitv. polgári iskolát helyettesítő nőnőveldére, egy kisdedóvodára, továbbá az iparosok iskolájában tanuló ref. nővendékek vallásos oktatására.

A tiszántuli ref. egyházkerületi tanügyi bizottság felügyel a kollégiumban levő fitanitó képezdére és gyakorló iskolájára.

A városi állandó népnevelési bizottság első sorban munkálkodik azon, hogy elemi iskolák létesittessenek, a meglevők bőkezüen gyámo-

^{*)} E két tanyai iskola 120 – 140 iskolaköteles gyermek érdekében állittatott fel. A tanitók fizetése fejenkint 700 forintra tehető, miből 400 frt a készpénz. Remélhetőleg még ez évben az Ondódon is fognak elemi iskolákat felállitani. A város külsőségein most 868 iskolaköteles gyermek van, kiknek számára legalább 10 tanyai iskola kellene. A hol bokor-tanyák vannak: ott iskolával, — másutt ambulans tanitókkal lehet csak segiteni a sok gyermek oktatását sürgető szükségen.

littassanak, s általában gondot visel a várost érdeklő összes elemi s ismétlő iskolákra, iparos iskolára, kisdedóvodák, Frőbel-féle gyermekkert ügyére.

Iskolaszék van kettő. Egyik a reformátusok — másik a római katholikusok felekezetéé.

Ezen iskolaszékek felekezeti iskoláikban az V-ik és VI-ik osztályt már több évvel ezelőtt megkezdték felállitni, s maig a reformátusok is az ő számos elemi iskolájuk közül majd mindenikben felállitották.

A helvét hitvallásu elemi iskolák tanitói közül többen tanitványaik körében az iskolai takarékpénztárt létrehozták.

Haladási naplót mind a reformátusok, mind a római katholikusok népiskolai tanitói közül kevesen vezetnek.

Mindkét felekezet tanitói maguk közt tanitó-egyletet tartanak fen.

A helvét hitvallásu egyházi előljáróság bőkezü adománya következtében e felekezet tanitó testületének segitségére számos kitünő művet magában foglaló könyvtár van megalapitva.

A római katholikusok elemi iskolái mellett ma már egy értékes tanszermuzeum is van, melyet a róm. kath. elemi iskolák igazgatója Szakszó Rezső róm. kath. áldozár alapitott, ki azt hosszu évek során át nagy kitartással és pénzbeli áldozattal gyűjtögette és gyűjti folytonosan még ma is, felhasználva most már e czélra az utóbbi időkben a városi hatóság által róm. kath. elemiiskolák rendezésére és szervezésére évenként folyóvá tett összegnek egy kis részét is.

E muzeum az elemi oktatás minden szakában és azoknak minden ágában szükséges tanszereket és eszközöket valóban mintapéldányokban, — legnagyobb részben természetben, gyönyörü modelekben, szemléleti képekben, metszvényekben, — a házi és kézmű-iparhoz szükséges műszereket pedig valódi műdarabokban több száz példányban foglalja magában. — A szemléltető oktatásra és a természetrajz három főágából felveendő egyes tárgyakra tartozó nyers anyagok, termények, továbbá a mindennapi életben használtatni szokott sokféle változatu és mintáju műkészitmények, fajok, nemek szerint csoportositva és osztályozva, e valóban szép tanszermuzeumot a tanitóra és növendékeire nézve egyiránt könnyen hozzáférhetővé, felfoghatóvá, áttekinthetővé és használhatóvá teszik. E muzeum a róm. kath. hitfelekezeti iskoláknál az alapos és értelmes tanitást évtizedekkel vitte előbbre,

Van még a róm. kath. elemi iskoláknak sok szakkönyvet és 200 darab önálló művet magában foglaló 500 forint értékű könyvtára is, melyet Szakszó Rezső igazgató ajándékozott az iskolának, ki ezt 1861. óta gyűjtögette saját költségén.

A ref. tanitó-egyleti könyvtáron kivül van még a helv. hitvall. egyház leánynevelő intézetének is, szükséges szakkönyvekkel igen jól felszerelt könyvtára, s ilyennek felállitása a többi ref. elemi iskolánál is megkezdetett már és folytonosan növekedik azoknál a könyvek száma; mivel könyveknek és taneszközöknek beszerzésére a ref. egyházi előljáróság minden iskola minden tanterme számára évenként 20—20 forintot ád. — A református elemiiskolák számára felállitandó tanszer-muzeumra nézve is már megtétettek a szükséges intézkedések." (Kiss József tanfelügyelői jelentése Debreczen népoktatási állapotáról. 1879. 15, 16, 63, 64. lap.)

A reformátusok elemi iskolái közűl a péterfia-utczai leányiskolának olvasó könyvekből álló könyvtára is van, melyet csak ezen iskola növendékei használhatnak. A többi iskolák számára is meg vannak már az ily olvasó könyvtár létesitésére vonatkozó intézkedések kezdve.

Az iskolák téglából vannak épitve, cseréppel fedve. A tanitók lakása 1, 2, 3 szobából, konyha-, kamara-, pinczéből áll, folyosóval vagy előszobával. Melléképűletekkel a ref. felekezeti elemi iskolák mind birnak. A legkisebb iskolatelek 180 négyszög méter, a legnagyobb 1445 négyszög méternyi. Gazdasági kert — minővel például a róm. katholikusok népiskolája bir — nagy számmal fordul elő, bár nem minden iskolában van.

48 felekezeti iskolai tanterem között csak kettő van, melynek magassága a 3 métert meg nem üti, a legtöbb közel 4 méter magas, tizenkettő 4 méternél is magasabb, kettő pedig öt méteres.

Elemi iskolai tantárgyak a reformátusoknál: a legalsó osztályban vallás, beszéd- és értelem-gyakorlatok, irva-olvasás, számtan, melyekhez a II. osztályban a magyar nyelvtan, a III. osztálytól kezdve a földrajz, történelem, természetrajz, az V. és VI-ik osztályban a természettan s ezeken kivül a leányiskolákban azok minden osztályának tárgyaihoz a női munka járul. Faiskolákat közös használatra az egyházak és a város adnak, s a gyermekeket méhészkedni és selyembogarat tenyészteni is tanitják. 1880-ban a ref. iskolák azon növendékei, kik tanitóik felhi-

vására megkezdték a selyemhernyó tenyésztését, körülbelől 10,000 gubót adtak be értékesítés végett.

Évi közvizsgálatok alkalmával a város és egyes jóltevők adományaiból a kitüntetendők számára részint jutalom könyveket vásárolnak, részint pedig 50 kros apró összegben pénzt osztanak ki a gyermekek közt azon czélból, hogy ezek azt takarékpénztári betételeik gyarapitására forditsák. (Némethi Lajos iskolaszéki elnök "Értesitője" a debreczeni helv. hitv. egyház elemi fiu és leány iskoláiról 1880.)

A róm. kath. elemi népiskolákban az 1868-ik évi XXXVIII-ik törvényczikk 55. §-ában meghatározott következő tantárgyak: a) hit és erkölcstan; b) irás-olvasás; c) fejbeli és jegyekkel való számolás, és a hazai mértékek és pénznemek ismertetése; d) nyelvtan; e) beszéd-és értelemgyakorlatok; f) hazai földleirás és történet; g) némi általános földleirás és történet; h) természettan és i) természetrajz, különös tekintettel a helyi életmód és viszonyokra; k) gyakorlati utmutatások a mezei gazdaság és kertészet köréből; l) a polgári főbb jogok és kötelességek; m) ének; n) testgyakorlat, — a magyar püspöki karáltal megállapitott tantervek keretében tanittatnak; ezeken felül a leányiskolákban a női legszükségesebb kézi munkák minden gyermekért hónaponkint fizetett 50 kr tandij fizetés mellett, az iskolaszék által meghatározott tanterv szerint rendszeresen tanittatnak; végre a rajz kézgyakorlatokul tanittatik, és pedig a fiu iskolák III. IV. V-ik osztályaiban a térképek, illetőleg mértani alakok; a leány iskolákban a felső osztályban a kivarrás mintái rajzoltatnak.

Ismétlő iskolák az 18⁷⁸/₇₉-ik év óta vannak a ref. felekezetnél. Az ide való 13—15 éves fi- és leány-növendékek első évben csak vasárnaponkint gyakoroltattak olvasásban, irásban és számolásban. De már a következő évben a reformátusoknál 6 különböző helyen kezdték meg az ismétlő iskolai oktatást, ugymint a csapó-külvárosi, ispotályi, és hatvan-külvárosi fiu iskolákban, és a nagycsapó-utczai, Széchényiutczai és nagyhatvan-utczai leány iskolákban. A róm. katholikusok 18⁷⁸/₇₉-ben kezdték a népoktatási törvény tantárgy sorozata szerint, az ő szent-Anna-utczai fiu- és leány iskolájukban az ismétlő iskolai oktatást.

A reformátusok ismétlő iskoláiban tanitnak:

1. irást; és pedig folyó irást, fogalmazást, különösen ügyiratok szerkesztését, alkalmilag felujitva a nyelvtani ösmereteket.

- 2. olvasást. Kézikönyv a biblia, melyből ismeretes történetek olvastatás, magyarázás, felkérdezés tárgyát képezik, a mikor egyuttal az olvasottakból levonható hit- és erkölcstani elvek is fejtegettetnek.
- 3. számtant és pedig a négy alapmüvelet alkalmazását, továbbá pénz, mértékek ösmeretét.
- 4. a magyar korona országainak földrajzát, történetéből egyes részeket, s kevés természetrajzot.
 - 5. templomi énekeket.

A tanitás szeptember elején kezdődik s junius utólján vagy julius elején nyilvános vizsgálattal végződik.

Már az 18⁷⁹/₈₀-ik évben e felekezet ismétlő iskoláiban az év elején 176 fiu és 218 leány — együtt 394 kezdte meg a tanulást. Mint ismétlő-iskola köteles azonban — ha nem is még egyszer annyi — de jóval több volt összeirva. (L. mindezekről Némethi Lajos emlitett értesitőjét.)

186%-ben az ingyeniskoláztatás életbeléptetését megelőzött évben a két felekezeti elemi iskolák s tanitók száma 23; — az iskolába járt 6-13 éves gyermekek összes száma 2393 volt

Miután a város az ingyeniskoláztatást lehetővé tette, a reformátusok a tandij fizetést teljesen megszüntették; azóta a római katholikusok sem vesznek a gyermekek oktatásaért tulajdonképeni tandijt, hanem csak felvételi dijképen két frtot, szegény szülék gyermekeitől ezt sem.

Milyen lendületet adott a népiskolai közoktatás tárgyában alkotott törvény és az ingyeniskoláztatás lehetővé tétele az elemi oktatás állapotának Debreczenben — azt az 186%-ik évi imént felemlitett adatok és az 188%-ik évi tanfelügyelői jelentés itt következő adatainak összehasonlitása legjobban tünteti elő.

Debreczen sz. kir. város népoktatási állapota az 188%. tanévben.

I. Elemi és ismétlő népiskolák, nőnöveldék száma.

Felekezeti elemi iskola volt 45, — ezek közül ref. fiu iskola 18, leány iskola 20, róm. kath. fiu iskola 4, leányiskola 3.

Ismétlő iskola volt a ref. felekezetnél 3 fiu és 3 leány, a róm. katholikusoknál 1 fiu, 1 leány.

Nőnövelde 3. — Izraelita magániskola 3.

Az osztályok száma a ref. iskoláknál volt 94, róm. kath. iskoláknál 11, nőnöveldéknél 20, — izr. magániskoláknál 11.

II. Tankötelesek száma.

a) 6-12 éves:

Helv. hitv. fiu 1843, — leány 1797; összesen 3640. Ágostai hitvallásu fiu 5, leány 21; összesen 26. Róm. kath. fiu 274, leány 274; összesen 548. Görög kath. fiu 10, leány 4; összesen 14. Mózes vallásu fiu 203, leány 190; összesen 393. A 6—12 éves tankötelesek főösszege 4621.

b) 13-15 éves tanköteles:

Helv. hitvallásu fiu 887, leány 448; összesen 1335. Ágost. hitvallásu fiu 36, leány 6; összesen 42. Róm. kath. fiu 186, leány 60; összesen 246. Görög kath. fiu 54, leány 3; összesen 57. Mózes vallásu fiu 118, leány 29; összesen 147. A 13—15 éves tankötelesek főösszege 1827.

III. Felekezeti elemi iskolákba, növeldékbe, izr. magán- és közép- iskolákba járt 6—15 éves növendékek száma.

a) 6-12 éves:

Helv. hitvallásu fiu 1614, leány 1528; összesen 3142. Ágost. hitvallásu fiu 5, leány 21; összesen 26. Róm. kath. fiu 272, leány 254; összesen 526. Görög kath. fiu 7, leány 3; összesen 10. Mózes vallásu fiu 188, leány 164; összesen 352. Az iskolába járt 6—12 évesek főösszege 4056.

b) 13-15 éves iskolába jártak:

Helv. hitvallásu fiu 886, leány 237; összesen 1125. Ágost. hitvallásu fiu 14. Róm. kath. fiu 186, leány 30; összesen 216. Görög kath. fiu 25. Mózes vallásu fiu 99, leány 9; összesen 108.

Az iskolába járt 13—15 évesek főösszege 1486.

IV. Iskolába nem járt tankötelesek száma.

a) 6-12 éves:

Helv. hitvallásu fiu 229. leány 269; összesen 498. Róm. kath. fiu 20. leány 20; összesen 40. Görög kath. fiu 3, leány 1; összesen 4. Mózes vallásu fiu 15, leány 26; összesen 41. Az iskolába nem járt 6—12 évesek föösszege 565.

b) 13--15 éves:

Helv hitvallásu fiu 1, leány 211; összesen 212. Ágost, hitvallásu fiu 22, leány 6; összesen 28. Róm, kath, fiu 0, leány 30; összesen 30. Görög kath, fiu 29, leány 3; összesen 32. Mózes vallásu fiu 19, leány 20; összesen 39. Az iskolába nem járt 13—15 évesek föösszege 341.

- V. Az iskolába járó 6-15 éves növendékek iskolánkénti kimutatása
 - 1. Helv. hitv. iskolába járt 6—12 éves 3020, 13—15 éves 409, együtt 3429.
 - 2. Róm. kath. iskolába járt 6—12 éves 500, 13—15 éves 19, együtt 519.
 - 3. Nőnöveldékbe járt 6-12 é. 198, 13-15 é. 42. együtt 240.

 - 5. Iparosok isk. , 52. , 603, 655.
 - 6. Róm. kath. gymn. 29. 51, 80.
 - 7. Ref. gymn. járt . . . 110. . . . 265, . 375.

Főősszeg 5542.

Yt. Felekezeti elemi iskolákban, nőnöveldékben s izr. magániskolákban működött tanitók s tanitónők száma.

Tanitó volt 54, – ezek közül rendes 46, segéd 8, tanitónő volt 55, ezek közül rendes 10, segéd 16. Tanitók s tanitónők összesen 80.

Szolgálati idejökre nézve:

- t 15 évig szolgál 42, 10-15 évig szolgál 4,
- 3 to . 12. 15-20 . , 6,

20-25 e	évig	szolgál	4,	35-40 évig szolgál	1,
25 - 30	n	n	5,	40-50 ,	2,
30 - 35	n	77	2,	50 éven felül "	2.

Életkoruk szerint:

15—20 é	ves	7,	35-40	éves	12,
20 - 25	, 2	2,	4050	n	9,
25 - 30	n	7,	50 éven	felül van	15.
30 - 35		8.			

VII. Faiskola volt 7, iskolakert 22, testgyakorló tér 41.

Taneszközök közül:

Fali iró, — számoló tábla 85; fali olvasó tábla 40; fali térkép 156; földgömb 45; természetrajzi eszköz gyüjtemény 38; természettani eszköz gyüjtemény 13; iskolai könyvtár 39; tornaeszközök gyüjteménye 3.

VIII. Elemi iskolákra, dedókra, növendékekre, árvaházakra és iparosok iskolájára tett kiadás.

<u>-</u>									
1. Ref. elemi iskolákra		•	•			28,369	frt		kr.
2. Róm. kath. elem iskolára .					•	6115	n	—	n
3. Ref. egyházi nőnöveldére .			•		•	4500	n		n
4. Magán-növeldék kiadásai .					•	3200	n		n
5. Iparosok iskoláztatására .			•			4780	n	61	n
6. A népiskolai helyiségek és re	ef. (egyh	ıáz	i n	ő-	V.			
növelde 253,117 frt becsértékének 6%	o k	ama	tja	,	•	15,186	n	02	n
7. Izr. iskolák kiadásai	•					1462	n		n
8. Kisdedóvodákra tett kiadás			•	•	•	3457	n	—	"
9. Róm. kath. árvaházra	•	•		•	•	9286	77	50	n
10. Nőegyleti árvaházra			•		•	2676	77	59	n
11. Város által árvák segélyezése	ere	tett	ki	ad	ás	4861	77	89	n
•	Ös	szes	en		•	83,894	frt	61	kr.

A felekezeti elemi iskolák ez idő szerint a város következő pontjain vannak elhelyezve:

1. Árok-utczán 684. szám alatt van az ngynevezett Péterfiakülvárosi ref. elemi iskola 3 fi-, 2 leányiskolai tanteremmel, 4 tanitóval, 1 tanitónővel.

- 2. Szent Anna-utczán 2260. sz. a. róm. kath. elemi leányiskola, 4 tanitónővel, 6 osztálylyal, egy emeletes épületben.
- 3. Szent Anna-utczán 2537. sz. a. ref. elemi leányiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 4. Csap-utczán 1404. sz. a. az ugynevezett Hatvan-külvárosi ref. elemi iskola 2 fi-, 2 leányiskolai tanteremmel. 3 tanitóval.
- 5. Kis Csapó-utczán 765. sz. a. a kis csapó-utczai ref. elemi lcányiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 6. Nagy Csapó-utczán 393. sz. a. a csapó-utczai ref. elemi leány-iskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 7. Csonka soron 3188. sz. a. az ugynevezett Csapó-külvárosi ref. elemi iskola 2 fi-, 3 leányiskolai tanteremmel, 3 tanitóval, 1 tanitónővel.
- 8. Kis Czegléd-utczán 153. sz. a. a czegléd-utczai ref. elemi fiuiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 9. Nagy Czegléd-utczán 52. sz. a a czegléd-utczai ref. elemi leányiskola 2 tanteremmel, 1 tanitóval, 1 tanitónővel.
- 10. Dedó-utczán 64. sz. a. az ugynevezett czegléd-utczai ref. elemi fiuiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 11. A ref. főiskolában ref. elemi fiuiskola 7 tanteremmel, 7 tanitóval.
- 12. Ispotály városrészben 3570. és 3571. sz. a. ref. elemi fiués leányiskola, 2 fi- és 2 leányiskolai tanteremmel, 3 tanitóval, 1 tanitónővel.
- 13. Kis Mester-utczán 1100. sz. a. az ugynevezett hatvan-utczai (belvárosi) ref. elemi leányiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 14. Nagy Mester-utczán 1327. sz. a. az ugynevezett mester-utczai ref. elemi leányiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 15. Miklós-utczán 2076. sz. a. a miklós-utczai ref. elemi leány-iskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 16. Nagy Péterfián 350. sz. a. a péterfia-utczai ref. elemi leányiskola 2 tanteremmel, 1 tanitóval, 1 tanitónővel.
- 17. Széchenyi-utczán 1764. sz. a. az előbbi néven Német-utczainak, ujabb nevén Széchenyi-utczainak nevezett ref. elemi leányiskola 1 tanteremmel, 1 tanitóval.
- 18. Teleki-utczán 2165. sz. a. róm. kath. elemi fiuiskola, 4 tanteremmel, 4 tanitóval, egy emeletes épületben.

Az elemi iskolák rendes tanitóinak s tanitónőinek 600 frt, — a segédtanitóknak s tanitónőknek 400 frt készpénz fizetésük van. Az ismétlő iskolák tanitói 100 frt fizetésben részesülnek, ugyanennyit kap lakbérre azon mindőssze 3—4 segédtanitó, kiknek lakás az iskolák épületében nem jut.

A helvét hitvallásu egyház nyolcz osztályu nönöveldéje.

A debreczeni helvét hitvallásu egyház — nyolcz osztályu leánynevelő-intézetére a felügyeletet közvetlen az iskolaszék, — közvetve a nevelésügyi szakbizottság által gyakorolja.

Van a nőnöveldének két rendes tanára — kik közül egyik az igazgató —, van három tanitónője; ezeken kivül tanit az intézetben rendesen egy tanitóképezdei tanár, három felekezeti vallástanitó — egy református, egy róm. katholikus és egy izraelita, — végül zongora- és táncztanitó.

Az első osztály tantárgyai következők: Vallás, beszéd- s értelemfejtő gyakorlatok; magyar nyelv; szám; földrajz s természetrajz a beszéd- és értelemgyakorlatok alapján; német nyelv; női kézi munka; tornászat.

Már a második osztályban — hol a beszéd- és értelemgyakorlatok elmaradnak — megjelenik az ütény-irás és rajztanitás; a harmadik osztályban a hazai történet; az ötödik osztályban a természettan és világtörténelem; a hetedik osztályban a mennyiségtan, vegytan, embertan; a nyolczadik osztályban a lélektan.

A női kézimunka-tanitás a horgolással, kötéssel kezdődik s a legszükségesebb fehérneműek szabásával, varrásával, jegyzésével stb. végződik. Pipere félék készitése a tanterv körén ez idő szerint kivül esik.

Az intézet Czegléd-utczán 2569. sz. a. van, 1776 négyszög ölnyi területtel bir, tantermeinek száma 5. Szertára, könyvtára, diszes udvara, tágas kertje s kitünő tornázó tere van.

A növendékek száma évenkint 160-170.

Év végén nyilvános vizsgálat tartatik.

Csak hat évet már betöltött leány gyermek vétetik fel. Helvét hitvallásuakon kivül más vallásuak, s helybelieken kivül vidékiek is felvétetnek. Az 188%,-ik iskolai évben 87 helv. hitv., 41 izraelita, 30 róm. kath., 12 ágost. hitvallásu leánygyermek járt az iskolába.

Tandij egy iskolai évre az első osztályban 20 frt, a többi osztályban 30 frt. Ezen felül iskolai szükségletek czimén minden növendék 2 frtot fizet.

A vidéken lakó szülék iránti tekintetből benlakásra s teljes ellátásra is vétetnek fel nővendékek e növeldébe, kik egy nevelőnő éjjel-nappali felügyelete alatt, mint ha az igazgató családjának tagjai volnának, gondoztatnak. Ezek számára czélszerű házi rend, étrend, s magukkal hozandó felszerelés van megszabva, s szórakozásukról épen ugy van gondoskodva mint munkálkodásukról. Teljes ellátásukért, gondozásukért — ide nem értve a rendes és rendkivüli tandijakat s a növendékek személyére szükségelt kiadásokat, mikről a növendék maga vezet naplót — egy iskolai évre 300 o.é. frt fizetendő. (Dóczy Gedeon igazgató 188%1-ik évi jelentése nyomán közölt ösmertetés.)

Dedók.

Debreczenben ez idő szerint két dedó van; egyik községi, másik felekezeti.

A városi dedó Rózsatéren 14. sz. alatt van 264 négyszög méter területű telken, két tanteremmel. A gyermekeket egy tanitó oktatja, neveli, segitségére két dajka van rendelve. A gyermekek létszáma az utóbbi években a 250-et meghaladja. Ezen dedóra forditott évi kiadás 1250—1300 frtra megy.

A reformátusok dedója az Ispotály nevü városrészben 625 négyszög méter területű telken van, 2 tanteremmel bir. Az ide járó 110—120 gyermeket egy tanitó oktatja, egy dajka segitségével gondozza. Ezen intézet fentartása 900 frtba kerül.

Gvermekkert.

1878-ban Kiss József Hajdumegyei kir. tanfelügyelő s Dragota Csorba Tekla urnő kezdeményezése folytán Debreczenben Frőbel-féle egylet alakult, mely gyermekkert alakitását tüzte ki czélul. Társadalmi uton eszközölt gyűjtés és a város nagymértékű segélyezése mellett a tervezett intézet megnyittathatott 1880. julius 4-én, két teremmel. A gyermekeket egy kertésznő tanitja s egy dajka segitségével gondozza. Mindjárt az első évben 90 gyermek járt ezen intézetbe.

E szakaszrészt a megnevezett kutforrásokból összeállitotta

Dr. Zelizy Dániel.

Középiskolák.

A reformátusok főgymnasiuma.

E nyolcz osztályu főgymnasium — a debreczeni ref. főiskola egyik része — mint a tiszántuli ref. egyházkerület tulajdona, ezen egyházkerület kormányzata alatt áll, oly módon, hogy szellemi ügyeit az egyházkerületi tanügyi bizottság vezeti, anyagi dolgait pedig a főiskolai gazdasági tanács intézi.

E gymnasium 1853-ig hat osztályból állt; 185³/₄-ben nyolcz osztályuvá szerveztetett, s ekkor már 12 rendes tanár tanitott benne.

A főnévtárak ugy ezen, mint a későbbi években folyvást magyarul, — a tanári tanácskozmányok jegyzőkönyvei azonban egész az 185%, évig latinul vezettettek.

A gymnasium szervezeti-szabályai s az iskolai törvények megvannak magyar és német nyelven. — Ugy látszik felsőbb helyre a német példányok terjesztettek fel. E szervezeti szabályok A. szakasz 1. §. szerint: az 185³/4. tanév kezdetétől fogva nyilvánosnak elismert helv. hitv. debreczeni teljes gymnasium a debreczeni helv. hitv. collegium minden többi alkatrészétől elkülönözött önálló tanintézet. A 2. § szerint 4—4 osztályu al- és felgymnasiumból áll, a 3-ik szerint állandó igazgatója van, ki "egy részről az egyházkerületi kormánynak, másrészről a cs. kir. közoktatási magas miniszteriumnak s ennek illető organumainak tartozik felelősséggel," a 4. §. szerint a tanitás szakrendszer szerint történik. Az 5. §. szerint előadási nyelv a magyar.

A 7. §. 5. pontja szerint: "Római és görög catholikus ifjak, felsőbb különös engedelem nélkül föl nem vétethetnek.

A mi a tantárgyaknak egyes osztályokra beosztását illeti: a latin nyelvé az volt, a mi most; a görög nyelvet a 3-ik osztályban kezdték, a németet a másodikban s folytatták az egész gymnasiumon át; a 8 osztályra kiterjesztett magyar nyelvtanitást irodalom, történet és szépészeti fejtegetések fejezték be, — az ujkori földrajznak nem jutott hely, csak az első és negyedik osztályban, — a 8-ban adták még Prasch: Oesterreichische Vaterlandskunde-ja nyomán Ausztria statisztikáját. A mennyiségtani oktatást a határozatlan egyenletek s analytica geometria végezte be. Természetrajz tanittatott az 1. 2. osztályban s a 3-ikban is félévig, továbbá az 5—6. osztályban, physika a 3-ik

-13

osztályban félévig, azután a 4, 7, 8. osztályban; a vegytan a természettanba volt befoglalva.

A főiskola régi természettani szertára, a gymnasiumnak adatott által, ugyanez évben van már valami kezdetleges állapotban természetrajzi muzeum is.

Ugyanez évben már érettségi vizsgálat is tartatott.

A német nyelven tanitásnak a tanárkar mindig ellene volt, bár 185½-től kezdve egy pár évig a német nyelvtan az 6-ik, s a statistika a 8-ik osztályban csakugyan németül adatott elő.

Az 185%. iskolai évben már a német nyelv az első osztályban kezd tanittatni, s a német nyelvi oktatást a 8-ik osztályban a német irodalom történetének német nyelvü magyarázata fejezi be. Ugyanazon évben a 3-ik osztályban sem földrajz, sem történelem nem tanittatott. E helyett azonban már az 185%. évben megjelenik a 8-ik o sztályban a csillagászati és természeti földrajz.

185%,-ben a német nyelv már 32 órát foglal el a 8 osztályban, mig a magyarra csak 22 jut. A 3-ik osztályban ismét megjelenik a történelem.

Ugyancsak 1856-ban, az oktoberi egyházkerületi gyűlés meghagyja a gymnasiumi igazgatóságnak:

- 1. Hogy a tanszerekről szóló évi jelentésekben mindenkor nyilván kitétessék, hogy azok a főiskola (Collegium) tulajdonai, s annak könyvtára, muzeumai csak használatul állanak nyitva a gymnasium előtt.
- 2. A mennyiben a gymnasium tanszereinek gyarapitására événkint a Collégium közpénztárából 400 pfrt szakasztatik ki, az ezen összegből teljesitendő szükségletek megszerzéséről pontos kimutatás és számadás terjesztessék évenkint az egyházkerület közgyűlése elé.

185%-től fogva a tanárkari gyűlés jegyzőkönyvei magyarul szerkesztetnek s felsőbb helyre is ugy terjesztetnek fel.

Ugyanez évben már átmeneti tanterv van. Mig eddig a latin nyelvre kellett 50 óra a 8 osztályban, az átmeneti tantervben van 57; — a magyarra eddig volt 22, itt van 29 óra; — a német nyelv a két alsó osztályból kihagyatik, óraszáma leszáll 31-ről 21-re; — a görög nyelv egyedül a felső gymnasiumra szorittatik, óraszáma 28-ról 16-ra esik; — a földrajz, mely eddig tulajdonkép csak az első osztályban foglalt el 3 órát, a 4-ikben az ujkori történelemmel s Ausztria

statistikájával együtt ismét 3-at, most az egész algymnasium mind a négy osztályában tanittatik, heti 9 órán; — a történelem, mely eddig a földrajzzal együtt foglalt el 24 órát, most a II—VIII. osztályt tölti be, kapván egy maga 26 órát, melyből a II—IV. osztályban hetet a magyar történelem foglal el. A mértannak megmarad a maga 23 órája, mig a physikára fordított 12 óra kettővel kevesbedik.

A megkezdett tanterv változtatás 185% -ban folyt tovább. A magyar nyelvnek ugyan megmaradt 29 órája, hanem már a latinra elégnek találtatik 54 (3-mal kevesebb), bár az önálló latin dolgozat folyvást megkivántatik. A német nyelvnek a III—IV. osztályban 6—6 óra, az egész gymnasiumban 24 adatik (3-mal több), — a görög nyelv is a tavaly felvett 4—4 óra helyett mind a 4 felső osztályban 6—6 órán tanittatik; — a világtörténelem rövid áttekintése heti 3 órával felvétetik a 4-ik osztályba; a magyar történelemre a II. és III. osztály hagyatik, egyébiránt a történelem óraszáma leszáll 26-ról 22-re, a IV-ik osztályban a természetrajz, — a VII-ikben a természettan kap még 1—1 óra pótlékot.

Ez iskolai év folytán, az 1860-ban tartott egyházkerületi közgyűlés megbizza a tanárkart, hogy "a ref. egyház s magyar nemzeti művelődés érdekeinek megfelelő, s a magyar ref. egyház gymnasiumaiban egyezőleg bevehető gymnasiumi tantervet készitsen.

Ugyanez évben erősiti meg az egyházkerület a tanári nyug- és gyámintézet alapszabályait.

Egyébiránt már az 185%, év végén nem lehetett a debreczeni gymnasiumban államérvényesen érettségi vizsgálatot tartani, minek következtéban azon évben 17, 185%, ban pedig 11 Debreczenben VIII-ik osztályt végzett tanuló Nagy-Váradon tette le az érettségi vizsgálatot.

A következő 186%, iskolai év a nyolcz osztályu teljes gymnasium haldoklásának esztendeje. Az egyházkerületi tanügyi bizottság egy küldöttséget bizott meg, hogy készitsen kimeritő gymnasiumi és akadémiai tantervet. Majd azon szempontból, hogy a debreczeni és sárospataki főiskola szervezete legalább a főbb pontokban öszhangzó legyen, a két egyházkerület küldöttei közös értekezletet tartottak Erdő-Bényén, 1861. augusztus 3—5-ik napjain. A gymnasiumra készitett részletes tantervet az itteni küldöttek beadták a tiszántuli szuperintendensnek.

E munkát — a szuperintendentialis jegyzőkönyv szavai szerint — "miután az eddigi gymnasium ellen a közvélemény vagy irodalom mezején feltámadt ellenvetéseket tárgyalás alá vette, sezeknek folytán némely reformokat javall: meghatározza a gymnasium fogalmát, és azt nem csupán az akadémiára előkészítő, de önálló feladattal és saját czéllal is biró szervezetes egésznek, s az egyetemes emberi műveltség — humanismus — alapjait biztosan építeni köteles tudományos intézetnek tekintvén: azt 8 éves tanfolyamunak s ugyanannyi osztályunak javallja s ezen 8 osztály tervét részletesen előterjeszti.

E munkálat véleményezés végett kizdatott külön a gymnasiumi, külön az akadémiai tanárkarnak.

A gymnasiumi tanárkar magáévá tette a munkálat alapelveit, csupán az egyes tantárgyak bessztásának némely pontjaira tett rövid észrevételeket.

Az akadémiai tanárkar véleményéten azontan "a gymnasium esupán az akadémiára előkészítő intézetnek nyilvánittatván s egy teljes bőleseleti tanfolyam felállításának sziksége sűrgettetvén, több más okoknál s körülményeknől figyta is az jávaltatik, hegy a gymnasium szállíttassék le 6 esztályutát.

lgy aztán az 1861 ektőlet I-dős télő hágyalt tart ti egyházkerületi gyűlésnek dönteni kellett az a kérdés felett és tagy Sosztályu legyen-e a gymnasium?

Es aztán, hiába adta ell az Eril-Feliyel zirikálaz hogy la tiszántuli egyh, kerületben az 1800-et bez elfogabon Ratio Institutionis, mely Budai Ersaias fogalmarranya. IV grannaticalis. III humamitatis osztályt alapít meg, a szemen a men az man korádása is gyakorlatban volt; ugyan even 7 evi tanifeyan men ar 1812-ben történt atvissgalat alkalmaval is mightyritit. Let high kielden az 1820 ig mukodott valastitutt javaslatura restit ar eblig II. ostalju nopiskolak omekse is kijelo terjesmese teklimentišk resont hihotolog a catholicus gymnasium dia vai, egyiemasigen de open nom a tudomanyok erdekebil a VII isstaly Viera szalitasion un tisza melleki egyő kerületten 1720, 1832, 1812, s 1828lo: ;* mit-The fact of the transfer of the control of the And reserved as to a read action or when the in of all an annuallhour hogs magrar poor butelekeretunk, at entigal nitretten nezejen at in allow now along lates a magnetic in ingred or that he is to himsely asság terén, a külföldnek puszta utánzója s uszály hordozója," — s hogy "ha ezen czélt felekezetünk iskolái a régibb korban 8 osztálylyal sem érhették el, a midőn a latin és görög nyelven kivül semmi más nyelv nem tanittatott, s a reál tudományok alig vóltak képviselve is : mi módon lehetne azt most 6 osztálylyal elérni?" hiába fejtette ki, hogy ha belátva a 8 osztály szükségességét, csak más nevet akarunk adni a két felső osztálynak, nagy tévedést követünk el, mert "a gymnasiumon felül, nemcsak a tudományok előadása más módszerrel történik, hanem a fegyelem is sokkal gyengébb": "határoztatott: miután mind átalában az alapos tudományosság, mind különösen a magyar protestantismus egyházi és művelődési érdekei, mulhatatlanul megkivánják, hogy a jogi és theologiai tanfolyamok, főiskolánkban is egy minél erősebb és kimeritőbb bőlcseleti tanfolyam által támogattassanak, s miután egy ily bölcseleti tanfolyam felállitása, főiskolánk jelenlegi tanerői mellett, a gymnasium 8 osztályra terjedése miatt kivihetetlen; miután továbbá a bőlcseleti tanfolyam hallgatására, a mi ifjaink, mint a tapasztalás mutatta, egy jól, czélszerűen rendezett VI osztályu gymnasiumból bátran bocsáthatók; s miután azon esetben, ha a felsőbb tanfolyamok a VIII osztályu gymnasiumhoz aránylag szerveztetnének, a tanpálya meghosszabbittatnék . . . s a vidéki tekintélyesebb és népesebb gyülekezetek is, egykori gymnasiumaik visszaállitására sokkal inkáb fognak buzdittatni az által, ha a főiskolában levő gymnasium VI osztályra szállittatik le": mindezen okoknál fogya az egyh. kerület elhatározza, hogy a gymnasium, már a jelen 186 /,. iskolai évben VI osztályu legyen.

E határozat következtében aztán a gymnasium már az 186 ½. isk. évben VI osztályu vólt. Az egyes tantárgyakban a "képzettség ehez képest szállott alább. A latin nyelvben p. o. szó sincs már az önálló latin fogalmazásról, a mint nem is lehet. A VI-ik osztályban Ciceró egy pár beszédét, Virgil egy pár Ecclogáját, Aneisének első könyvét, Horác egy nehány ódáját forditják, ép ugy, mint a 8 osztályu gymnasium VI-ik osztályában. A magyar nyelvi képzésnél is elmarad az egész irodalom történet és Aesthetika. A görögből nem mennek tul a nyelvtanon; a német nyelvből az oktatás a III-ik osztályban kezdődvén, a VI-ikban véget ér. A történelemből az ókor történetei fejezik be a gymnasialis képzést, a világtörténetből egyéb az egész gymnasiumban nem fordul elő; a földrajzból Európa, az osztrák birodalom

és magyar királyság földrajzán kivül semmi sem fordul elő a gymnasiumban. — A mértanból a hatványozás, gyökvonás és a planimetria (később még ez sem egészen) tetőzi be a gymnasialis képzést; a természettan a 3-ik és 4-ik osztályban végeztetik.

A teljes bölcseleti tanfolyam első és 2-ik éve tehát, valósággal nem lett egyéb mint a gymn. 2 felső osztálya s az is rosszul, kihagyva belőle a német nyelvet és a földrajzot, felvéve helyette a VII-ik osztályra az elemi mathesis minden elmaradt részét (a mi természetesen elvégezhető nem vólt) a VIII-ik osztályra az egész physikát, vegytant, s később még a felsőbb mértan elemeit.

Sem egyik, sem másik czél nem éretett tehát el. S a mi még legkülönösebb vólt, a két első évi bőlcselet bevégzése után érettségi vizsgálatot tartottak és pedig tartottak a gymnasiumi tanárok.

E szomoru időszakból egész az 186%. évig nem jelent meg értesités a debreczeni ref. gymnasiumról.

Ez az állapot marad aztán meg kisebb nagyobb változással egészen addig, mig az 1873. ápril 19-én tartott egyházkerületi tanügyi bizottsági gyűlés ki nem fejezte az egyházkerület előtt, miszerint "sürgetőleg óhajtja a gymnasiumi képzés érdekében, a fegyelem és öszhangzás nagyobb biztositása czéljából, hogy 8 osztályu gymnasium állittassék fel és léptettessék életbe már a jövő tanévvel."

Erre aztán az egyházkerületi közgyűlés ugyan azon év ápril havában tartott gyűlésében "a 8 osztályu önálló és szerves gymnasium felállitását elrendeli s utasitja a főiskolai tanárkart, hogy lényegileg a mostani tanrendszer és beosztás fentartásával, — kisebb eltérések megengedtetvén — azt léptesse életbe, s erre nézve, hogy minő változtatást vagy módositást és intézkedéseket óhajt tétetni, a legközelebb tartandó tanügyi bizottsághoz terjeszsze be."

Az 187¾, iskolai évben a gymnasium már ismét 8 osztályu, s a bölcsészeti tanfolyam megszünik. — Az 185¾,-ik évtől 187¾,-ikiig a VI-ik osztályban mint rendes tantárgy foglal helyet a franczia nyelv. — Ettől fogva a gymnasium összes növendékeire nézve csak facultativ, mint szintén az angol nyelv tanulása is.

A gymnasiumi tanulók rendkivül nagy száma miatt az 187%, isk. évben az I. osztály két szakaszra különittetett s a rendes tanárok mellé egy segéd tanár állittatott be. — A következő évben a II. osztály is két felé választatott s két segédtanár alkalmaztatott. — Az

į

187%, iskolai évre pedig a VII. osztály két szakaszra választását s három segédtanár beállitását engedélyezte a gazdasági tanács.

Emlitésre méltő az u. n. szolgatanulók intézménye. A hat alsó osztályba járó vagyontalan tanulókat t. i. a főiskola látja el lakással s részben koszttal, azon kivül, hogy a tandijfizetés alól fel vannak mentve. — Kenyérrel elláttatik évente 100—120, sőt volt reá példa, hogy e szám csaknem 150-re is emelkedett. — Ezek közül lakást is kap mintegy 90; a bentlakók legnagyobb része pedig vagy a felsőbb tanulók convictusából kap az asztalnál felszolgálásért 3 féléből álló ebédet, vagy ingyen részesittetik egy féle ételből álló ebédben. A lakás fütését és a világitás költségeit is a főiskola teljesiti. — Ugyancsak e szolgatanulók közül a jobbak és tehetetlen szegények iskolai könyvekkel és ruhával is segélyeztetnek azon kivül, hogy mint más tanulók a rendes ösztöndijakban is részesülhetnek. — A bentlakókra mind a magaviselet, mind a tanulás szempontjából egy tanár ügyel fel.

A gymnasium népessége 185¾-ben 380 volt, egy-egy osztályban nem járt felül a tanulók száma 60-on, ennyire is csak a II. osztályban emelkedett. Azóta e szám csaknem megkétszereződött. — Legnagyobb volt a gymnasium népessége a vidéki kisebb gymnasiumok ujra éledése után 1864—1870-ig. — Ez években mindig felül volt 800-on, — a VII. osztályé 130-on, s a VIII-iké is legtöbbször felül 100-on. — Az 1870 után beállott hanyatláshoz képest most ujra emelkedés mutatkozik.

Az egész gymnasium a főiskola épületében van elhelyezve. — Rendelkezésére áll 11 tanterem, 2 hivatali szoba, 1 cselédlak. — A termek mind elég magasak, tágasak, világosak, s jól szellőztethetők. — Székek-, padok-, táblák- s egyéb szükséges eszközökkel kellőleg fel vannak szerelve. — Ezen kivül a phisikai gyüjtemény elfoglal egy nagy termet, mellette a tanár dolgozó szobájával, — a chemiai laboratorium 3 szobát, a természetrajzi muzeum egy nagy termet és 2 szobát; ugyancsák ide számitandó a tanár és külön a segédek dolgozó szobája. — A könyvtár közös a főiskola többi részeivel s 2 nagy teremben van elhelyezve. — Ugyancsak a gymnasium rendelkezésére áll 15 szoba és 2 terem a tanulók lakásául, s egy szoba a szolgatanulók felügyelő tanárának; továbbá egy rajzterem, mellette dolgozó szobával, egy teljesen felszerelt téli tornaterem és nyári tornahelyiség. A lakószobák közül a két legkissebbikben 3—4, a többiben 7—8, a

két teremben pedig 20—20 tanuló lakik. — Bentlakást nyer összesen 140—145. E szerint — a könyvtár helyiségeit nem számitva — a gymnasium a főiskola épületében 46 helyiséget foglal el. — E helyiségek nincsenek egymással összefüggésben, hanem nagyon is szét vannak szórva.

Gyüjtemények. 1) A közös könyvtár áll összesen 26,856. szám alatt 53,647 drbból. Ugyanott van elhelyezve a régi pénzek gyüjteménye, mely 8855 drbot számlál. – 2) Ifjusági könyvtár, mely áll mintegy 1000 különféle műből, s járat 2 szépirodalmi lapot és 2 folyó iratot A VII. és VIII. osztály növendékei pedig a felsőbb tanulók könyvtárát, lapjait és folyóiratait is használják. 3) Középiskolai tankönyvek gyűjteménye. 4) Physikai szertár. A vegy- és mértani eszkőzökön kivül, a mellékleteket s a csak történelmi szempontból megőrzött különféle eszközöket nem számitva, több száz külön álló készlettel rendelkezik. Ezek közt nevezetesebbek : a Carré-féle jégkészitő gép; Mongolfier kosgépe; egy 300 forintos kettős működésű légszivattyu; Helmholtz resonator rendszere; Lissajou phonautograph-készüléke, egy nagy Winter-féle dörzsvillanygép, Holtz megosztási gépe; egy magneto-electricus gép Siemens-Halske gyárából; Ettingshausen gépe stb. — A mi a gyűjtési időt illeti, van egy éggömb szinezett csillagképekkel 1720-ból, egy czölöpverő minta 1775-ből, egy felfelé guruló kettős kup 1793-ból s számos mechanicai és optikai eszköz a mult század végéről. – 5) Természetrajzi muzeum: emlős kitömve 79, emlős-csontváz 6, emlős-kaponya 26, madár kitömve 836, madárcsontváz 2, madár-koponya 2, madár-tojásfaj 109, hüllők és kétéletüek 111, kigyócsontváz 1, hal 45, puhány 722, pillangó 320, héjancz 30, pók faj 84, tüskebőrű állat 11, növény 1200, ásvány-gyűjtemény rendezve 9232 drb., ásvány még rendszerbe be nem osztva 2000 darab, sziklafajok rendezve 1300, kövület 500 db.; ásványtani szakkönyvtár 390 kötet — Ugyanitt van elhelvezve a régiség- s a nem rég vásárolt népismei gyűjtemény. — 6) Térképek: a) történelmiek 23, b) a jelen állapotokat feltüntetők 57 darab. 7) Egyéb tanszerek: J. Lang Bilder zur Geschichte, táblázatok a név- és igeragozás tanulásának könnyitésére, dombornyomatu térképek, emberitestrész-minták, földgömbök, tellurium, planetarium, jegeczminták, rajzeszközök, szobormásolatok stb. stb. — Az összes gyűjtemények szaporitására megállapitott évi átalány 1830 frt.

Tanerők: 14 rendes, 4 segéd és 3 melléktanár. — A rendes tanárok évi fizetése, beletudva a lakásbért, és a fizetéskép járó fát pénzértékre számitva, 1360 forint és 1860 frt közt váltakozik. Az összes rendes tanárok évi fizetése 22,090 forintra megy, a négy segéd tanáré összesen 2160 frtra, a három mellék tanáré 1450 frtra. Az összes tanári fizetés tehát (nem számitva ide azt, a mi a franczia és angol nyelv tanitásért fizettetik, minthogy ezeket akademikusok és gymnasialisták együtt tanulják) évenként 25,700 frtot tesz.

Ifjusági egyesületek. A gymnasiumi tanulóknak minden osztályban van ugyan könyvtára, azonban a két felső osztálybelieknek megengedtetik a felsőbb tanulók olvasó egyletébe és magyar irodalmi önképző körébe való belépés is. — Ez olvasó egyletnek tagja a VII. és VIII. osztály legnagyobb része, az önképző körbe is számosan lépnek be a gymnasiumból. — Ezen kivül az V. és VI. osztálynak különkülön van önképző köre az osztályfőnök felügyelete alatt. — A főiskolai énekkarba csak a két felső osztálybelieknek szabad belépni, az V. és VI. osztálybelieknek külön szokott lenni cantusok. — Van még tornaegylet, zeneegylet és gyorsiró egylet.

Jótétemények : A főiskolában lakással, kenyérrel vagy e mellett ebéddel ingyen vagy féldijért elláttatás jótéteményén kivül számos alapitványból részesülnek a tanulók ösztöndijban. Legkisebb ösztöndij 5 frt, legnagyobb 80 frt, a legtöbb ösztöndij 35—50 frtos.

Az ösztöndij és segélyalapok következők:

- 1) Kizárólag gymnasiumi tanulókat illetők: 1. Adorján-alapitvány. 2. Andor alapitvány. 3. Beőr László alapitványa. 4. Ferenczy Máriássy alapitvány. 5. Kollner-Jäger-, 6. Komlóssy-, 7. Kovács Sándor-, 8. Osterlamm-Koller alapitvány. 9. Nagy-szalontai egyházmegye alapitványa. 10. Szondy Zsuzsánna-, 11. Szücs György-, 12. Vincze Aladár alapitvány.
- 2) Akadémiai és gymnasiumi tanulókat közösen illetők: 1. Andaházi-Szilágyi intézet. 2. Bereghi egyházmegyei alapitvány. 3. Borsi-, 4. Fráter Gedeon-, 5. Gáthy-, 6. Halász-, 7. Józsa János-, 8. Németh István tábornok alapitványa. 9. Péczely hatodik alapitványa. 10. Sáróy-Szabó-, 11. Szarka-Sulyok-, 12. Szártóry-, 13. Szokolay-alapitvány. 14. Szombathy-Vörösmarti kisebb alapitványa. 15. Tóth-Pápay alapitvány. 16. A turkevei ref. egyház alapitványa. 17. Jánossy alapitvány.

Oly növendékek, kik nem nyilvános gymnasiumban tanultak magán vizsgálatot tesznek felvétetésük előtt. A magán vizsgálat diji minden vizsgáló tanár s az igazgató részére 4—4 frt.

Felvételi dij 2 frt. Tandij a prot. tanulókra nézve: az I—IV osztályban 9 frt 60 kr, az V—VI. osztályban 14 frt 40 kr, a VII. év VIII. osztályban a jótéteményeseké 9 frt 60 kr, a nem jótéteményeseke 19 frt 20 kr; a torna-eszközök fentartására fizetnek az I—IV. osztálybeliek 1 frtot; az ifjusági könyvtárra I—IV. 20 krt, az V—VIII osztálybeliek 40 krt. — A tandij fele a beirás alkalmával, másik felejanuár 8 első napján fizetendő. — Nem prot. tanulók tandija: I—IV osztályban 15 frt; V—VI. osztályban 20 frt; VII—VIII. osztálybar 30 frt. Közigazgatási pótlék minden tandijfizetőtől 60 kr.

A két felső osztályból mintegy 50 tanuló nyerhet bentlakást a meghatározott 8 frt évi dijért. — Tápintézetben a két felső osztályból ingyen 8, féldijért 22 tanuló kaphat élelmezést. A tápintézeti havi dij körülbelől 3 frt 60 kr.

A hat alsó osztályból mintegy 80 tanuló kaphat ingyen lakást világitást és kenyeret, 32 ingyen convictust is kap. A ki ezen — ugynevezett szegény — tanulók közzé fel akar vétetni, tartozik szegénységét, illetőleg vagyontalanságát a lelkész által is aláirt községi bizonyitványnyal igazolni.

A reformátusok debreczeni főgymnasiumáról szóló ezen ösmertetési Békési Gyula igazgató tanár által 1878-tól 1881-ig évenkint kidolgozott "Érte sitők"-ből és a Tiszántuli református középiskolai tanáregyesület 1880-bai kiadott évkönyvéből az eredeti szöveget legtöbbnyire megtartva állitotta össze

Dr. Zelizy Dániel.

A kegyesrendiek gymnasiuma.

Debreczen közmüvelődési intézetei között szerény helyet foglal a kegyesrendiek vezetése alatt álló r. kath. gymnasium. Alapitásának első nyomaira azon levélben találunk, melyet Bakó János, nagyváradi kanonok, nagyprépost s választott makári püspök 1716. évi januál 25-én intézett gróf Csáky Imre kalocsai érsek és váradi püspök-

höz.*) Mielőtt azonban az alapitás történetének fonalát felvenném, nem tartom feleslegesnek e jeles férfiunak életrajzából azt elmondani, mit a kegyes rendiek debreczeni házának történetében (Historia domus) feljegyezve találtam.

Bakó János született Nyitravármegyének Dvornik nevü helvségében, szegény de jámbor szülőktől 1660. évben. Első tanulmányait az akkor még zsenge korban levő privigyei tanintézetben (alapittatott 1666-ban) kezdette meg, hol az elemi és nyelvészeti tanulmányokban dicséretreméltó előmenetelt tett, ezután a költészeti és szónoklati osztályokat is kitünő sikerrel végezvén, a bölcsészeti szakosztályokra Nagyszombatba ment. Itt elvégezvén a bölcsészeti, majd a hittudományi szakokat, ugyanott pappá szenteltetett. Már mint pap-növendék annyira kitüntette magát, annyira megnyerte előljáróinak szeretetét, hogy pályatársainak felügyelőjévé tették. Felszenteltetése után csakhamar Jolsván Gömörmegyében lelkészi, majd esperesi tisztet viselt s már 1698-ban május 2-án nagyváradi kanonok s nagyprépost lett. Ezen tisztségében kifejtett tevékenysége, buzgósága, fáradhatatlan munkássága, jótékonysága, alapos tudományossága hirnevét annyira nevelték, hogy a köztisztelet- és becsülésben álló férfiu a trón részéről a kitüntetések egész sorában részesült. Makári czimzetes püspök, udvari tanácsos lett. Az 1720. évi decz. 12-ike előtti napok szomoru hirt hoztak a Debreczenben már letelepedett kegyes tanitórendieknek. Alapitójuk, a nagynevű Bakó János haldoklott. A debreczeni ház előljárója azonnal Nagyváradra utazott, hogy a haldoklónak netaláni végső intézkedéseit, melyeket az általa plántált gyenge esemete gondos ápolására tenni szándékoznék, meghallgathassa, de már késő vólt, mert decz. 12-én lelkét visszaadá teremtőjének, munkás élete 60-ik évében.

Bakó János mint nagyváradi kanonok, csakhamar megismerkedett egyházmegyéje viszonyaival. Belátta, hogy oly népes, földmivelést és ipart üző, nagy kereskedéssel és sokféle hivatallal biró városban, milyen Debreczen már akkor vólt, — a katholikusok száma gyarapodni fog; hogy tehát a hivek szaporodtával az ifjuság vallás-erkölcsi nevelés

^{*)} Hogy e dolgozat irója oly adatokat is felsorol, melyek már a debreczeni róm. kath. egyház multjának leirásában előfordultak: az nem ismétlésnek tekintendő. Oka egyfelől abban van, hogy az egyház és iskola története együtt kezdődik, másfelől abban, hogy a róm. kath. egyház multjának irója is használta a kegyesrendiek debreczeni házának történetét kutforrásul.
Szerk.

110

és oktatásban részeltessék: módokról kezdett gondolkodni. Több évi gondolkodás után czélja elérésére legalkalmasabbnak itélte a kegyestanitórendieket, kiknek ügybuzgóságát és szeretetét személyes tapasztalásból ismerte, mert egykor nemcsak növendékök vólt, hanem mint igen szegény tanuló a privigyei kegyesrendiek emberbaráti szeretetét is élvezte. Feltett szándékát kivitelre juttatni ohajtván, irá 1716. évi január 25-én fent jelzett levelét: "Excellentissime ac Reverendissime Domine Comes, Domine Archi Praesul, Praelate, Patrone Gratiosissime! Salutem et capellanalium servitiorum meorum promptitudinem. Felséges Istentül vett jókat ugyanazon Isten dicsősségére forditani akarván, hasznossabb alkalmatosságot magamban nem adinveniálhattam, mintha tisztelendő Piarum Scholarum Attyákat nemes Debreczen várossában fundálnék, melyeket is sub specie plebáni igen jó modalitas volna oda introducalni. Azért ha Excellencziádnak teczik ezen gondolkodásom, segiteni végben való vitelére kiván, kérem nagy alázatossággal méltóztassék magához hivatni Szent Györgyi Pater Rector Uramat, conferálván eö kegyelmével a dolgot; mit felel reá, ugy a maga bölcs opinioját is, ha nem terheltetik megirni szegény szolgájának, meg hálálni el nem mulatom. In reliquo me gratiae et favori Excellentissimae ac Reverendissimae Dominationis Vestrae comendo et maneo Humillimus capellanus Joannes Bakó m. p."

A nemes szándékot tartalmazó levelet az azon időben Pozsonyban tartózkodó gr. Csáky Imréhez küldötte, ki helyeselvén ugy a kitüzött czélt, mint a kiviteli módozatokat, magához hivatta magyar-béli jószágára a kegyes-tanitórendiek alkormányzóját, Zajkányi Lénárdot és a pozsony-szent-györgyi ház főnökét, kikkel az ügyet megbeszélvén, megállapodásra is jutott. Azonban a kivitelhez még hozzá nem foghattak, mert ahoz a rend generalisának beleegyezése is szükséges vólt. Ennek kinyerhetése czéljából érintkezésbe tette magát Rómával. De még egy más körülmény — a kitört török háboru is zsibbasztólag hatott a terv kivitelére s csak az 1718. év adott kedvezőbb lendületet az ügynek, miután a béke a török és római császárok között megköttetett. Ekkor már az érsek, ki ez alatt bibornoki méltóságot nyert, a kegyes-tanitórend alkormányzójától alkalmatos egyént kér, Debreczenbe küldhessen, hogy az ott működő lelkésznek, Keczer Istvánnak segédkezet nyujtson és rendi hivatásának megfelelően az ifjuságot vallás-erkölcsi oktatásban részesitse. A rend alkormányzója

az uj állomásra Elek atyát (Pater Alexius a Resurrectione Domini, családi néven Szlopnyai) jelölte ki. Elek atya Nyitráról, hol a költészetet és szónoklatot tanitotta, a bibornok-érsek óhajtása szerint előbb Kalocsára, innen pedig Nagy-Váradra ment, hol egy ideig letelepedni kényszerült, s csak az 1719-ik évi január 17-én érkezett Debreczenbe, de egyelőre csak segédkezet nyujtott Keczer István lelkésznek. 1719. év április havában megköttetett a szerződés az alapitó és a kegyestanitórend között a pozsonyi társas káptalan előtt, melynek értelmében Bakó János az alapitványi tőkét lefizette és alkalmatos helyen elhelyezte; a kegyes-tanitórend pedig kötelezte magát, hogy alkalmas egyéneket küld Debreczenbe, kiknek kötelessége lesz az ifjuságot elemi oktatásban részesiteni, nyilvános körmenetekre vezetni és az alapitó lelki üdvéért évenként szent miséket szolgáltatni.*)

Eként biztositva levén a kegyes-rendiek existentiája Debreczenben, a kegyes-tanitórend még ugyanazon év május havában István atyát Debreczenbe küldötte segédül Elek atya mellé és erre annyival inkább szükség volt, mert Keczer István nagy-váradi kananokká neveztetvén, a helyébe kinevezett Návay János többnyire Nagy-Váradon lakott és igy az egyházi ügyek vezetése egészen Elek atyára bizatott, továbbá az ő felügyelete és gondoskodása alatt kezdetett meg a kegyesrendiek lakházának épitése. Nem kevés aggodalmat és gondot adott Elek atyának a többi között az is, hol kezdhesse meg a tanitást az ifjusággal a bekövetkező iskolai évben (1720-21.) Bakó János püspök és a kalocsai biboros érsek bőkezüsége elháritotta az aggodalmat, a mennyiben gondoskodásukat megigérték ezen ügyben. Elek vocatiójához hiven, addig is mig alkalmatos iskola-épület emeltetnék, a tanitás megkezdését sürgette. Minthogy István atya többnyire Váradon tartózkodott, tanitóul a rend alkormányzója Halápi Konstántin növendéket küldötte Debreczenbe, ki már 1720-ban oktober 21-én megérkezett, de a tanitást csak 1721. évi januárban kezdhette meg; azon kis nádfedelű épületben, mely a Szent Anna-utcza és Varga-utcza szögletén állott. Az iskola ünnepélyesen január 21-én nyittatott meg és január végén már 22 tanuló részesült oktatásban. A tanulók négy csoportra vóltak osztva, u. m. Principistae, Minoris Parvistae, Mini-

^{*)} Obligatio nulla alia nisi juventutis a primis elementis instructio, ejusdemque ad publicas processiones exmissio, ac tandem quotidianum sacrum profundatore in perpetuum. — Hist. Domus Debrecz.

mistae. Legentes. Első igazgató Elek atya (ki későbben a rendfőnöki tisztet három izben összesen 14 évig viselte), első tanitó (magister) Konstantin növendék volt. Még ugyanazon iskolai évben nagy ünnepély szinhelye vólt a szerény kis tanintézet: julius 26-án szent Anna napján tették le a templom első alapkövét, melyen az ifjuság is részt vett. emelvén az ünnepélyességet azzal is, hogy Konstantin magister által ezen alkalomra latin nyelven szerkesztett szindarabot adott elő, melynek czime volt: "Redivivus e cinere Phoenix, sive: felix reflorescentis Patriae status."

1721—22. tanévben már a csoportok száma 5-re szaporodott, megnyittatván egy uj csoport — Gramatistae — és a tanulók száma már 50-re növekedett, kik között több nemes család ivadéka is volt. Sőt még a távol Lengyelországból is. Különösen a katonák gyermekei, kik a felállitott növeldében (alumneum) teljes ellátásban részesültek.*)

Az 1722-23. iskolai év ugyanazon igazgató és tanitó vezetése mellett szerencsésen folyt ugyan le, de az ifjuság száma 39-re olvadt a rosz termés miatt. Elek atya attól tartván, hogy ezen csekély számu ifjuság is el fog széledni, azon fáradozott, hogy állandó tápneveldét (convictus) létesithessen, mely azután az ifjuságot a tanintézethez kösse. Ennek létesíthetése czéljából Magyarország egyházi és világi hatóságai és méltóságaihoz fordult. Azonban kérelme még ekkor kellő sikerre nem vezetett. Voltak ugyan egyesek, kik évi anyagi segélyt részint készpénzben, részint termesztményekben igértek és biztositottak, igy a többek között a nagy-váradi l. sz. káptalan; de az eszme megtestesülése csak később következett be, midőn a kalocsai érsekbibornok állott az ügy élére; de még nehány év telt el, mely idő alatt vóltak ugyan a kegyesrendieknél tápközös tanulók (convictores), mig annak alapját veté meg a jótékonyságairól annyira hires Koháry István királyi táblai biró, 1725 évi oktober 3-án kelt és gr. Illésházy Istvánhoz intézett levelében, mely szószerint igy hangzik: "Salutem et servitiorum meorum commendationem! Mivelhogy naponkint közelgetek végső órámhoz, igyekezvén az Tiszteletes Pater Debreczenyi Piaristáknak, ottan Tanuló Deákok számára Fundatiot tennem; arra

^{*)} Az 1722. év naplójában találjuk feljegyezve a többi közt a következő neveket: "Vicecomitis filius Emericus Boronkay, Illustr. Baro Carolus Businczky natione Polonus, Gabriel Baranyi vicecomitis filius." Még előfordulnak: Szőllősy, Pettáczy, Fejértői, Lugosy, Antalvizy stb. családnevek.

nézve kértem vala Méltóságos Eötsém Uramat, hogy Istenben elnyugodott Mélytóságos Attya Urának eő Excellentziájának költsön adott tiz ezer forént Capitalisomat mélytosztassék nékem le tenni, hogy azt oda adhassam Requiralván pedig Groff Uram engemet azon Capitalisnak még esztendeig kezénél való hagyásárúl igérvén, azt az 6 per 100 interest nékem le fogja tenni, az praespetzifikált Capitalis summat Groff Uram kezeinél hattam; de elmémen tartván fac ea quae moriens facta fuisse voles. Emlitett Pater Piaristák Uraimékra azon summa iránt való minden nemü jussomat mai napon transferaltam, melyhez képest az specificalt Capitalis summanak interessét az Contractusnak mivólta szerént ezentul mélytosztassék eő Kegyelmeknek letenni, hiszem mind egy Groff Uramnak akár nékem, akár eő Kegyelmeknek fizesse az megigért interest. In reliquo Illustrissimam Dominationem Vestram felicissime valere cupiens permaneo. Csábrágh 3. Sbris 1725. Frater et servus obligatissimus Comes Stephanus Koháry."

1724. évben megnyittatott a VI. csoport schola Arithmeticae et Syntaxeos névvel. Feltünő, hogy már a harmadik évben 6 osztály volt oly tantárgyakkal, melyek nem tartoznak szorosan az elemi iskolák keretébe, noha az alapitó szándéka az volt, hogy az ifjuság az elemiekből részesüljön oktatásban; de valószinü, hogy az ifjuság nagy száma, azon körülmény, hogy közelvidéken katholikus középiskolák még akkor nem léteztek, eszközölték azt, hogy ily hamar emelkedett ezen uj tanintézet és nyerte ki a felsőbb hatóságoktól az engedélyt, hogy osztályait szaporithassa és emelgesse és ez annyival inkább történhetett, mert még a középiskola az elemitől oly élesen elkülönitve nem volt.

A tanintézet további mozzanatából egész 1739. évig csak azt jegyezhetem fel, hogy az ifjuság száma évről-évre növekedett és igy a tanerőket is szaporitani kellett: 1726-ban 76, 1727-ben már 99 tanuló vólt 4 tanár vezetése alatt. 1739 és 1740-ben a dühöngő pestis miatt az iskolák zárva voltak. — Az 1741—2. tanév szerencsésebb auspiciumok között nyittatott meg, mert ez évben — daczára a két évi szünetelésnek és azon pusztitásnak, melyet a dühöngő vész okozott — a tanulók száma 72-re rugott, kik közül 31-en nyertek ingyenes ellátást a Koháry István által alapitott és már ekkor virágzásban levő tápneveldében. 1743-ban deczember 10-től — 1744. május 1-ig az

iskolák ismét zárva vóltak a pestis miatt. Nem tartom érdektelennek felmutatni itt azon 2 levelet, melyet a kegyes-tanitórend főnöke és Debreczen város tanácsa váltottak ezen alkalomból, különösen felemlitendőnek vélem azon jó viszony jellemzésére, mely már akkor Debreczen városa és a kegyes-tanitórend között létezett. A rendfőnök ezen időben ugyanazon Elek atya vólt, ki Debreczenben kezdettől 1730-ig viselte a főnöki tisztet: "Tekintetes Biró Uram és Nemes Tanács, nékem régi jó akaró Uraim! Nagy szánakodással értettem pestisnek meg ujulását azon Nemes Városban. Az mellyet hogy az Ur Isten eő Szent Felsége véghetetlen nagy irgalmasságából mennél hamarább szünettesse meg és ezen bé állott uj esztendőnek minden részeit sok következendőkkel friss jó egészségben, csendes békességben és minden némő szent Malasztoknak és mennyei s földi jóknak bőségével nagy jó Uraimékat elérni által is élni kegyelmesen meg engedje, igaz szivemből kivánom, mely szives idvezlésem, és kivánságom hogy annál foganatosb légyen Istenemet imádom és azon végre néki állhatatosan könyörögnöm el nem mulatván magamat, ugy debreczeni szerzetes Patereinket tapasztalt szép jó akarattyokban alázatosan recommendalom, és minden tőlem kitelhető dolgokban szolgálattyokra ajánlván maradok Tekintetes Biró Uramnak — s Nemes Tanácsnak

Mindenkori alázatos kész szolgája Alexius a Resurratione Domini Schol, Piar. Hung. Provincialis."

Erre a városi tanács a következő választ küldötte :

"Admodum Reverende Pater Provincialis Domine nobis Colendissime!

Servitiorum nostrorum obligatissimorum paratissimam obligationem. Az Ur Provincialis Uram sub Dato 28 mensis et anni proxime praeteritorum költ levelét vettük illendő tisztelettel, uj esztendői köszöntését valamint minden becsülettel köszönjük ugy viszontag kivánjuk, hogy Isten eő Felsége az Urat Provincialis Uramat e szomoru időben is minden szomoru változásoktól kegyelmessen őrizze és oltalmazza, ez uj esztendőnek feltetszésével lelki és testi áldásaival szeresse és bővelkedtesse, a többekre is sokakra kivánatos békességben juttassa, tiszta szivvel kivánjuk. A Tisztelendő Residentiának itt a miben szolgálhatunk szivessen cselekesszük. Az infectio Istennek látogatásábul kezdette ugyan magát Várasunkban kimutatni; de Isten eő Felsége praecationkat annyira megáldotta, hogy a 10-ma labentis egy halot-

tunk sem volt infectioban, ma sincsen; az előtt is pedig igen kicsiny erőben volt az a nyavalya; mert hol harmad, hol negyed napban esett meg, hogy valaki infectioban, vagy valamely gyanus nyavalyában meg holt. Házaink is, a kik leg inkább gyanura zárattatik bé, naponként szabadulnak. Caeterum nosmet humanissime commendantes perseveramus.

Admodum Reverendae Paternitatis Vestrae

szent társulat is (Sodales Mariani).

Obligatissimi servi Judex et senatus Lib. Reg. Civitatis Debrec."
A tanitás menete az 1742. évtől szakadatlanul folyt ugyanazon tancsoportositással, mint előbb közölve volt. A tantárgyak között vólt még az irás és zene, ez utóbbi az isteni tisztelet emelését tüzvén ki czéljául. Az intézet növendékei évenkint szini előadásokat tartottak, melyeknek tárgyait leginkább a bibliából vett szent történetek képezték, vagy pedig az egyházi vagy tanodai ünnepélyekre a tanárok által készitett alkalmi, de mindig vallásos tartalmu darabok. Ezen felül létezett az intézet kebelében, leginkább a tápintézet növendékei között

Az 1776. évvel uj korszak kezdődött a debreczeni r. k. gymnasium életében. Ekkor jelent meg Mária Therezia rendelete a rendszeres tanitásról, mely kezdete volt a középiskolai tanitás elkülönitésének az elemiektől Ezen intézkedés szerint a debreczeni r. kath. gymnasium 3 nyelvészeti osztálylyal kir. kath. gymnasiummá változott és az ungvári tankerületbe osztatott gr. Károlyi Antal főigazgatósága alatt-A tanterv azonban csak 1778-ban lépett teljesen életbe, mert ezen évről a naplók már csak a három nyelvészeti osztály tanulóinak névsorát tartalmazzák (Grammatistae anni tertii, secundi, primi), az elemi oktatás pedig egészen elvétetett a kegyesrendiektől, csak az igazgatói tisztség maradt a gymnasium igazgatójának kezében. Ugyanezen évben készült a gymnasium pecsétje, a következő felirattal: "Sigillum Scholae Grammaticae Debreczinensis 1778."

Az 1784. év végzetes volt gymnasiumunkra, a mennyiben II. József császár parancsára a Koháry István által alapitott tápnevelde (seminarium) eltörültetett, illetőleg az alapitvány kézi ösztöndijakra változtattatott.

44 évig állott az fen és ez idő alatt összesen 1320 tanulónak nyujtott alkalmat, hogy magát kiképezhesse a tudományokban. Nem egy nemes család adta be sarjadékát ezen intézetbe, a vidék legelőbbkelő

családjainak nevével találkozhatunk itt: Berzevitzy, Farkas, Madácsy, Szerdahelyi, Rewiczky, Szentmarjay stb. Ez utóbbi, Szentmarjay Ferencz, ugyanaz, ki később a Martinovics-féle összeesküvésben részt vevén, elitéltetett, — 2 évet töltött a debreczeni tápintézetben és pedig 1770—80-ban mint grammatista anni II. és 1780—81-ben mint grammatista anni III. Az iskolai naplóban 1780-ban neve mellé ezen megjegyzés van téve: "Anno 1795. inter rebelles regni reputatus instificatus est Budae mensis maii die 15-a."

1785. évben hozatott be az ingyenes tanitás helyett a tandijas; valamint ugyanezen évben lépett életbe azon intézkedés, hogy csak oly tanuló vétethetik fel a nyelvészeti osztályokba, ki a nemzetiiskolákban (scholae nationales) legalább a német olvasást elsajátitotta.

1789—90. tanévben a 3 nyelvészeti osztályhoz járult a költészeti és szónoklati osztály és igy a gymnasium öt osztályból állott 5 tanár vezetése alatt. Az osztályok felülről kezdve következőleg neveztettek: Humanistae anni II. Humanistae anni I. Grammatistae anni II. Grammatistae anni II. Grammatistae anni II.

Az 1798/9. tanévben megszünt a két felső osztály, de már 1800/01. megnyilt a szónoklati, a következő iskolai évben pedig a költészeti.

Szomoru idők következtek a tanintézetre az akkori zavaros idők miatt, de valamennyi között majdnem végveszélvlyel fenyegette a borzasztó tüzvész, mely 1811-ben ápril 3-án pusztitott s mely a városnak nagy részét, közte a kegyesrendiek lakát, a kath. templomot, az iskolát minden melléképületével fölemésztette. A pusztulás, nyomor nemcsak a városban, de a kegyesrendiek házában is oly nagy volt, hogy a rend nagynevű főnöke, Bolla Márton személyesen jött le még ugvanazon év május havában, hogy meggyőződést szerezzen a pusztulás nagyságáról és ahoz képest gondoskodjék és intézkedjék a legszükségesebb teendőkről. Innen haza térve, azonnal a helytartótanácshoz fordult a szükséges segedelemért. A helytartótanács intézkedése az volt, hogy a rend állitsa helyre a házat, a város pedig a templomot és iskolát. A városnak annyira igénybe vett áldozatkészsége az előbbenit teljesitette ugyan, de az utóbbit nem eszközölhette: azonban a gymnasium igazgatójának sürgetésére a helytartótanács 6080 frtot azalványozott még ugyanazon évben az iskola épületeinek helyreállitasára zgbizván az igazgatót, hogy a szükséges intézkedéseket miellilib tegye meg.

Minthogy az épitkezéshez szükséges anyag Debreczenben nem volt megszerezhető, az igazgató Tokajba ment és megszerezvén a szükséges anyagokat, azok a kincstár költségén Nánásig, innen pedig a hajduvárosok áldozatkészségéből ingyen szálittattak a helyszinére. A helyreállitás csak 1812. évi ápril végén fejeztetett be és a helytartótanács rendeletéből a tanitás ugyanekkor a jelentkező ifjusággal megkezdetett.

1821. tanévben a nagy-váradi tankerület főigazgatója Tokody István a várossal eredmény nélkül értekezett az I. grammatikai osztály alapitása iránt. A helytartótanács ugyanis 1806. év julius 22-én kelt rendeletével a grammatikai osztályok számát 4-re emelvén, az osztályokat egygyel szaporitani kellett, minthogy azonban ezt a gymnasiumi alapitványból eszközölni nem lehetett, a kegyes-tanitórend pedig a sajátjából szük anyagi körülményei miatt nem tehette: maradt a status-quo: a gymnasiumi öt osztályból állott és kezdődött a II. grammatikai osztálylyal, elsőnek vétetvén a nationalis iskola legmagasabb osztálya. Végre 1824-ben létrejött az egyezség, melynek folytán a város 300 váltó forinttal a gymnasium első osztályát megalapitotta. E háromszáz — mostani értéke szerint 126 frtot — jelenleg a város helyett az állam fizeti. Ez időponttól 1848-ig a gymnasium 6 osztályu volt.

1834-ben a gymnasium épületét uj csapás érte. Október 15-én a nagy földrengés annyira megrongálta, hogy a tanitást meg kellett szüntetni. Azonban az épület kegyes jóltevők bőkezü adakozásából ismét fölemelkedett romjaiból és ismét keblébe fogadta az elüzött muzsákat. E jóltevők voltak Lajcsák Ferencz nagyváradi lat. szert. püspök, a nagyváradi káptalan, Debreczen városa és a kegyes-tanitórend kormánya. Ezeknek bőkezüségéből és hozzájárulásából nyerte az iskola épülete mostani alakját, melyet a bejárat homlokzata felett elhelyezett márvány-táblácska is bizonyit következő feliratával: "Scholae Piae Renovatae 1835."

Az 1848—49-ik zavaros mozgalmak a tanintézet csendes életét is megzavarták. A tanitás ugyan háboritlanul folyt, de nem a tanintézet helyiségében, — mely kezdetben a katonaság részére lakóhelyül, később a sebesültek részére kórházul szolgált, — hanem a tanárok szobáiban. A debreszeni csata után az oroszok által elárasztott várossal a kath. gymnasium is érezte a romboló pusztitást, mely utjokban

nyomaikat jelezte. Felégették az iskolának minden butorzatát, megsemmisitették irattárát, nem hagyván mást hátra maguk után, mint szomoru emléket és romhoz hasonlóvá tett üres épületet.

Az 1848—49. évi csemények lezajlása után az iskola épületének helyreállitása szükségessé válván, az a város költségén Uray főispán rendeletére meg is történt.

1850—51. tanévben az uj tanrendszer életbeléptével a debreczeni kath gymnasium, — mely eddig 6 osztályu vólt, 4 osztályuvá lett "algymnasium" elnevezéssel. E tanévvel lépett életbe a német nyelv tanitása is, azonban csak mint tantárgy tanittatott; mert azon törekvés, hogy a tantárgyak német nyelven tanittassanak, az igazgató és tanártestület merev ellentállásán hajótörést szenvedett. Még az administratioba sem vólt képes a katonai kerületi iskolai hatóság behozni a német nyelvet, mert az ezen időből kelt tanártestületi értekezletek jegyzőkönyvei mind latin nyelven vannak szerkesztve; 1861-ik évtől kezdve pedig magyarul. A jelenleg is használatban levő pecsét 1862. évben készült ily körirattal: "Debreczeni kir. gymnasium pecsétje 1862."

1850-től 1876-ig a gymnasium 4 osztályában mindig 6 tanár működött, beleértve az igazgatót is és pedig mind kegyes-tanitórendi tag. 1876-ban csak az igazgató maradt kegyesrendi, az öt tanári állomást pedig a rend kormánya részint a rend sajátjából, részint pedig az alapitványból dijazott világi helyettes tanárokkal töltötte be. Ezen intézkedést az tette szükségessé, hogy a kegyes-tanitórend a kor követelményeinek megfelelő képzettségü egyéneket akarván alkalmazni, fiatalabb tagjait részint a theologiai, részint az egyetemi tanfolyamra bevonta és kénytelen volt az igy keletkezett hiányt világiakkal pótolni. 1879. óta már az igazgatóval 4 kegyesrendi tanár működik. 18⁷⁹/₈₀. tanévben szeptember 30-tól november 17-ig a tanitás a háromféle pusztitó járvány miatt szünetelt. Ugyanezen évben szereltetett fel a rajziskola a vallás- és közokt. nm. magy. királyi miniszterium által utalványozott költségen.

A gymnasiumhoz csatolt kézi ösztöndijak a következők:

a) A Bednáry János, tiszántuli kerül. táblai ülnök által 1826-ban alapitott 7 ösztöndij és pedig 3 ösztöndij egyenkint évi 63 frttal és 4 egyenkint évi 25 frt 20 krral. Ezen ösztöndijak a nagy-váradi lat. szert. főt. káptalan felügyelete és kezelése alatt állanak. A három első

ösztöndij első sorban a rokonokat illeti és csak másod sorban adományozható szegény, de jó magaviseletű szorgalmas tanulónak; a kinevezési jog a gymnasium igazgatójának ajánlata mellett a káptalanhoz tartozik. A négy kisebb ösztöndij adományozása a gymnasiumi igazgató által történik.

- 2) A Molnár József által alapitott 13 ösztöndij. Molnár József nagy-váradi őrkanonok, előbb 17 évig debreczeni kisprépost, 1826-ban hirtelen elhalálozván, végrendeletében vagyona harmadik csoportjának ½ részét 12,000 frton felül a debreczeni gymnasiumnak hagyományozta oly módon, hogy a kamatokból évenkint 10 szegény, de szorgalmas és jó magaviseletű tanuló 40 frt ösztöndijban részesittessék, a fenmaradó kamatrész pedig tőkésittessék és az ösztöndijak száma ekként szaporittassék; ma már 13 ösztöndij-állomás van rendszeresitve évi 42 frttal. A felügyeletet és kinevezési jogot a nagyváradi lat. szert. püspök gyakorolja.
- 3) A Kricsfalussy-féle alapitvány. Alapitotta Kricsfalussy Ferencz nagy-váradi kanonok s debreczeni kisprépost 1836-ban. Ezen alapitványból 1 tanuló évi 37 frt 80 krt élvez. Ezen alapitvány kezelését és adományozását a nagy-váradi lat. szert káptalan eszközli.

Összesen tehát 21 ösztöndij van a gymnasiumhoz kötve.

A gymnasium jelenleg tisztán felekezeti jellegű. A kegyes-tanitórend az igazgatóval 6 tanárt nevez ki és lát el; a rajztanárt pedig az állam nevezi ki és fizeti, ugyszintén a tornatanitót is. A rajztanár rendes, a tornatanitó pedig ideiglenes helyettes minőségű. Az évi tandij (12 frt 1 tanulótól) a tanulmányi alapba foly be, de folyó költségekre, taneszközök és szerek beszerzésére évi átalányt ad az állam.

Végezetül még nehány szót: Már fentebb emlitve volt, hogy a gymnasium 185%, -ben négy osztályuvá tétetett. Azóta többször történt kisérlet, hogy az osztályok szaporittassanak és főgymnasiummá egészittessék ki. 1852-ben az akkori kormány véleményt kért a tanár-testülettől ez ügyben. Az igazgató felterjeszti, hogy általános óhaj volna Debreczenben egy második főgymnasium, de a kegyestanitórend több áldozatot hozni, mint eddig, nem képes, ugyis oly csekély az alapitvány, hogy évenkint több ezer forinttal kell a sajátjából pótolnia a debreczeni gymnasium fentartására, tehát a kegyestanitórend a négy felső osztályt megalapitani nem képes. Ezzel az ügy elaludt.

Ujabban 187%,-ben elevenittetett fel az ügy a debreczeni római kath. hitközség által. A hitközségi bizottság 3 tagu albizottságot küldött ki kebeléből, hogy a gymnasiumi igazgatóval az ügyet előkészitse. A hitközség ezen albizottság munkálata alapján feliratot intézett a nagy-váradi lat. szert. püspök ő nagyméltóságához a gymnasium érdemében. A lelkes főpásztor az ügyet magáévá tevén, elrendelte a terv és költségvetés elkészitését. Az óhajtott terv és költségvetés elkészittetvén, az a hitközségi bizottság által, felirat kiséretében felterjesztetett, de még elintézést nem nyert; azon reményünk él, hogy azt, mit a nagynevű ősök alapitottak, méltó utódaik az enyészetnek adni nem fogják.

Harmath Gergely.

Reáliskola.

Debreczen városának van egy felekezetnélküli középtanintézete, főreáliskolája, melynek keletkezése körülményeiről, nyilvánossági joga megadásáról legvilágosabban számot adhat a következő okmány:

"A vallás és közoktatási magyar királyi miniszter.

Debreczen szab. kir. város közönségének.

32,018. szám. E szabad királyi város közönségének f. évi aug. 23-iki ülésében 197./5532. szám alatt hozott azon határozatát, — melylyel a város költségére fentartandó, felekezet nélküli főreáltanoda felállitását rendelé el, — örömmel és helybehagyólag veszem tudomásul.

Az intézet részére a 254./7121. szám alatti előterjesztéssel kért nyilvánossági jogot oly feltételek alatt adom meg, hogy

- a) abban a szervezet és a tanitás alapjául mindég az állami hasonló intézetek szervezete és tanterve szolgáljon;
- b) rendes tanárokul csak szabályszerűen képcsitett egyének alkalmaztassanak s a tanári testületnek legalább fele részét ilyenek képezzék;
- c) a tandij az állami hasonló tanintézetekben fizetett összeget meg ne haladja, s a szegény tanulók, kik előmenetelükben kielégitő sikert mutatnak fel annak fizetése alól felmentessenek.

Elvárom a város közönségétől, hogy a fentebbi feltételek elfogadására vonatkozó kötelező nyilatkozatát nékem utólagosan küldje be. — Budapest 1873. évi deczember hó 19. — Trefort Ágoston m. k."

Mikor ez az okmány kelt: már akkor 143 tanulót 8 tanár javában tanitott a négy alsó osztálylyal életbeléptetett iskolában, melynek első életéve e szerint az 187³/₄-ik iskolai év volt.

Most van ezen iskolának 4 rendes, 3 helyettes, 1 ideiglenes és 1 melléktanára. A rendes tanárok közül egy igazgató.

Tantárgyak az I-ső osztályban: vallás, magyar nyelv, német nyelv, történelem, földrajz, mennyiségtan, mértan és mértani rajz, természetrajz, tornázás. A franczia nyelv és szabadkézi rajz a II-ik osztálytól kezdve, — természetrajz helyett természettan a III-ik osztálytól kezdve, természettan mellett a vegytan a IV-ik osztálytól kezdve tanittatik. Az V-ik osztály tantárgyai sorában természettan nem, hanem a helyett megint természetrajz fordul elő.

Az V-diknél magasabb osztálya a debreczeni főreáliskolának nincs. Az 187 %, -ik iskolai évben ugyan VI-ik osztály is volt ideiglenesen életbe léptetve: de azon évben meg nem vólt V-ik osztály.

Magyar nyelv az I-ső osztályban hetenkint 5 órán, az V-ik osztályban 3 órán, a többiben 4 órán tanittatik. Német nyelv a II-ik osztályban 4 órán, a többiben 3 órán, franczia nyelv mind a négy osztályban 3 órán, mennyiségtan az I-ső osztályban 4 órán, az V-ikben 5 órán, a többiben 3 órán, — a mértan és rajza az I-ső osztályban 4, a II-ikban 3, a többi osztályban 2 órán, — történelem a IV-ik és V-ik osztályban 3, a többi osztályban 2 órán, — földrajz minden osztályban 2 órán, — természtrajz az I-ső osztályban 3, a II-ik és V-ik osztályban 2 órán, — természettan a III-ik osztályban 4, a IV-ik osztályban 2 órán, — vegytan a IV-ik osztályban 3, az V-ik osztályban 2 órán, — szabadkézi rajz a II-ik osztályban 2, a III-ik osztályban 3, a többiben 4 órán, — szépirás az I-ső és II-ik osztályban 2 órán, — tornázás minden osztályban hetenkint 2 órán tanittatik.

Leczke órák száma egy héten az I-ső s II-ik osztályban 27, a III-ban 30, a IV-ik és V-ben 32.

A tanárok közül az igazgató tanit hetenkint 5 órán, a többi rendes vagy helyetes tanár 18—20—22 órán, az ideiglenes tanár 12, — a melléktanár 10 órán.

Ezen iskola tanárai a városi tisztviselők nyugdijintézetébe fel vannak véve.

A város mint tulajdonos évenkint tekintélyes összeget ád az iskolának segédeszközökkel leendő felszerelésére. Ezen alapból könyvek, térképek, rajzminták, vegytani s mértani eszközök vásároltatnak. Mindenik gyűjtemény már is darabjainak nagy számával bővelkedik. E mellett a tiszántuli ref. egyházkerűlet — melynek főiskolájában van és lesz a reáliskola mindaddig elhelyezve, mig a város épületet ném emeltethet ezen tanintézet számára. — gazdag könyvtárát, természettani, vegytani szertárát, természetrajzi gyűjteményeit a tanitás czéljaira használni ez iskolának fenállásától kezdve mindekorig megengedte.

A reáliskolai tanulók évenkint s fejenkint egy forintot fizetnek iskolai könyvtár fentartására s gyarapitására. E pénzen csak a növendékek értelméhez és szellemi szükségeihez illő könyvek vétetnek, s minden osztály elkülönitve használja a számára rendelt szakaszt.

A tanulók száma volt 187^3 ,-ben — az év végén — 140; 187^3 ,-ben 100; 187^5 /₅-ben 91 nyilvános, 6 magántanuló; 187^6 /₇-ben 96 nyilvános, 6 magán tanuló; 187^7 ,-ban 110; 187^8 ,-ben 98; 187^8 ,-ban 83; 188^9 ,-ben 81.

Ezen 81 közt volt helvét hitvallásu 25, római katholikus 15, ágostai hitvallásu 4. izraelita 37. Magyar 79, német 2. Nyilvános tanuló 75, magán tanuló 6.

E főreáliskolánál jó tanulók jutalmazására csak egy állandó alapitvány van, ugymint Csanak József debreczeni nagy kereskedő 100 aranyos alapitványa, melynek kamataiból az évi közvizsgálat alkalmával 5 tanuló kap egyenkint egy arany jutalmat.

A város évenkint 36 darab egy forintos tallérból álló jutalmat ad jó tanulók közt leendő kiosztás végett.

Makó István néhai debreczeni polgár ezen iskola felállitásának első évében 96 frtnyi adományt tett oly módon, hogy abból 4 éven át 2 szegény, de jó tanuló növendék tandija fedeztessék.

Az első osztályba oly növendékek vétetnek fel, kik 9-dik évöket betöltötték és 12 évnél nem idősebbek és a felvételi vizsgálatot sikerrel kiállják. Ezen felvételi vizsgálatnál — mely dijmentes — megkivántatik, hogy a felveen lő a népiskola 4-dik osztályának tananyagában kellő jártassággal birjon. Tizenkét évnél idősebb fiu felvétele fölött a tanártestület határoz.

A többi osztályba való felvétel vagy a megelőző osztályról szóló zéronyitvány, vagy vizsgálat alapján történik. A gymnasiumból átlépni piedékozó tanulók azon tantárgyakból jó eredménynyel kiállott pizerilat alapján soroztatnak a reáliskola illető osztályába, melyek a

gymnasiumban épen nem, vagy szükebb terjedelemben tanittatnak. Ily vizsgálatért jár 10 frt és azonfelül annyiszor 5 forint, a hány tantárgyra a vizsgálat kiterjedt.

Egy osztályról tett magánvizsgálat díja, a beiratáson és tandijon kivül 40 frt.

A beirás dija minden ujonnan felvett tanulóra nézve 2 forint; ezen kivül minden tanuló a beirás alkalmával tartozik fizetni: félévi tandij fejébe 6 frtot, ifjusági könyvtárra egy frtot, bizonyitványért, — mely minden évről kiadatik — 65 krt, értesitőre és fegyelmi szabályokért 65 krt. Az intézet fentartása évenkint 11,000 forintnál többe kerül.

Ezen ösmertetést Tóth József és Gelencei Pál igazgatók által szerkesztett évi értesitőkből állitotta össze

Dr. Zelizy Dániel.

Szakiskolák.

A tiszántuli ref. egyházkerület tanitóképezdéje és gyakorló iskolája.

I.

Történeti visszatekintés.

A tiszántuli ref. egyházkerület tanitóképezdéjét mostani alakjában 1873. évi október hó 1. 2. 3. 4. 5. 6. napjain Debreczenben tartott közgyűlésében határozta el felállittatni, hogy az 1868. évi XXXVIII. t. cz. VII. fejezete követelményeinek alakilag az utolsó pontig eleget tegyen.

Ez az egyházkerület már rég időtől fogva gondoskodott a tanitók képzéséről, illetőleg arról, hogy a tanitóságra kibocsátandó, alsóbb vagy felsőbb tanfolyamokat hallgató ifjak a korszerű oktatásmódot, mind elméletileg, mind gyakorlatilag, vagy a régibb időkre gondolva, legalább gyakorlatilag megismerhessék.

E szerint az okszerű tanitóképzés eszméje nem a legujabb kor, vagy épen a nevezett törvényczikk hatása alatt fogamzott és valósult meg itten, sokkal inkább a protestantismus természetéből folyó, benső debbeczen leirása.

alanokon nyugvó intézkedések azok, melyekkel e tekintetben találkozunk.

A reformált s általában a prot. egyház eleitől fogva az iskolában kereste egyik főtámaszát, ezért ennek fejlesztése, a változó korok követelményeihez képest, valódi életérdeke is volt.

A debreczeni ref collegiumban az okszerű tanitóképzés első s a maga nemében életrevaló csirája amaz igen régi intézkedésben keresznió, miszerint az annak alkatrészeit képező elemi és gymnasiumi osztályokra való felügyelettel rendszerint egy, néha két professor is volt a bölcsészeti vagy hittanszaki tanfolyamból megbizva, kik a professori gyűlés által a hittanszaki tanfolyamot végzett legjelesebb ifjak közül kinevezett tanitók iskoláit nemcsak kormányozták s látogatták, hanem azokban az idő szerint legjobb tanitási rendszert is meghonositották, utasitásaik, alkalomszerű figyelmeztetéseik által. A mit ők a külföldi iskolák látogatása, tanulmányaik vagy tanárkodásaik gyakorlata közben legezélszerűbbnek ismertek meg, azt tanitás és nevelés tekintetében közölhették és közölték is a felügyeletőkre bizott iskolák tanitóival; ezek pedig fogékonyságuk mértékéhez képest azt elsajátitották és alkalmazták is.

A gyakorlati tanitóképzés egy másik sajátságos neme gyanánt tekinthetjük az ugynevezett privátákat, magánoktatásokat.

Nagyon régi szokás volt ugyanis a debreczeni ref. collegiumban, hogy az elemi és gymnasiumi tanulók lelassisták", különböző számban, a leakék közt correpetitiora kiosztattak. A correpetitorok vagy privatus ilottorák kötelessége volt correpetenseiket a naponkénti feladatok killágozásában és elvégzésében segíteni, a kihagyott pensumokat magyarázni, felkérdezni.

A privatus doktorok ezen fáradozásáért a magántanulók szülei, naponként felváltva ebédet küldöztek, a vagyonosabbak házaikhoz is gyakran meghivták óket, hol magokkal hozott jó barátaikkal kiket "czimborák"-nak neveztek, gazdagon megvendégelték. Ez intézkedésnel fogya a tanulóság és polgárság közt keletkezett sárútó érintkezés alapítoja és fentartója lett a legszívélyeselt viszonynak, a kettőre való áldásos következményekkel együtt.

Kétsegtelen dolog, hogy a tanitás mezején is a gyakoriat által magátol is sokat kitalál a gondolkező ember, de az is feltehető, hogy az ogymás mollott, ogy szokaban műkölő leskek a tattasztalátább nagyobb tanitói képességü laktársaktól az egyes tárgyak tanitására nézve nem keveset sajátithattak el. - Mindenesetre áll az, hogy ezen intézkedés mellett, több évi deákoskodás után minden privatus doctor legalább is mint praktikus tanitó ment ki az életbe, akár papi pályára, akár tanitóságra az ugynevezett "academica promotiora." — Sőt hogy ez ilven vólt correpetitorok az idejökben legjobbnak ismert didacticai methodusnak is birtokába juthattak, azt következtethetni lehet a tiszántuli egyházkerületnek 1810-ik évi augusztus hó 11. és 12. napjain 60. 61 stbi számok alatti végzései alapján 1823-ik évi ápril hó 19-én 46. sz. a. kelt határozatából, mely szerint egy deputatio küldetett ki annak megfontolására, hogy miképen volna lehetséges "az academiai promotioknak (vidéki és sokszor igen szépen jövedelmező iskolai rectorságok) czélszerű kiosztása, ott, és pedig az academica promotiokat adó helységek iskoláiban a növendékekre nézve hasznos és egyenesen azok boldogságára irányzott tanitásbeli methodusnak behozása és megtartása."

A mely tanitásbeli methodus tehát egy bizonyos időben a főiskolában divatozott, az innen mint góczból az egész egyházkerületbe kihatott, uralkodó lett. Sőt minthogy századokon keresztül a dunamelléki egyházkerület is a debreczeni főiskolából nyerte papjaités tanitóit legnagyobb részben, s a tiszamelléki kerület számos intézetei is innen vitték iskola-rectoraikat, látni való, hogy a debreczeni főiskola a tanitásbeli methodus tekintetében is valódi schola mater volt.

A didactica elméleti tanitásának első nyomaira 1802. évben találunk, a midőn Budai Ezsaiás tanárnak már kötelességévé tétetett a didactica tanitása, a bölcsészeti tanfolyamban.

Az 1815-ik évben pedig bizonyára a Pestalozzi világra szóló iskolai reform mozgalmai által érintve és löketve, az egyházkerület márez 15-én tartott gyűlésében szükségesnek itéli, hogy a később oly nagy hirü debreczeni tanár Péczeli József "még azon évi őszig kinn maradjon és Heidelbergában a Pestalozzi institutumát (jobban mondva a Pestalozzi elvei szerint berendezett és vezetett intézetet) megnézze és kitanulja." Az 1816. évi nov. 11-én Álmosdon tartott egyházkerületi közgyűlés által már "jónak itélődött, hogy a Pestalozzi methodusa szerint arithmetica készitődjék."

1817. évi aug. hó 11-én tartott egyházkerületi gyűlés a paedagogica, pura mathesis, német és franczia nyelvek tanitására egy külön tanszéket kiván felállitani s a Báró Podmaniczky Lajos Urfi nevelőjét Csutak Jánost kéz alatt fel is szóllitotta, de attól kedvező választ nem nyert. Ugyanezen évi nov. 8. napján 106. sz. a. pedig ezen érdekes végzést olvassuk: "A paedagogica cathedra felállitására fundus kivántatván: a dunamelléki főtiszteletű superintendentia consistoriumunk nevében kérettessék meg, hogy az uj énekes könyvből beveendő haszonból ezen cathedrát, mely által azon főtiszteletű superintendentia kebelében levő iskolákban is alkalmatosabb tanitók készítődhetnek, fundálni méltóztassék." S a felkért superintendentia sok éven keresztül több üzenet váltása után a paedagogica cathedra dotálására 1826-dik esztendő május 1-ső napjától — mig módja lesz benne — 100 c. forint segedelmet határozott."

Csutak János s a később meghivott s magát felajánlt Szabó János nem fogadván el e tanszékre a meghivást, tiszt. Zákány József nagyváradi professor választatott meg 1524-ben s ő a megválasztást elfogadta, de két feltételt kötött ki "1-ször hogy a neveléstant nemcsak elméletileg — puszta szókkal való reflexiókkal — hanem gyakorlati utmutatásokkal kivánja tanitani, annál fogya a pura mathesis a paedagogicától választassék el: 2-or hogy mielőtt tanitását elkezdené, némely tanitói institutumokban megfordulhasson és hasznos tapasztalásokat szerezhessen.

Zákány József 1825-ik évten hivatalába belépvén, az elméleti és gyakorlati oktatást egybekapcsolta. Ennél fogya őt ugy lehet tekinteni, mint a tervszerű tanitóképzés megalapítóját a debreczeni főiskolában; s ugy látszik az ő jó irányu buzgólkolásának köszönhető, hogy a tiszántuli egyházkerület 1838, évi augusztus 12-én tartott gyűlésében a tanitókat képző intézet felállítására beadott küldöttségi inditvány egyértelmüleg elfogadtatott s a professoroknak utasításul adatott, hogy a paedagogicum seminarium létrehozását, a mennyire lehetséges, a jövő iskolai esztendőben eszközőljék. – Az oktoberi gyűlés ez értelemben a professor urakat ismételve utasítja.

Hasztalan keresnök a következő iskolai évben a paed, seminariumot, mert maradt minden a régilen. A nemes szikra 14 egész évig lappangott a feledés vagy tétlenség hamuja alatt. Mig Szoboszlai Pap István superintendens inditványára az 1852-lik évi junius 28-án megnyílt egyhazkerületi gyűlésben egy másosilk neveléstani tanszóknok, majd 1855-dik évi augusztus héban az egyházkerületi

közgyülés által legelső teendőjéül tekintett praeparandiának felállitása is kimondatott.

Ez évi októberi gyűlésben a 2-dik neveléstani tanszék valóban felállittatott s arra főgymnasiumi tanár Lengyel Zsigmond választatott meg, illetőleg tétetett át.

A praeparandia két tanár vezetése mellett, a praeparandiai és theologiai tanárok közreműködésével készült ideiglenes tanterv szerint 185 %. iskolai 2-ik félévben néhai Balogh Péter h. superintendens által ünnepélyesen megnyittatott. Ez a praeparandia azonban az academiai tanárkar kormányzása alatt mintegy az akademia függeléke vólt még; de már a jelzett terv egy külön álló s szélesebb terjedelemben vett praeparandiai tanfolyam felállitását szükségesnek véleményezvén, a superintendens megbizatik, hogy bizottságot nevezzen ki, mely a beadott tervet átvizsgálja, megállapitsa vagy módositsa s annak miként leendő életbeléptetéséről adjon jelentést; azzal is megbizatott a superintendens, hogy oly vizsgáló bizottságot is nevezzen ki, mely a vizsgálat eredményéhez képest a praeparandistákat "különnemű képességi bizonyitványokkal lássa el."

Lengyel Zsigmondnak a 2-ik neveléstani tanszékre megválasztása által az akkor kormányi felügyelet alatt álló gymnasiumi tanárkarban változás állván elő, az egyházkerület e változásról a császári királyi helytartó tanácsot felterjesztés által értesitette. A helyett hogy e felterjesztést egyszerűen tudomásul vette volna a helytartótanács, 1856. évi okt. 2-án 2774. sz. a kelt leiratában meghagyja a superintendensnek, hogy "a felállitandó praeparandia elrendezése, dotatioja és tanterve felől részletes kimutatást küldjön be" egyszersmind a superintendens figyelmeztetett az ezen évben vele közlött, a kath. praeparandiai cursust illető határozatokra is oly hozzá adással, hogy a fentérintett, tanitókat képző intézet azok szerint rendeztessék.

E leiratra egész tisztelettel azt határozta az egyházkerület (1856 októberi gyűlés 8. sz.) hogy főiskolánkban eddig is létezvén egy neveléstani tanszék a praeparandia nem uj, hanem a theologiai intézetbe beolvasztva eddig is létezett, s e közelebb felállitott tanszékkel csak szélesebben kiterjesztett intézet, s erről az 179%. 26. t. cz. 5. §-a értelmében, mind eddig magunk intézkedtünk s e tekintetben önkormányzási jogainkat továbbra is fentartani kivánjuk s egyátalán nem érezzük magunkat kötelezve sem arra, hogy ezen intézet dotatioját s

tamervét felterjeszszük, sem arra, hogy ezt a kath przeparándiákat illető legfelsőkő határozatoknak megfelelőleg ren lezzük sem arra, hogy ennek nyilváncsságát felsőbb helvről eszközőljük.

A jogait mindig feltékenyen örző egyházkerület tehát megmaradt a maga alkotta szervezet mellett i majd a tanitóképezde patronusaként szereplő alsászatólás-hajítikerületi egyházmegye az 1560. évi január hiltan tamott egyházkerületi közgyűlésre teadott végzésével a tanitóképezdétek a lelkészekre való kiterjesztését hozta inditványba, s próbalta annak szervezetét módosíttatni.

Ez indiványra vezethető viseza az egyházkerűlet (1862. aug. hó 16. sz. végzése, mely felhívja a tanügyi bizottmányt miszerint a tanár-karral egyetérüleg ola műköltű igyekezzék, hogy a tanüőképezdei tantárgyak ugy osztassanak be, hogy azokat legalább egy éven keresztül a rendes hallgatókon kivül minden jótéteményes felsőbb tanuló hallgatássa. Bár a tanitőképezde, felállítása óta, mind eddig éber és meleg gandokolás tárgya vólt az egyházkerűlet részérőlt s bár a rendes tanárokon kivül több academiai s más tanár kisegnődi alkalmaztatott altanchilányos szerkezetérél, fogya a hozzá fűzött várakozásnak nem felelt meg, a mint ez az 180%, likolai évi zárvizsgákon jelen vilt küldöttség jelentésétől láthatót melyten ez egyszersmind azon (hajtásának is kifejezést alt kogy az egytázkerűleti közzyűlés a főlsk lát tanitőképezle űgyéten küldöttséget nevezzen kil hogy aztán antak előmunkálata alatján a tanitőképezde űgye tűzeses vizsgálat alá vétessék.

Az egyházkerület a küllittséget kinevezte s ennek munkálata alapján egy évvel késítében 1900 októberben a tazátóképezdei tanfolivam két évessé tétetik s atba a gymnasítmi. VI osztályt jól elvégzett ifjak felvétele menistik kil a tanári és tanáról személyzet száma sok tj. le csak kisegítő, illetőleg elrákat aból tanerűvel növeltetik s a tanalók számára tötő renlíteli tágintézeti hely 10 ingyen. 10 pótdíj fintés mellett alátík.

A manisthépezie arontan még énaille inténetté most sem lett. hanem Veres Libri, academiai neveléstani tamár vezetése mellett az ambanisi tamárko igazgatása alatt maradit.

II.

A tanitóképezde önállóvá alakittatik.

A népoktatás egész körének az 1868. évi XXXVIII. törv. czikk általi szabályozása s az eme törvényczikk VII. fejezetében épen a tanitóképzésre vonatkozó intézkedései a tanitóképzés iránt mindig buzgó és lelkesült egyházkerületi közgyülés kebelében élénk viszhangra találtak, illetőleg nemes forrongást idéztek elő, mely az 1869. évi ápril hóban tartott közgyülés következő üdvös határozatait hozta napvilágra:

- a) a tanitóképezdei tanulók mindnyájan kik arra érdemeseknek itéltetnek, teljes ellátásban részesüljenek, a mennyire kivihető, együtt lakjanak és étkezzenek a főiskolai többi tanulóktól egészen elkülönitve s egy tanár folytonos felügyelete alatt álljanak.
 - b) a tanfolyam három évben állapittassék meg.
- c) 15 évet betöltött ifju vétessék fel, ki a gymnasium, real vagy polgári iskola 4 osztályáról bizonyitványt mutat, vagy legalább annyi jártassággal bir, hogy az azokban tanitott tantárgyakból a kellő vizsgát kiállotta.
- d) a meglevő tanerők szaporittassanak s miután főiskolánknál jelenleg egyetlen tanár sincs, ki egyedül a tanitóképezdében foglalkozzék, egy uj tanár is választandó, kinek működése tisztán ezen intézetre szoritkozzék.

Veres László tanár pedig mint állandó igazgató, academiai tanári fizetéssel, a tanitóképezdébe áttétetett oly feltétellel, hogy a hittanhallgatóknak mindössze 2—3 órát ad hetenként a "felsőbb neveléstan elemeiből" s a főiskolai elemi osztályokra ezután dij nélkül felügyel.

E gyűlés már arra is bizottságot küldött ki, hogy a tanitóképezdei tanulók részére külön fegyelmi törvényeket készitsen és terjeszszen elő.

Veres László mellé Osterlam Ernő, mint a Szártory alapitványból fizetett tanár az alapitvány értelmében legtöbb óra számmal a tanitó-képezdébe tétetett át. Melléktanárokként itt müködtek még: Kallós Kálmán rajztanár, Sz. Nagy Károly ének-zenetanár s Örvényi Vilmos mint szépirás és testgyakorlat tanára.

Az 1869. évi augusztus hónapban tartott egyházkerületi közgyülés a tanitóképezdébe kizárólag s teljes erővel ott működő tanárul Nyiri Péter vértesi lelkészt, a kitünő paedagogust választotta meg, s külföldre meneteléről gondoskodott is; de ő az egyházkerület bizalmát megköszönve, a választást nem fogadta el.

A tanitóképezde ügye iránti élénk érdeklődés s ezzel a népnevelés ügyének felkarolása az egyes buzgóbb egyházközségeknél is mutatkozott már az előző években is. Több hajduváros (II.-Nánás, H.-Böszörm iny, V.-Péres, H.-Szoboszló és Hadház) ugyanis egy tanitóképezdei tanár fizetésének harmadrészét tevő alapitvány adására kötelezte magát, 1870. évben pedig a hódmezővásárhelyi egyház készpénzben 100 forint alapitványt tett. — Szükség is volt az áldozatra, mert a tanitóképezde még csak az alakulás kezdetén állt, végleges tanterv, önálló tanárkar és saját czéljaira való gyűjtemények nélkül.

1870. évi május hóban az eddig segédtanári minőségben működött Kovács Lajos választatott meg tanárrá s ő volt a szó szoros értelmében kizárólag tanitóképezdei tanár, kinek megválasztásában 3 hajdu város képviselői által részt vett volt.

A buzgó forrongásnak, de bizonyos tekintetben a határozatlanságnak jele gyanánt vehetjük azt, hogy nagyon rövid időközökben njnal ujabb tantervek készittettek. Az 1871. évben (aug. hó) hasonlóan uj tanterv állapíttatik meg. Ennek legfőbb haszna a tanitóképezdére nézve abban nyilvánult, hogy okadatoltan kimutattatott, miszerint a meglevő tanerőkhöz egy uj állandó, vagy ha a pénztár ereje most nem birná, ideiglenes tanár választassék. Az alapos okadatolás következtében a tanitóképezdét mindig buzgón ápoló egyházkerületi közgyűlés az uj tanszéket felállítá és Somogyi Pál volt seniort a tanitóképezde h, tanárát választotta meg, most még ideiglenes tanárul.

Az 1872, évi márcz, 12-ik napja nagy gyászt hozott a tanitóképezdére, mert e nap ragadta el a halál annak első igazgatóját, a tanügy terén nagy tevékenységű férfiut, Veres Lászlót. Egy ideig Oszterlam Ernő tanár vezette még az intézet ügyeit, illetőleg a még Veres László betegeskedése alatt megkezdett igazgatást folytatta az 1872, iskolai ev végéig.

Veres László halála után ismét szönyegre került a mai napig pro et contra vitatott kérdés, vajjon az állandó vagy bizonyos évi cyclusok szermt valtozó igazgatoság előnyősebb-e valamely intézet életére.

A foiskolai tanárkarok a változó igazgatóságok mellett vélemézveztek, a foiskolai ügyekben oly nagy befolyásu debreczeni egyháztanács az állandó igazgatóság előnyeit fejtegető határozatát terjesztette fel az egyházkerűleti közgyűlés elébe. Az egyházkerűleti közgyűlés (1872. évi aug. hó 8—10. napjain tartatott) a tanügyi bizottság jól indokolt jelentése alapján csakugyan az állandó igazgatóságot fogadta el, s már ez alkalommal Joó István akkor szatmár németii lelkipásztort választotta s hivta meg következő feltételek alatt:

- a tanitóképezde állandó igazgatója leend, annak vezére, abban az öszhangzó működésnek elősegélője és irányadója, az egyházkerületileg elfogadott tanitóképezdei tanterv kivitele és megtartásáért felelős;
- 2. felügyelete alá helyeztetik a tanitóképezde mellett felállitandó gyakorló iskola s a főiskolában minden elemi osztály s azok tanitói felett való főfelügyelet, mely osztályoknak mikénti vezetéséről s a tanitók működésének ellenőrzéséről szinte felelősséggel tartozik;
 - 3. a tanitóképezdében mint rendes tanár működik;
- 4. fizetése leend készpénz, mint az academiai tanároké s nemes Debreczen város által e tanszékhez kötött és folyóvá tett javadalmak, 63 forint bordeputatum és 10 öl tüzi fa; a tanári nyug- és gyámintézet jótéteményének a meghatározott feltételek teljesitése mellett élvezete;
- 5. tartozik hivatala rendszeres megkezdése előtt 5-6 hónapot a külföldi s hazai tanitóképezdék szervezetének megtekintésére és tanulmányozására forditani.

Ugyanezen gyűlésben rendszeres tanári fizetéssel állandó rendes tanárrá választatott a mult évben ideiglenes tanárrá lett Somogyi Pál.

III.

Az önálló tanitóképezde jelen szervezete.

A szó szoros értelmében az 1873. évi október hóban lett a tanitóképezde a debreczeni főiskolának önálló alkatrészévé. Az e hó 1—6. napjain tartott egyházkerületi közgyűlés 220. számu végzésében mondta ki ugyanis, hogy a tanitóképezdei tanárok szinte azon jogok élvezetébe helyeztetnek, melyeket az akadémiai és gymnasiumi tanárok élveznek, t. i. jövőre nézve a tanitóképezdei tanárkar egyházkerületi közgyűléseinkre rendes szavazati joggal biró képviselőt küld; az állandó igazgató tanár pedig épen ugy mint az akadémiai és gymnasiumi igazgató tanárok a főiskolai gazdasági választmánynak rendes, szavazati joggal biró, tagja leend.

A tanitóképezdének az igazgatóval együtt csak három rendes tanára van; a rajzot, szépirást és tornázást, valamint az ének-zenét a főiskola szaktanárai, mint melléktanárok tanitják.

Tormay Béla a debreczeni gazdasági tanintézet volt igazgatójának buzgó és jó akaratu kezdeményezésére a magyar királyi földmivelés-, ipar- és kereskedelmi miniszter 1870. ápril 15-én kelt rendeletével jóváhagyta s illetőleg megrendelte, hogy a tanitóképezde növendékei az országos gazdasági tanintézetben szakoktatást nyerjenek; ugyanazon évi julius 24-én kelt leiratával Szlávy József miniszter "a tanárok e tanfolyam körüli fáradozásainak némi jutalmául 1000 frtot engedélyezett", mely összeg az ujabb időben 600 frtra szállittatott le. Azóta a tanitóképezde növendékei folyvást a nevezett intézetben nyernek gazdasági szakoktatást; a tantárgyak, melyekre most ott tanittatnak, ezek: 1. gazdasági vegytan; 2. növénytermelés; 3. állattenyésztés; 4. méhészet; 5. kertészet, különösen gyümölcstenyésztés. Ezen tantárgyakból a tanulók minden félév végén oklevelet nyernek.

A tanitóképezdének a főiskola nagy épületében, az igazgatósági szobán kivül, 3 tanterme, zeneterme s szertári helyisége van. Tornászatra a főiskola közös tornatermét használja a tanitóképezde is.

A tanitóképezde számára czélszerű természetrajzi gyűjtemény s természettani szertár van berendezve, de a főiskolai gyűjtemények s szertárakból a netalán szűkséges tanszerek is használatára állanak.

A tanitóképezdei könyvtár nem nagy jelentőségü, minek oka főleg az, hogy a tanárok a főiskolai könyvtárat használhatják.

A zeneterem felszerelése áll egy hármoniumból, 5 zongorából, a tanulók közt pedig 45 hegedű van kiosztva.

Rendelkezésére áll az intézetnek egy hectár és három árnyi kert, melyet Debreczen város a főiskolai tanulóknak a kertészet és főleg a gyümölcsfa-tenyésztésben való oktatása és gyakorlása végett örök használati joggal átadott.

Az 188 ½-ik iskolai évre beirt 103 tanuló közül tápintézeti ellátást minden dij nélkül 20 tanuló nyert, 20 tanuló 3 frt 50 krnyi havi dij mellett élvezte azt, 26 tanuló csupán kenyér jótéteményben részesült.

A főiskolában 52 tanuló nyert lakást, a városon pedig 17 számára béreltetett szállás a főiskolai pénztár terhére.

A tanulóknak saját könyvtáruk s önképzőkörük van, mely már évek óta "Haladjunk" czimű közlönyt sok gonddal szerkeszt.

Az 1873. évi oktoberi egyházkerületi közgyűlés a tanitóképezde mellé gyakorló iskolát is állitott fel, mely 4 osztálylyal bir s 60 tanitványra van berendezve. A gyakorló iskola butorokkal és tanszerekkel a lehető legjobban, mondhatni minta szerüleg van felszerelve. Jelenlegi tanitója Kállay István, ki 1000 frt és 19 köbméter fa fizetést élvez.

A gyakorló iskolában a tanitóképezdei másod osztályu növendékek közül hetenként egy-egy növendék van jelen a tanitás szemlélése s a tapasztaltaknak feljegyzése végett; a harmadosztályuak közül pedig a tanitó utasitása és felügyelete mellett egy-egy növendék egy osztályt tanit.

A tanitóképezdét elvégzett ifjak egy évi gyakorlat után tanitóképesitési vizsgálatra bocsáttatnak, azok azonban, kik általában kitünő osztályzattal végzik az intézetet, a harmadik évi tanfolyam végeztével is képesitési vizsgálatra bocsáttatnak.

E tanitóképezdében évenként kétszer tartatik tanitóképesitési vizsgálat, u. m. tavaszszal ápril hó végén, vagy május hó elején és augusztus hó végén.

A tanitóképesitési bizottság tagjai: a püspök mint elnök, nehány választott tag s a tanitóképezdei tanárkar.

Az 188 ½. iskolai évre beirt tanulók létszáma osztályonként következő: az I. osztályban 53, a II. osztályban 27, a III. osztályban 23; összesen 103.

E szerint a debreczeni ref. tanitóképezde népességére nézve az országban az elsők közé tartozik.

Joó István.

A kir. gazdasági tanintézet és a földműves iskola.

Ő császári és apostoli királyi Felsége az 1857-ik évi körutja alkalmával, az országos pénzalapból 240,000 frtot engedélyezett "gazdasági iskolák" felállitására. Ugyanezen év augusztus 31-én sz kir. Debreczen város községtanácsa elhatározta, hogy áldozatokat fog hozni a legmagasabb óhajtásnak megfelelő intézet felállitására nézve: meg is tette ajánlatát, melynek főpontja az volt, hogy a város határában 400 katr. hold földet átenged az oskolának, örök használati joggal.

A további tárgyalás az 1863-ik évig szünetelt, a mikor a m. kir. helytartótanács azt ujból megkezelte és az 1865-ik év november 22-én tartott községtanács-ülésben, az ajánlat részletesen megállapittatott s kölcsönös megegyezés után. az alapitó levél 1866-ik év julius 5-én a mindkét részről megbizottak által aláiratott és megerősittetett.

E szerint az "Országos gazdasági és erdőszeti tanintézet" czimen felállitandó iskolának a város. a Pallag. Monostor és Nagyerdő között fekvő 400 katr. hold földjét örök használati joggal adományozza, kikötvén a többi feltételek között. hogy a tanitás nyelve magyar legyen, ellenkezőleg az adomány bármikor. azonnal visszaszáll a város használatába. Az átengedett terület közelében levő erdőségeken megengedtetik, az erdőnek tudományos vizsgálódásokra és tanitásra való felhasználása. A tanintézet czéljaira akkor tervezett épitkezéshez a város, kiállitási áron adja a téglát és a tölgyfát.

Az intézet szükségleteire kiállitási áron, ugy mint saját polgárainak, kiszolgáltat a város évenként a polgári vágástérről 200 bécsi öl tűzi fát.

Ezeken kivül, a nevezett 400 hold területtel határos legelőből, 200 katr. holdat bérbe ad a város, egyelőre 1867-ik évtől kezdődő 20 évre az iskolának, oly feltétellel: hogy ha arra tovább is szükség lenne, megfelelő bérösszeg fizetéseért az iskola tovább is a bérletben hagyatik.

Ugyanekkor kelt a város és a helytartótanács között egy örök adás-vevési szerződés, mely szerint az iskola megvette a város belső területén Péterfia-utcza végén 2757.

öl telkét 5000 frt fizetésért örök áron.

Fontebbi adományokért kikötötte a város, hogy mig a tanintézet fonáll: a dobreczeni ifjak tandijmentesek legyenek, az intézettel összekapesolandó földműves iskolában pedig 3. általa ajánlandó ifju ingyen, vegész ellátásban részesüljön.

Az építkezés bevégeztetett ugy a városban, valamint az örökhasonálatra nyort területen az 1867-ik év julius havában, s ugyanezen év végén megnyilt a "földmüves iskola" s a gazdaság az intézet kezelése alá vétetett.

Az 1868-ik év október 22-én megnyittatott az intézet a városban fenálló épületben "M. kir. gazdasági felsőbb tanintézet" czimen.

A tanintézet.

A tanintézetnek megnyitásakor ezélja volt: a mezőgazdasági pályára készülő ifjakat — mint leendő birtokosokat, bérlőket, gazdatiszteket — korszerü, tudományos szakképzettséggel ellátni s e mellett bevezetni az erdőszeti ismeretek főbb ágaiba is

Felvételi feltétek voltak:

VIII gymnasiumi, vagy az akkori szervezetű VI reáliskolai osztálynak jó sikerrel lett bevégzése és legalább 17 éves életkor betöltése.

A tanfolyam 2 évre terjedt, minek bevégzése után a hallgatók végbizonyitványt nyertek.

Ily szervezettel állott fen a tanintézet az 1875-ik évi julius végeig, a mikor átalakuláson ment keresztül, oly módon, hogy czélja is némi változást szenvedett.

A fenálló gazdasági tanintézetnek ugyanis czélja: a mezőgazdasági pályára készülő ifjaknak — mint leendő birtokosoknak, bérlőknek és gazdatiszteknek — megfelelő alapos képzettséget adni s alkalmat szolgáltatni, hogy a mezőgazdasági üzletben fontos elméleteket, de különösen a gyakorlati gazdálkodás módját, sőt a szükséges kézfogásokat is elsajátithassák; az okszerű működés szemtanui s tényezői lehessenek s igy a mezőgazdaság minden ágában, a szakképzettség korszerű tudományos alapját megszerezhessék.

Felvételi feltételek: VI gymnasiumi, reál vagy polgári iskolai osztály bevégzése és legalább 16 éves életkor.

A tanfolyam tartama 3 év, melyből az első évet a hallgatók a gazdaságban lakva töltik el, hogy az intézet czéljának megfelelő gyakorlati utmutatásokban részesüljenek s kellő gyakorlati fogalmakkal birjanak a második és harmadik tanévben hallgatandó szaktárgyak megértésére. Tanulmányaik bevégzése után a hallgatók végbizonyitványt kapnak.

A tanitó személyzet áll egy igazgatóból, ki felügyelője az intézettel összekapcsolt földműves iskolának is, továbbá 4 rendes, 3 segéd és 1 rendkivüli tanárból. Az intézeti könyvtár 2000 kötetből áll 8200 frt értékben. Az összes gyűjteményekre és taneszközökre kiadatott eddig 16,900 frt, s ez évről évre gyarapittatik.

A gyakorlati tanitás segédeszközei: a városban levő gazdasági és erdőszeti füvészkert, a városon kivül eső gazdasági telep, konyha- és gyümölcskerttel, kisérleti térrel együtt; továbbá a város területén levő különböző gyárak.

Az intézet látogatottsága, tekintettel a többi hazai gazdasági tanintézetekre, középszerű és állandó; évenként átlagosan 30 uj hallgató vétetik fel, s rendesen 20 végzi el az intézetet.

Fenállása óta az intézetbe beirva volt összesen 431 hallgató; legtöbben keresik fel Hajdu, Bihar, Szabolcs, Borsod, Szatmár, Pest-Pilis-Solt, Kis Kun, Gömör, Jász-Nagy-Kun-Szolnok és Békésmegyékből.

A tanintézeten 1870-ik év óta rendszeresitve van a reformátusok debreczeni főiskolájában fenálló tanitóképző intézet növendékeinek gazdasági szakoktatása.

Ilyen hallgatója van az intézetnek évenkint 40-50.

A földmíves iskola.

A földmíves iskolának czélja: kisebb birtokosokat, saját birtokuknak okszerü s a kor kivánalmainak megfelelő kezelésére oktatni; továbbá nagyobb birtokokban és gazdaságokban szükséges, alsóbb rendű hivatalnokokat, felügyelőket különösen gyakorlati uton képezni.

A felvételre csekélyebb elméleti képzettség is elegendő, csakhogy a belépni kivánó a népiskolai tanfolyamot elvégezte és legalább 16 éves legyen. Mindamellett az iskolában leginkább 2—4 gymnasiumi osztályt elvégzett ifjak tanulnak.

A tanfolyam tartama 2 év s a tanuló minden felév végén vizsgát tenni köteles az általa tanult elméleti és gyakorlati tudományokból, miről bizonyitványt nyer.

A tanulók a gazdaságban laknak, csekély dijfizetésért teljes ellátásban részesülnek. Ott mindennemű gazdasági munkával foglalkoznak s gyakorlatból tanulják meg mindazt, mire választott pályájukon szükségük lesz. Elméleti oktatásban is részesülnek s igy képzettségük befejezett egészet képez.

Az elméleti és gyakorlati tanitást végzi egy rendes s az iskolát vezető tanár és két segédtanár.

Az iskola nagy látogatottságnak örvend az ország minden részéből, de a tanulók — a bentlakás miatt — korlátolt számban lévén felvehetők: csak a jókor jelentkezők juthatnak be.

Évenkint rendesen 20 uj tanuló vétetik fel; a megnyitás óta tanultak az iskolában 289-en, leginkább Hajdu, Szabolcs, Bihar, Heves, Mozsony, Pest-Pilis-Solt, Kis Kunmegyékből.

A gazdaság telepe.

Az összesen 600 katr. holdat tevő gazdaság fekszik Debreczen város területétől északra a Nagyerdő és Monostor erdők között, a város végétől 5 és fél kilométernyire, kissé hullámos területen.

A várostól a Nagyerdőn keresztül kellemes ut vezet ki a telep közepén fekvő, diszes épületekkel és parkokkal felszerelt majorig, mely körül terülnek a szép fasorokkal és sövényekkel szegélyezett gazdasági táblák.

Talajminőségre nézve a gazdaság két részre oszlik, délfelől (az egésznek mintegy 40 %-a) sárgás szinű, laza homok; északfelől a többi rész közép kötöttségű, barna, homagos homok talaj. A feltalaj alig különbözik az altalajtól, tehát a gazdaság egyik része rozstalajnak, másik része közepes árpatalajnak mondható; melyen azonban, erős trágyázás mellett, repcze, buza és répa is termeltetik.

Müvelési ágak szerint következőleg van felosztva:

Belsőség (major, tanárok, tanulók lakása) 10 hold, gazdasági kert és faiskolák 12 hold, kisérleti tér 12 hold, kaszáló 8 hold, szántóföld 450 hold, mesterséges és természetes legelők, az erre használt fasorok közei 92 hold, árkok és más nem használható részek 16 hold, összesen 600 hold.

E szerint a tulajdonképeni gazdasági terület 550 katr. holdat tesz.

A vetésforgás az egész területen 5 részre oszlik, és pedig a homokosabb részen van egy négyes és egy hatos forgó, a kötöttebb részen van egy hatos, egy hetes és egy nyolczas forgó. Százalékok szerint az egész 550 holdnyi terület következőleg használtatik:

szem termelésre 44%, takarmány termelésre 48%, fekete ugar 8%. A 450 holdat tevő szántóföld következőleg használtatik: szem termelésre 53%, takarmány termelésre 37%, fekete ugarnak 10%.

Trágyázás alá kerül évenkint a szántóföldnek 20 százaléka, mire a gazdaságban előállitott 18,000 m. mázsa istáló-trágyából, holdankint 200 m. m. jut. Ezen felül mintegy 200 m. m. ásványi trágya szereztetik be évenkint.

Az igás állat-létszám következő: 15 darab ló (melyből 6 darab a földmíves iskola fentartásával egybekötött fuvarozásra számitandó), 20 darab ökör s igy esik egy igás ökör számra 14 és '/, 6 katr. hold szántóföld.

A haszon-állat-létszám következő: hágó bika 2 darab, fejős tehén 37 db, növendék marha 34 db, hizó-ökör 6 db, növendék csikó 14 db, juh 379 db, sertés 89.

Az egész állat-létszám számos marha-számban tesz 170 darabot s igy az 550 holdterületből esik egy marhára 3.2 hold, csupán a szántóföldet véve számitásba 2.6 hold.

A tehenészet csupán tejtermelésre használtatik, mely a városban jó áron értékesithető; eladásra csak kisorolt tehenek és szopos borjuk kerülnek.

A juhnyáj középfinomságu fésüsgyapjut szolgáltat, ezenkivül hizott ürük és tenyészkosok árusittatnak el.

A sertés nyáj tisztán tenyésztett kisjenői, a legkitünőbb mangalicza s az eladásra kerülő süldőket a legmagasabb áron keresik.

A gazdasági felszerelés értéke következő:

a tisztán gazdasági épületek értéke 49,319 forint, gazdasági eszközök és gépeké 10,302 forint, állatok értéke 18,554 forint; összesen 78,175 frt.

Az 550 holdra felosztva, esik egy holdra: gazdasági épületekből 89 frt, eszközök és gépekből 19 frt, állatokból 34 frt; egy holdra összesen 142 frt.

A gazdaságban termelt árpa, zab és tengeri egészen az állattenyésztésre fordittatik s ezenfelül a tejelő és hizó állatok részére évenkint mintegy 350 m. mázsa korpa és 150 m. m. olajpogácsa szereztetik be.

A fejőstehenek, igás ökrök, lovak és hizó állatok télen-nyáron istálón tartatnak. A juhok és sertések évenkint 200 napon át legelnek, a növendék marha nyáron fele takarmányát a legelőről kapja.

Bevétel és kiadás az 1881-ik évben következő volt:

Bevétel: mezei terményekből 11,600 frt 16 kr, állattenyésztésből 10,177 frt 94 kr; összesen 21,778 frt 10 kr.

Kiadás: adóra 742 frt 66 kr, épületek fentartására 434 frt 26 kr, összes ügyvitel stb. 5064 frt 62 kr, cselédbér 1954 frt 74 kr, mezei munkák, napszámok 3688 frt 27 kr, gépek és eszközök pótlása 758 frt 30 kr; összesen kiadás 12,642 frt 85 kr.

Mutatkozó tiszta jövedelem 9135 frt 25 kr.

Az 550 holdnyi gazdaságban esik e szerint egy holdra tiszta jövedelem 16 frt 59 kr.

Ha a birtokban fekvő tőke vétetik számitás alapjául s egy hold értéke 120 frtra vétetik fel, akkor az egész tőke 144,175 frt lévén, 100 frt után esik 6 frt 33 kr tiszta jövedelem.

Domokos Kálmán.

Kereskedelmi és iparos iskola.

A kereskedelmi szakoktatás érdekét szolgáló intézményeink között első helyen emlitjük a debreczeni kereskedő-testület által létrehozott kereskedelmi közép-tanintézetet, melynek fentartásához a legközelebb befejezett 18*0/s, tanévben is a m. kir. vallás- és közoktatásügyi minisztérium 2500 frt rendes és 30 frt rendkivüli, — a földmivelés-, ipar- és kereskedelemügyi minisztérium 1000 forint rendes és 200 frt rendkivüli, — a debreczeni kereskedelmi- és iparkamara 1000 frt és szab. kir. Debreczen város 800 frtnyi segélylyel járultak.

E tanintézetben az igazgatóval együtt ez idő szerint 10 tagból álló tanárkar működik s az $18^{80}/_{81}$. évi beiratások alkalmával összesen 79 növendék jelentkezett s közülök 68 vétetett fel.

Fenállásának tizedik évét élte át e tanintézet az $18^{80}/_{81}$ -dik év befejezésével és fenállásának minden egyes éve tanubizonyságot tett életrevalóságáról és arról, hogy ez intézet nehéz feladatát mindannyiszor képes vólt sikerrel megoldani és az akadályokat leküzdeni s méltán megérdemli azon első helyet, melyet hazánk e nemű intézetei közt a vidéken elfoglal.

Az intézet növekedő népszerüségének és a hallgatók létszámának fokozatos gyarapodására nézve álljon itt annak felemlitése, hogy az $18^{75}/_{76}$. évben felvétetett 29-, $18^{76}/_{77}$ -ben 33-, $18^{77}/_{78}$ -ban 25-, $18^{78}/_{79}$ -ben 42-, $18^{79}/_{80}$ -ban 49-, $18^{80}/_{81}$ -ben 68 tanuló és végre, hogy a folyó $18^{84}/_{82}$ -dik tanévre 82 rendes tanuló van már beirva.

i

A CARLO MILITARIO DE LA LICULA DE COMPANSA DE LA LICULA DE COMPANS

e ter een de land dez start dusveng hetenen de formen en de 1942 eerreskerenni kûzen-tanoda de de formen de did eezt-mikodesevel Az 1880.

atosaga dital 1577. Avi szep-

[2] in a comprehense smerrenese vzeljabol stveszszük az

Tersskert aneili, minililik évenkint két mersekert aneili, minililik évenkint két mersekert és ügyességeket lehetőmer aneili, minililik évenkint két mersekert és ügyességeket lehetőmersekert és ügyességeket elehetőmersekert és ügyességeket elehet

ményeinek valamennyi elemi iskolában teljes keresztülvitelét, a midőn ezen tovább képző-iskola helyett a rendszeres ipariskola felállittatván, az iparos tanulók szakoktatásban fognak részesittetni.

Ezen iskolában van esteli- és rajzoktatás. Az esteli-iskola három osztályban elméleti ismereteket nyujt. A rajziskola a rajzolásban ad oktatást. Mindenik osztály több csoportra van felosztva. Az osztályozás alapja a tanuló eddig elemi iskolában nyert ismerete s ügyessége és az erről felmutatott iskolai bizonyitványa. Az esti iskolában kedden és szombaton délután 6—8-ig, a rajz-iskolában vasárnaponkint 2—3 órán nyernek oktatást a tanulók. Ezenkivül még vasárnap egy-egy órán vallásból is vesznek oktatást.

Az iskolai év szeptembertől—junius végéig terjed. Szünetek csak országos vásárok és a három sátoros ünnep alkalmával tartatnak. (Az idézet "sátoros" jelzővel bizonyosan a keresztyénség 3 nagy ünnepét illeti. Szerk.)

Az esti-iskolázás alól csak oly iparos-tanulók mentetnek fel, kik négy iskola-osztályt végeztek. A rajziskolába csak oly tanulók nem járnak, kikre épen vasárnap van legnagyobb szükség, ilyenek a borbélyok, fodrászok. Ezek akadályoztatásokat személyenként tartoznak igazolni az iparhatóság előtt.

A mely iparos-tanuló ezen iskola három osztályát elégséges érdemjegygyel végezte, felszabadulásáig csak rajzra köteles járni.

A rajziskolában a harmadik vagy felső osztályba csak oly tanulók mennek, kiknek az ipar gyakorlatánál minden lépten-nyomon szükségök van a rajzra.

Tanóra mulasztás, hanyagság, vagy a fegyelmi szabályok ellen elkövetett vétség esetében fokozatosan az osztály vagy csoport tanitója, az igazgató, a tanitó-mester, társulati elnök s végre az iparhatóság inti, feddi vagy bünteti meg a tanulót.

Felszabadulása alkalmával minden tanuló köteles az iparos iskolából bizonyitványt mutatni elő, e nélkül fel nem szabadulhat."

Ezekután ez iskola jelentőségére nézve felemlitjük, hogy három osztályba sorozott növendékeit 11 csoportban 15 rendes és 9 segédtanitó tanitja, s a tanulók létszáma az első 18⁷⁷/₇₈. iskolai évben 727-, 18⁷⁸/₇₉-ben 628-, 18⁷⁹/₈₀-ban 631- és 18⁸⁰/₈₁-ben 655 vólt; az iskola bevételeiről és kiadásairól pedig megnyitásától az 18⁸⁰/₈₁. év végéig terjedő időszakra nézve a következő kimutatást közöljük:

Bevétel										Kiadás				
Iskolai év	Debreczen School Parsula- sz. kir. 1985 zw. tok és város School egyletek						Birnagokhól beadatet		Vegyenokből került		Személyi		Dologi	
	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr
18#3	111	S 33	300	-	1167	66	97	-:	33	90	2350	_	339	20
1872	273	2 52	300	-	439	_	100	• —:	9	16	3562	_	370	66
1833	544	99	300	_	145	_	130	• — <u>:</u>	630	. —	3670	_:	1212	65
1859	115	3 39	300	_	-2-	20	26	50	507	05	3670	_'	698	45
Osszesen	10.45	53	1200	_	2579	*6	532		1190	11	13,252	_	2621	_

Dr. Király Ferencz.

Zenede.

A debreczeni zenedét társadalmi mozgalom hozta létre. Buzgó férfiak csoportja egyletet alakitott az ugynevezett debreczeni zenede-egyletet, melynek alapitványokból, tagsági díjakból s egyszer minden-korra tett adakozásból mindjárt kezdetben 18,000 forintnyi készpénz vagyona gyült össze. Ennek birtokában az egylet czélját ugyszólván azonnal elérhette: az 1861, január 26-án először megpendített zenede eszméje 1862-ben megtestesülhetett s az 1861, i-ik első iskolai év ének, zongora, hegelű-iskolával, azokban 3 tanárral s 230 tanitványnval megindulhatott.

Jelenben huszadik iskolai évét éli a zenede: van egy igazgatója és három tanára, néhány éven át 5 tanár is tanitott benne. Fel van osztva a következő részekre:

1. Altalános képezde fi- és leányosztálylval. 2. Énekiskola 2 fi-, 3 leányosztálylval. 3. Zongora-képezde 1 fi-. 2 leányosztálylval. 4. Zongoraiskola 1 vegyes osztálylval fi-nővendékek-, s 3 külön osztálylval leánynőven lékek számára. 5. Hegedűiskola két osztálylval, melyben a finőven lékeken kivűl időnkint egy-két leánynővendék is tanul. Az 1873 jak iskálai évben járt a zenedébe 179 nővendék.

Tandij az általános képezdében és az énekiskolában 12 forint, a hangszeriskolákban 24 frt. A zenede egylet alapító vagy pártoló tagjai

küldhetnek növendéket a zenedébe, ki aztán az általános képezdében és énekiskolában, a beiratási dijon felül tandijat nem, — a hangszeriskolák bármelyikében is csak pótdijat fizet. Beirási dij 2 frt.

Az iskola felszerelése butorokon kivül hangszerekből, hangjegyekből, könyvekből, képekből stb. áll.

Az a vagyon, mely a zenede fentartásának alapjául szolgál, s mely az intézet élén állók — különösen az igazgató — ritka ügyszeretete s eredményben gazdag buzgólkodása bizonyságaul, kezdettől fogva évről-évre jelentékeny gyarapodást mutat fel — az 1880-ik évi augusztus 31-én 31,174 frt 62 kr értéket képviselt, melyből a mi nem készpénz vagyon volt — összesen 1927 frt 52 krra volt becsülve.

Az intézet vezetésében nyilvánuló szellemet — a fentartó egylet feltétlen elősmerésre méltó irányát — mondjuk: gondolkozása módját — semmi sem tükrözi hivebben vissza mint azok a számadatok, melyekből megtudjuk, hogy mennyit fizettetnek a növendékekkel egy évi oktatásért. Például 1880-ban 179 növendék beirási dijából bevettek 358 frtot. Ennyi tanuló közül pótdijat és egész tandijat összesen 45 fizetett, a többi a beirási dijon kivül semmit. Ez évben póttandijból 386 frt, egész tandijból 324 frt folyt be az iskola pénztárába s ezen összesen 1068 frtnyi bevétellel szemben csak a tanárok fizetése 1798 frt 6 krra, vagy csak az iskola házbére a folyó költségekkel együtt 773 frt 78 krra ment. (Lásd a zenede 1880-ik évi, valamint a megelőző évekről szóló igazgatói jelentését is.)

Rendszeres eljárássá vált az az intézet alapitói és pártolói körében, hogy ajánlási jogukkal élve, egy-egy növendékkel szaporitják a tanulók számát s az összesen 20 évi mult és a tapasztalás azt bizonyitja, hogy ez az eljárás az intézetből kikerült fiatalok közül soknak kezébe adott már egy időre vagy örökre kenyeret.

Följegyzésre méltő, hogy a zenede évenkint egy-két hangversenyt ád, melyben a gyakorlottabb növendékek olykor nagy számban vehetnek részt, egyes mükedvelők, a főiskolai énekkar, dalárda pedig mindenkor hathatós segitséget nyujtanak. — E hangversenyek idáig mindig részesültek a közönség támogatásában, bevételeit a zenede alaptőkéjének gyarapitására forditják.

Dr. Zelizy Dániel.

Föiskola.

A debreezeni református kollégiom.

A kollégiom eredete és fejlődése.

Mint átalában a protestáns főlskolák, ugy e kollégiom is, a XVI. századi egyházi reformátiónak köszöni lételét és fenmaradását. Az egyszerű városi alsóbb iskola lendületet, emelkedést, tekintélvt és sulyt nyert, mihelyt a XVI-ik -zázadot mozgató nagy eszme, a hitujitás ihlette, iránvozta. A reformátió gondolata lassankint foglalkoztatta és hóditotta meg az elméket Debreczenben: annak tudata, hogy a város földesura a Konstantinápolyban fogolykodó Enyingi Török Bálint, valamint Debreczenben élő neje Pemflinger Kata, a protestántismussal rokonszenveztek, mint felülről jött irány, buzditólag hatott, noha mind itt, mind Váradon Szaj olvai János királv özvegyének Izabellának főfőállamtanácsosa, királvi kincstartó és váradi püspök Martinuzzi György erőszakos kézzel akadálvozta a reformátio nyilvános föllépését, ezért hozatta a debreczeni orszárzyülésen 1545-ben a 26. t. ezikket, mely a lutheránusok üldöztetését és elfogatását rendelte el. Csak 1548. után nyilatkozhatott itt is merészebben az uj szellem, miután a pozsonyi országgyűlésen. Ferdinánd király felszolítása után sem hoztak az ország rendei megszoritó törvényt a lutheránusok ellen, sőt e felekezetről bőlesen hallgattak. Csaku_van 1549-ben szabadabban intézkedett a város, az egyházi jövedelem egy részére rá is tette kezét. Atyja (Bálint) halála után Enyingi Török János öröklé Debreczent 1550-ben, hatalmas támogatása mellett a hitujítás teljes erőre emelkedett: 1551-ben podny Martinuzzi véres halála után az utolsó akadályozó kéz is elzsibbudt, a a lakosság tömeges áttérése bevégzett ténynyé vált annyira, hogy a római katholikus egyház 1552-ben itt teljesen megszűnt, s református lolkésze Radán Balázs részt vett a beregszászi zsinaton (LAC) docz. L), két év mulva az utolsó kath, kultuszhely (Miklós-Appolna) tomplomi szereit (képek, fe-zületek, papi jelmezek stb.) a hanvalg, mint haszmálaton kivül esetteket, eltávolittatta. A város morsben protentinsså lett, 200 évig r. kath. polgår nem is találtatott kebeleben (Révész Imre: Mélius emlékezete, 3, L)

A protestáns polgárok által választott városi előljáróság, igy volt ez mindenütt az önhatóságu városokban, egyszersmind egyházi előljáróság is volt, városi és egyházi kormány egy vala, e szerint ugy az egyházi, mint az iskolai intézkedések minden joga a városi tanács kezébe ment át. A korább is városi iskola 1550-ben protestans szellemben alakittatott át. Ez év a kollegiom kezdetének éve. Ez évet emliti a főiskola kezdetéül az 1753. okt. 2. kelt irat is, melyet városi, egyházi és iskolai vegyes testület készitett. Azon későbbi állitás (1796-iki iskolai törvény), hogy "ezen kollegiom kezdetben a debreczeni egyház által alapittatott" nem máskép értendő, mint, hogy egyház és város egy vala joggyakorlatban, s csak a 18. században vált külön az egyházi hatóság. "Városunk iskolája, mi iskolánk" (még 1628-ban is) igy neveztetik széltére a városi jegyzőkönyvekben az iskola.

Az iskola első ismert tanára (scholae mester) Dézsi András volt, ki mint egyházi költő Debreczenben 1550-ben munkát is irt. A városi tanács a szegény tanulók segélyezésére 1556-ban a temetési dijakból 8 dénárt rendelt fizettetni, mely segélyzés a vidékről érkezett tanulók jelenlétét bizonyitja. Második ismert tanára Szegedi Gergely 1557-ben, a ki külföldön szerzett széles ismereteket s később mint helybeli lelkipásztor a debreczeni hitvallás szerkesztésében jelentékeny részt vett.

Az első nagyobb lendületet adta ugy az egyháznak mint az iskolának az Enyingi Török János pártfogoltja, a somogymegyei eredetű Juhász, vagy Méliusz Péter, a ki a vittenbergi egyetemről 1558. elején Debreczenbe hivatván, ettől kezdve haláláig 1572-ig lelke, vezére lett az egész vidéken a helvét irányban vezetett nagy hittani mozgalmaknak, s Debreczent a hazai reformátio egyik legtekintélyesebb fővárosává, központjává tette. Ő irta az első vallástani kézikönyvet, Kálvin János nyomán, "Catekismus" czim alatt, s mivel az ajánló levél alá magát mint "mester" (tanár) irta, ebből következtethetni lehet, hogy kezdetben, miként több más reformátor is tette, tanárként is működött, e korább csak kézirat gyanánt használt tankönyvet 1562. adta ki nyomtatásban, mely hét év múlva "az igaz keresztyénségnek rövid fundamentoma" czim alatt ugyancsak Debreczenben második kiadásban látott világot. A Kassáról menekült reformátor Huszár Gál Debreczenben talált menhelyet, magával hozta nyomdáját, s itt nyomatta Mélius munkáit 1561-ben, ő mint szemtanu és egykoru iró,

a de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de l La companya de la companya de

A TO PERSON LICENTES AND LICENT

ATTEL MILE OF THE PROPERTY OF

and the second of the second o मान्य का विकास स्थापन The second secon A STATE STREET, STATE OF THE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STREET, STATE STATE STREET, STATE S The second secon white the entire of the control of the wave or test the institutions. THE THE PARTY OF T gan and an analysis and a subtantial and a name of a second of the secon Committee of the Commit martiner timeta dett. mille til elle letter tatit. Elen literation senziam gerteser testament a factured e a fact e fermete ferre minum engelednesseers a tall one i with 11 and har-The Holotoper of a close to the analysis to be retrieved to be the control of the A timia sagregia a tar se tanà se se consessore data alles erymishozi visacuju iddet eris izsuli dile k timbitok i tegre ie maji lo évi tusa után 1657-ben hozatosz azon blomány, many megnelta a vítás kérdést, visszaadta a békét, s a "tanuló urak" is meg lettek elégedve. Az "illustris schola" e törvénye 1704-ig volt érvényben. A tanulóság a várost, mint iskolai főhatóságot nem akarta elismerni, főbb hatóságul a zsinatot, kerületi gyülést óhajtá.

A debreczeni iskolának az első emelkedést a n.-váradi kollégiomnak elpusztulása, illetőleg a debreczenibe olvadása szerezte 1660. aug. 29. Ali basa ostrom-serege előtt hódolni kénytelenülvén Várad, a vár védelméből megmaradt tanulók és tanárjok, a hires Mártonfalvi György Debreczenbe költöztettek, s nemcsak a tanulók száma háromszorozódott meg, hanem a tanárok száma is 3-ra emelkedett. I. Apafi Mihály fejedelem anyagi segedelmére jött a megnagyobbodott és erősbödött kollegiomnak, több rendbeli adománya közül 1676-ban 3000 mázsa kősót egyenesen Mártonfalvi György tanárnak és hivatalutódainak fizetésére rendelt évenkint kiadatni. A pápai kollegiom (1671.) megsemmisülése és a s.-patakinak is Erdélybe bujdosása után (1672.), Magyarországban csak a debreczeni kollégiom állt egyedül, ekkor lett egyetemes, országos jelentőségűvé, méltán nevezte maga a fejdelem Apafi (1666. jan. 2. kelt oklevelében) "collegium celeberrimum"-nak. — Első virágzása korát 1660—1700-ig érte el a kollegiom. A szellemi oldalt illetőleg Mártonfalvi György (1660-1681.) állandó igazgató, és Szilágyi Tönkő Márton (1670-1699.) legnagyobb hirü és tevékeny tanároké az érdem. A kollégiom romban álló része (keleti oldal) felépittetett 1662-ben; hat év mulva Mártonfalvi sürgetésére uj tanterem (auditorium), a déli arczépületben épittetett, a könyvtár számára kellő helyiség rendeltetett 1656. Martonfalvi volt az első tanár, a ki a tanulók óhajtására, a bibliai történelmet magyarul tanitotta. A főbb tantárgyak valának: theologia, philosophia, keleti nyelvek, egyház- és világtörténelem, mathesis.

A XVIII. század elején a Rákóczi-féle forradalom idején "a kollégiomok a hazában mind elpusztulnak, ide gyülnek mindenfelől" s a városi tanács két ifju tanárt választott 1704-ben; a tanári székek száma 4-re emelkedik (1711.); de magasb lendületet csak a lánglelkü Maróthi György tanár (1738—1744.) varázsolt elő, a ki a kollegiomi tanrendszer reformátorává lőn. Eszközölte a latin irodalom klassikus tisztaságu tanitását; a hellen nyelv tanitását felélesztette; a görög és római régiségtan előadását megkezdte; a földrajzi és történeti térképeket használatba hozta; a számtant (első magyar "számve-

tése" 1743. jelent meg) nemzeti nyelven mivelte és megkedveltette. Tiszttársa Szilágvi Sámuel, Márton hittanár fia (1742–1759.), majd Hatvani István (1749 –1787. . Sinai Miklós(1760—1790), Szatmári Paksi István (1747-1785.) tanárok alatt és által második virágzás korát érte el a kollégiom. (Molnár Aladár: A közoktatás története. Budapest 1881. 474. stb. l. l.) Ez időszakban a könyvtár ujolag építtetett (1750.); a bölcsészeti tanfolvam 3 évre terjesztetett; a tanulók száma 365-ra emelkedett (1765.); a német nyelv tanitására is alkalom a latott (1769.); két tanterem állittatott, 1798-ban ötödik tanszék állittatott a mértantól elválasztott s önálló tantárgyá tétetett bőlcsészettan számára, s erre meghivatott a lángszellemű énekköltő Lengvel József 1795-1502.); ugvanekkor a német és franczia nyelv tanitása rendszeresen behozatott; a theologia moralis és arab nyelv előadatott (1795.); az egyházkerület által 1792. jan. 14. hozott uj tanterv szerint minden évben nyilvános közvizsga rendelteték; a debreczeni cgyháztanács kez leményére Domokos Lajos főgondnok hatalmas befolyásával az egyházkerületi közgyűlés 1797. ápril 25. elhatározta, hogy a latin nyely szorgalmas ápolása mellett "minden tudományok magyar nyelven tanittas-anakt, mert ezt kivánja a művelődés érdeke, az ország törvénye és a tanitás sikere. Ez a hazai nemzeti ébredés szép visszatűkrözése volt. Az első magyar közvizsga nagy ünnepélvességgel tartatott 1799, ápril 18-20-ig, meghivattak arra számos "külföbli és helybeli pátrónusok." (Tanárkari irott jegyzőkönyv).

A XIX. század méltán a legszebb remények közt nyilt meg, valóban e század az alkotások száza lának bizonyult a kollégiom történetében is. A város és egyház helyett és mellett a szélesebb hatáskörű tiszántuli egyházkerűlet kormányzása és vezetése alatt a főiskola folytonosan emelkedik s najsonkint közelebb vitetik a legmagasabb fokra egyetemszerű főiskola — fejlesztéséhez.

A nagy Sinai tanitványa, mintegy második Marothi, volt egyik nagy tönyezője a kollégiom tudományos emelkedésének lujjá kell szülni az iskolát" e szép irány eszmével foglalta el Bu I a i Ézsa i ás a Sinai tanszékét 1794-ben, mint a történelem és klassikus irodalom tanára, 1808-ban a hittan (dogmatika tanszékére tétetett át. 1822-ben superintendensse választatott, meghalt 1841, és igy majd 50 éven át lelke és vezérleje volt a kollégiom ujjászúletésének.

A jogakadémia fejlesztése az első vonás e században, a tanterv módosittatott, a hazai törvények tanitására uj tanszék (6-dik) létesittetett s az első jogtanár Széplaki Pál (1800—1810.) márcz. 30-án beiktattatott, székfoglaló értekezést tartott "de ortu et progressu Juris prudentiae Hungaricae" felett. Tantárgyaiul jelöltettek: Statisztika, Jus civile hungaricum, jus criminale és ezeknek története.

Péchy Imre tiszántuli egyházkerületi főgondnok elnöklete alatt tartatott saját lakán Álmosdon 1804. deczember 27-29. azon nevezetes tanügyi értekezlet, a mely szemben a kormány által kiadott nevelésrendszerrel (ratio educationis), az önkormányzati jogra támaszkodva, de a kor szükségletét is tekintetbe véve, megállapította a debreczeni kollégiom tanrendszerét (Ratio Institutionis). Tagjai voltak a munkálkodó tanügyi bizottságnak: az elnök főgondnok, Domokos Imre kollégiom gondnoka, Böszörményi Pál debreczeni senátor, Benedek Mihály kerületi főjegyző, Fazekas István esperes és Budai Ézsaiás tanár mint a bizottság jegyzője. A négy latin nyelvtani (Grammatices) osztály felébe 3 közműveltségi (humanitatis) osztály, felébe két évi egyetemes ismeköri (encyclopaedicus), azaz előkészitő tanfolyam állittatott, összesen 7 köztanitó és két segédtanár (praeses) vezetése alatt. Azután az akadémiai tanfolyam 6 rendes tanárral, ez volt a szaktanfolyam (specialis cursus) felruházva tanszabadsággal "kiki czéljához és hajlandóságához képest, kényszerités nélkül, önkényt hallgatná és tanulhatná bővebben a tudományokat", hogy azonban az ifjak a szabad választással vissza ne éljenek, szabály legyen a) minden deák napjában rendes tantárgyul (ordinarium studium) 3 órán tartozik leczkét hallgatni, meg nem köttetvén mindazáltal, hogy rendkivül tantárgyul (extraordinarium studium) 4-ik órát is hallgasson; b) a rendes tantárgyból évenkint egyszer szigorlat (rigorosum examen) teendő egyenkint. A hazai törvények tanára tantárgyai közé felvéteték a protestáns egyházjog. A 6 tanszék igy állapittatott meg: 1. theologia, 2. exegetica, 3. jog, 4. történelem, 5. számtan, mértan, természettan, 6. bőlcsészettan. A szaktanfolyamon az eddigi közvizsgák megszünnek, minden tanuló szigorlatot tesz, a kihuzott 3 kérdésre ad feleletet, ha hirtelen nem találná el a feleletet, megengedtetik, hogy azt az előtte álló asztalon papirra röviden irja le. Minden tanár tartozik tanitandó tudományának irodalmát is előadni, a hittanárok latin nyelven vitatkozásokat (disputatio) tartsanak tanitványaik közt. E munkálat az or-zágos hirű Budai Ézsalás tollából folyt.*)

Ezen tanrendezert az egyházkerület 1506. (ápril 15.) helybehagyra, - az 1515-ban történt módosításokkal életben volt 1842-ig. E tanrendszer az egész hazában közméltánylásban részesült. A keret: hét o-ztályu gymnasium 😽 két éves encyclopaedicus cursus a ma emlegetett és vitatott 9 osztálvu gymnasiumnak felel meg. A tankönyvirodalom is szép fejlődésnek indult: magyar térképek, magyar szövegő latin nyelvtanok, magyar nyelvtan, hazai történelem, még az ó-kori remek irodalom története is magyarul miveltettek, e könyvek mindenfelé érdeklődést keltettek, a tanultságot terjeszték, a tanulást megkönnyíték. Az uj tanrendszer életbeléptetésekor a tanszékeket következő jeles tanárok töltötték bé: a dogmatika Szilágvi Gábor (1790 1807.), történelem és remek irodalom Budai Ézsaiás (1794 1521.), mér- és természettan Sárvári Pál (1795-1839.), a jog Széplaki Pál (1800--1810.), a szentírás magyarázás Varga István (1805 - 1821.), a bőlcsészet Ercsei Dániel (1805-1836.) tanárok által adatott elő.

A 2-dik álmosdi tanügyi értekezlet 1816. nov. 8-án tárgyalta a tanárkar javaslatát, mely a főgondnok, s már akkor alnádor, Péchy Imre felhivására adatott be. azon kérdésre: "valyon nagyobb-e az előmenetel, mióta a tanulók szabadon választanak tantárgyat? és mikép lehetne a tanitni valókat kevesebb esztendőre szoritni?" Budai É. volt itt is a jegyző. A tanszabadság eltemettetett "szükség, hogy ne a tanuló ifjakra bizódjék, mit hallgassanak, hanem a tudományok köttessenek bizonyos esztendőkhöz", az encyclopaedikus tanfolyam (a gymnasium 9-dik osztályával azonos) 2-dik éve eltöröltetik; német és franczia nyelv kötelezett tantárgyá lett. A jog a 4-dik

^{*)} Midőn az ország nádora, 1805. julius, meglátogatta a kollégiomot s a tanárkar neki bemutattatott, kérdé "melyik Budai?" s midőn válaszul nyerte, hogy a kollégiom egyik jótevőjének Báró Bánfinak temetésén van Kolozsvárt, ezt válaszolá ő fensége: "illum voluissem videre. Est enim ille ubique notus." A Budai által feltett tanrendszer megjelent nyomtatásban ivrétben "Ratio Institutionis... per deputationem literariam Almosdini... elaborata..." Debrecini (Georg Csáthy) 1807. És kivonatosan mellékelve az egyházkerület 1859. augusztus 10. közgyűlésből a cs. kir. nm. Helytartósági osztályhoz terjesztett felirathoz, mely jegyzőkönyvi kivonat 1000 példányban nyomatott volt ki és terjesztetett szét, hogy a kormány tulzó beavatkozása felől kellőleg tájékoztatva legyen a közvélemény.

éves, a theologia az 5-dik éves deákoknak adaték elő. Ez volt a visszalépés kezdete.

A nyelvre nézve visszalépés mutatkozik : a tanárkari jegyzőkönyv latinul vezettetett 1818—1822-ig, s csakis a debreczeni egyház és kollégiom gondnoka beleegyezésével állittaték vissza a magyar vezetés; felülről, a helytartó tanácstól jött nyomás hatása alatt 1819. okt. 2. a kerületi gyűlés elrendelte, hogy "deák nyelven menjen minden felsőbb tudományoknak a tanitása és világositása." A tapasztalat azonban és a nemzeti szellem magasra lobogása a Széchenyi korszakban felgyujtá ujolag a régi tüzet s a kerület 1833. nov. 17. végezte "a nemzeti nyelven tanitott tudományokban szembetűnőleg nagyobb előmenetelt mutatnak a tanulók, nehogy haladások a tudományokban akadályoztassék : kollégiumunkban, a hazai törvényeket kivévén, melyeknek nemzeti nyelvünkön tanitását még mostan többféle akadályok hátráltatják : minden egyéb tudományok magyarul tanittasanak s azokból a közvizsgálatok is hasonlóul tartassanak." Visszatértek a Domokos Lajos 1797-ki álláspontjára, az ingadozó aggódás, mi a nagy Sinait is elfogta, midőn a magyar tannyelv behozatalakor ezt irá naplójába: "via ad barbariem", — eloszlott mint köd, az uj kor és nemzeti miveltség haladásának termékenyitő sugárai előtt. Az iskolai bizonyitványok magyar nyelven kiállitása 1841-ben rendelteték el, a kollégiom pecséte is magyar körirattal láttatott el 1842-ben.

A tudományok terén is nagyobb mérvű fejlődés következett be. Cseh-Szombati József orvostudor az ásvány-, növény és vegytan számára tanszéket alapit s a 7-ik tanszékre megválasztatott Kerekes Ferencz (1823—1850). Majd a neveléstan (8-ik tanszék) önálló tanitására teremtetett alap, hozzá köttetvén a franczia és németnyelv tanitása, s megválasztatott első tanárul Zákány József (1825—1852). A derék Récsei János bogyoszlói ref. lelkipásztor és érmelléki esperes, 1829-ben vagyonát a magyar irodalmi tanszék megalapitására hagyja, a tanulók zöld selyemre nyomott üdvözlő verssel, a tanárok hálairattal, mit küldöttség nyujta neki át, tisztelték meg, s a 9-ik azaz magyar irodalmi tanszékre, melylyel a könyvtár igazgatóság köttetett össze, megválasztatott Kallós Mózes (1831—1844), 1845-ben pedig az irodalom tanára Lugosi József. A bölcsészeti szak erősödése mellett lépést kelletvén tartani a többi szakoknak is, az egyházkerület felállittatta a 3-ik theologiai tanszéket (10-ik tanszék), s a

gyakorlati lelkészet tanárául megválasztotta Révész Bálintot (1844—1857); a 2-ik jogi tanszékre (11-dik tanszék) Búzás Pál 1849. nov. iktattatott be Szoboszlai Pap István superintendes lakásán, tekintettel az elnyomáskori nehéz időre. E jogtanszék alapját debreczeni senátor Sárói Szabó István vetette meg.

A nagyobb hatásu tanárok között fel kell emliteni Péczeli Józsefet, a ki, miután Budai Ezsaiás a dogmatikai tanszékre lépett át, (1808) s utóda csak néhány évig szolgált, a hellen, latin irodalom és világtörténelem tanitására választatott meg 1815. nov. 9. Dicsősége volt 34 éven át a tanintézetnek, halála után († 1849. máj. 23) annak jótevője nagyszerű alapitványaival. Előadása igéző, figyelem lebilincselő és lelkesítő volt; a tanuló ifjuságot önmunkásságra vezette, az ő buzditására és hatására lépett fel először a debreczeni tanulóság irodalmi térre a "Lant" emlék-kötetekben, Nagy Imre és Szilágyi István tanulók költői tehetsége az ország figyelmét vonta magára. (1840.)

Fenn és lenn szabadabb, de egyszersmind világiasabb szellem leng; 100 tanuló folyamodik 1841. máj. 12. a dolmány (toga) egyenruha eltörléséért; az 1842-iki iskola reform alkalmával csakugyan az eddig divatozott formaruha egyedül szószéki szolgálatban kivántatott meg. A szolgatanulók sorsa javittatik, pedellusok állittatnak elő. A tanulók olvasó- és önképző-társulatot alkotnak 1837, majd 1842-ben. Az 1823-ban még a szinház és bál látogatása, kormány és város részéről szigoruan tilalmaztatott, lassanként enyhült a szigor, s 1841-ben széltére járják a szinházat; sőt a joghallgatóknak tánczvigalom tartására is megadatott az engedély a tevékeny Szücs István uj jogtanár (1837—1857) felügyelete alatt 1841.

Az 1848-iki forradalom alatt másfél évig zárva volt a tanitásra nézve a főiskola. Áttérünk a jelen vázolására, mely a forradalom utáni állapot képét tünteti elő, levén azóta egy folytonosan s a régibbhez képest nagyobb szabásokban, fejlődő jelen az utóbbi 30 év.

A kollégiom jelene.

Az 1549—1849-ig lefolyó 300 év alatt a kollégiom eredete és emelkedése a kiállóbb pontokban vázoltatott, czélunkhoz képest a következő 30 év főbb eseményeinek érintésében, a mostani állapotra fejlés képét adjuk, itt-ott hátterül megemlitjük az előzményeket, igy

levén alaposabban érthető és méltányolható az ujabb kor küzdelme, törekvése és vivmánya.

A protestánsok mindig féltékenyen őrzék iskolaügyi autonomiájokat, és imé! épen ez ellen intéztetett többrendbeli támadás az államkormány részéről, e támadás ellenében kifejtett erély volt szülő oka az ujabb alkotásoknak, hozzájárulván természetesen a haladás iránti erős érzék, mely a protestantismus egyik éltető lelke. Az autonomia ellen a mult században is többször tétetett ostrom kisérlet. Báró Patachich Adám váradi püspök, helytartótanácsi rendeletre (1763. aug. 16.) támaszkodva, ki is küldé embereit investigatiot tartani a kollegiom felett. A tanárkar kimutatta, hogy soha sem állt a kollégiom r. kath. püspök felügyelete alatt, s a város felfolyamodása elháritá a vészt. Majd két királyi rendelet (edictum) intéztetett, egyik szerint (Studiorum systema 1776. aug. 12.) a felekezeti iskolák is országos directorok alá vétetnek, másik szerint az országos tanrendszer (Ratio educationis. 1777.) a prot. iskolákra is kiterjesztetik. Ez ellen, mivel az a vallásszabadságba ütközik, a tiszántuli kerület felszólalt. Ide járult a supplicationak (1765-ben) és legatióba járásnak (1784) betiltása. Tekintélyes küldöttség esedezett (1785. febr. 8) a királyi felség szine előtt, az akkor létező két főiskola (pataki és debreczeni) "állapotáért és boldogságaért. Csak is az 17 90/91-ki országgyűlés oldotta meg a függő kérdést a protestánsok javára.

És imé! 1849. után megujult az államkormány beavatkozása, kollégiomunk létele is koczkán forgott, sőt pár izben nyilvánossági joga is elvétetett, de megint igazolódott a régi tétel "palma sub pondere crescit". E főiskola ügyét Debreczen városa és ref. egyháza mellett és kivül, 800,000 lelket számláló kerület fedezte, s vette magára a megmentés, sőt felvirágoztatás fenséges munkáját. Az átmeneti idő megszülte a tett emberét Szoboszlai Pap István superintendens (1841—1855) s az udvarnál is kegyelt királyi tanácsos személyében, a ki a szirtek közt alázatos, látszólag félénk, de mégis tiszta és biztos öntudattal vezette át a tanügy hajóját, kezdetben dictatorképen erős de tapintatos kézzel intézkedvén.

A "forradalom fergetege" elmulván, az időkhöz képest ujonnan szerkesztett iskolai törvényt Szoboszlai erősitette meg és hirdettette ki (1849. nov. 6), s legelőbb is a tanév megnyitásáról, az iskola meginditásáról intézkedett. A lassan érkező tanulók kevés száma miatt (a

felsőbb tanulók a hat évi folyamban összesen csak 76-an valának, köztök 13 volt-honvéd), a megnyitó istentisztelet nov. 8-ra halasztatott. Aranyi István hittanár (1821—1864) akkori igazgató, alkalomszerű beszédet intézett az ifjusághoz a rajzteremben, miután az egész iskola épület és igy az imaterem is, csak 1850. jan. 12-én adatott vissza. Báró Geringer országos főbiztos rendeletére az ideiglenes közigazgatási rendszer és birósági szerkezet s perrendtartás tanitását Szoboszlai (1850. márcz. 29.) tantárgyul felvétette. Az elhalt vagy lemondott tanárok helvébe ideiglenes tanárokat nevezett ki. Ugyancsak báró Geringer (1850. decz. 31.) rendelete folytán az "1849. ápr. 14-ki rémületes időre emlékeztető minden nyomtatványt és iratot" megsemmisittetett, vagy mint a tanári jegyzőkönyvek lapjain látszik, olvashatlanná tétetett. Az iskola nyilvánossági jogának megőrzése czéljából sietett Szoboszlai felhivni a tanárkart (1850. okt. 21): adna véleményt, mikép alkalmazkodjék iskolánk a kormány által kiadott tantervhez, mikép lehetne az eddigi 6 latin és 2 bőlcsészeti osztályt nyolcz osztályu gymnasiummá alakitni át, és a létező jogi szakot az 1850. okt. 4. kelt miniszteri rendelet értelmében önálló jogakademiává változtatni. A tanárkar az ily mélyen vágó ujitást halasztani kivánta, pedig már 1851, végén tanulóinknak Váradra kellett átmenni érettségi vizsga tételre, s igy tényleg megtámadtatott iskolánk létjoga és érvénye: a superintendens szükkörű tanácskozmány megállapodása folytán (1851, nov. 9.) a jogi pálvának két évi folvamban elkülönitését a hittanitól, majd a gymnasiumnak nyolez osztálylyal szervezését keresztűl vitte.

Az alkotás órája elérkezett, a végzett theologusokból kikerülő 6 köztamitó a egy-két segédtanár helyett állan lósított tanszékekre és azakomberekre van szükség, erre pelig pénzalap nines, a százados főiakola voszélyben forog : Szoboszlai tehát kilvesátotta 1552. jan. 5. a kollógiom átalakítására közadakczásra felhívó hatalmas főpásztori azózatátt. Egyosek, egyházak és testületek meghozták a tanügy oltárára áldozatakat. A megajánlt szép összegből a gymnasiumi alaphoz áttétetett 16,223 fet töke és 5448 frt évi járadék : a jogakadémia alapjához podíg 36,240 forint. Az eredmény fényes volt és érven letes, de drága áron, a toga bolesőszeti szak felálászásával. Millén tehát a tanárkar valonadnyadáson hivatott fel, a felkívánt tanterv mellé megjegyezte (1862, mílj. 12.) "mikép felekezetűnk körülnényeivel s a főpásztori

szózattal egybehangzólag, az ekép szervezendő debreczeni iskolát csak akkor tartandják főiskolának és protestansnak is egyszersmind, ha ebben nemcsak átalában a nyomatosb tudományos miveltségnek, hanem különösen a kétségkivül fenmaradandó hittani szaknak is köztudomás szerint egyedüli életere a bölcseleti szak, — melynek létrehozásában a hitfelekezet évek hosszu során át oly buzgón fáradozott — el nem metszetik."

A debreczeni akadémiai tanárkar még egy kisérletet tett, nem ugyan a németországi eredetű nyolcz osztályu gymnasiumnak a kormány által közzé tett "Tervezet" (Entwurf) szerinti megalkotása ellen, ez már feltartóztatlanul közeledett s vagy engedni kellett, ezt akarta Szoboszlai, vagy a nyilvánsági jog elvesztésével kitenni az iskolát az elnéptelenedésnek, ez a szülék érdekébe is ütközött, - hanem a bölcsészeti szak lehető megmentésére, ezért a tanárkar egy hatalmas emlékirattal*) járult az 1852. jan. 28-iki kerületi gyűlés elé, ebből idézünk pár tételt : "A mi iskoláinknak, melyet őseink sok gonddal s áldozatokkal alapitottak s tartottak fen időről időre mind eddig, ha eredeti rendeltetésétől eltérni nem akar, nemcsak nyilvánosnak, hanem protestáns főiskolának is kell lennie egyszersmind "Továbbá "Bölcseleti szak nélkül a tudományok mezején gondolkozó, alapos itéletű, oknyomozó értelem nem születik, az e tulajdonok nélküli theologus pedig protestáns theologus a szó valódi nemesb értelmében soha nem lehet, miből önkényt foly, mikép e két szak fentartása prot. főiskolánknak nélkülözhetlen életfeltétele."

De az egyházkerület a jelen szükségletnek hódolván, megrendelte mind a jogakadémia, mind a gymnasium felállitását, fegyelmi törvények készitését, a tanév kezdetét október 1-re tette át. A 8 osztályu gymnasium 1853-ban megnyittatott Kovács Pál állandó igazgatósága alatt, a 12 tanár megválasztatott. Ezzel egy uj, önálló intézet létesült a kollégiom kebelében, függetlenül az akadémiai igazgatóságtól. Jöttek aztán a sérelmes rendeletek, egy két tantárgy németül tanitása is megkezdetett, a gymnasium a nagyváradi cs. k. kerületi iskolai hatóság alá rendeltetett, a tanároknak a teljes és állszakál viselése is eltiltatott; a tankönyvek megállapittattak, némelyek betiltattak stb.

A német rendszerrel nehezen barátkozott meg a kerület szelleme,

^{*)} Vecsei József bölcsészet tanár tollából folyt. DEBRECZEN LEIRÁSA.

a szabadabb mozgás korában 1861. október 1-én tartott egyházkerületi közgyűlés még azon tanévre 6 osztályuvá változtatta a gymnasiumot, de természetesen a hazai más iskolákkal kapcsolat miatt, a tantárgyak lényeges felosztása nem változhatott a régire, a bölcsészeti névleges szakba beékeltetett az érettségi vizsga; hullámzó ingadozások után az egyházkerület 1873. áprili közgyűlésén ismét visszatért a 8 osztályu gymnasiumhoz, igy áll ma is. Ha a 7. és 8-ik osztályu tanulók számát együtt tekintjük — tekintve hogy a vidéki iskolákból ma is ez osztályokba lépnek legtöbben, — az utolsó 8 vagy 9 évtized alatt hullámzás igen, de lényeges emelkedés vagy hanyatlás nem tünik ki, a mi azt mutatja, ma is ép oly szükséget pótol iskolánk, mint ez előtt. A gymnasium két felső osztályaiba járó tanulók száma vólt 1794-ben 164; 1799-ben 150; 1801-ben 220; 1853-ban 98; 1864-ben 203; 1880-ban 185.

A Szoboszlai-féle reform másik része az önálló jogakadémia két éves tanfolyammal, négy jogtanárral ellátva, egy állandó igazgató alatt, mind ez állami mintára. A már létezett két jogi tanszék mellé két uj jogi tanszék rendszeresitteték, Szücs István és Buzás Pál mellé Tóth István (1853) és Kallós Lajos (1854) megválasztattak. De az uj jogakadémia 1856-ban megszünt, nyilvánosságától megfosztatott az államkormány által; az autonomia érzése és tudata Szoboszlai halála (1855. aug. 11.) után mindig jobban ébredezvén, az egyházkerület nem akarta a nagyváradi kerületi Helytartósági osztály minden kivánalmait, nevezetesen a német nyelven tanitás megkezdését stb. rabszolgailag teljesiteni, sem tűrni a tulkapó beavatkozásokat, inkább türte a jogakadémia elnémulását, semmint önkényt fel adta volna önkormányzati jogának utolsó árnyékát is. - Egy jogtanár (Tóth István) meghalt, Szücs István kineveztetett a nagyváradi kerületbe iskola felügyelővé, a megmaradt két jogtanár Buzás Pál — egyszersmind kollégiomi levéltárnok — és Kallós Lajos a theologiába olvadt bölcsészeti szakban adtak elő jogi tantárgyakat, várva nemes türelemmel a jobb időkre, a jog feltámadására.

Az osztrák miniszterium által leküldött egyház szervezeti törvényterv ellen 3 egyházkerület (köztök a tiszántuli) előkelő férfiai, mint küldöttség, a királyi felség előtt oda nyilatkoztak, hogy egyházunk törvényes jogai felett az egyetemes egyház zsinatja rendelkezhetik, kérik ennek előzőleg összehivását; továbbá, nekik hitelveik szerint

az iskolát az egyháztól elválasztani nem szabad "önrendelkezésünk alatt álló iskolák nélkül egyházügyünk töve metszett fához hasonló." A küldöttség 1857. ápril 20. terjesztette be kérelmét; a tiszántuli kerület kormányzó férfiai akkor már Balogh Péter helyettes superintendens, Tisza Kálmán, Vályi János, Lónyai Menyhért segédgondnok, Benedek Lajos esperes és Révész Bálint főjegyző, valának. Az iskolaügy minden ponton mozgattatott, maga a kerületi gyülés (1857. aug. 5.) az akadémia tantervét kivánván változtatni, a főiskolának e 3 eszmét tüzi elébe: intellectualizmus, nationalismus, confessio. Midőn pedig az egykori jogtanár (Sz. I.), kinevezett országos iskola tanácsos, pontokban követelt hivatalos felvilágositást a felállitott tanitóképezdéről, a kerületi gyűlés (1858. ápr. 15.) iskolánk ügyébe való e kormányi beavatkozást sérelmesnek nyilvánitotta, s végezte, hogy püspök és tanárkar jövőre — a kerület meghallgatása nélkül — segédkezet ne nyujtsanak az ily beavatkozásoknál. A Patens visszavétele után 1861ben megint felállittatott a jogakadémia két évi tanfolyammal, 1864-ben a 3-ik évi tanfolyam is. Végre a vallás s közoktatási miniszterium 1874. máj. 19. közzétett jogakadémiai szabályzatát vette mintául a kerület, s 1875. áprili végzése által felállitotta a teljes jog és államtudományi kart 6 rendes jogtanár és 3 bölcsészetszaki tanár működése mellett. Ez áldozatokat igényelt. Az eddigi 3 jogi tanszék mellé Debreczen városa alapitott egy jogi tanszéket (1875. jul.); a Szártori alapitványból fedezteték a másik két tanszék költsége. Szept. 15. és 16, 1875-ben ritka ünnepélynek volt szemtanuja a kollégiomi imaterem, t. i. ujonnan választott négy jogtanár u. m. Kőrösi Sándor, Liszka Nándor, Dr. Kovács Sándor és Kassai Sámuel egyszerre igtattattak be székfoglaló beszédtartás után hivatalaikba. Az ő és régibb kartársaik Buzás Pál és Kallós Lajos közreműködésével, azóta a jogakadémia emelkedik erőben. A tanulók száma az utolsó öt évről ez : joghallgató volt 1876-ban 124, 1877-ben 130, 1878-ban 125, 1879-ben 132, és 1880-ban 117. Az 1880/sı -ik tanévben első alapvizsgát tett 31, második alapvizsgát 27, államtudományi államvizsgát 24, jogtudományi államvizsgát 22.

A kollégiom fejlődését ékesszólón bizonyitják a tanszékek számai, 1800-ban az első, 1845-ben a második, 1853-ban a harmadik, 1875-ben a 4-ik, 5-ik és 6-ik jogi tanszék alapittatott s töltetett be. A jogakadémiai teljes kar felállitása évében fejtegette Kallós Lajos

jogtanár alaposan "a protestáns jogtanintézetek fontosságát Magyar-országon", czáfolhatlanul mondja e czikksorozatában: "Eltekintve mindentől, ha az állam jogtanintézeteiben minden feltalálható volna is... nem ébreszthetik fel azok azon buzgóságot, azon tiszta, önzetlen szeretetet a protestáns ifjak kebelében vallásuk, egyházok és iskolájok iránt, mikkel birnak azok, kik teljes kiképeztetésőket és igy jogtanulmányaikban való ismereteiket is protestáns tanintézetekben nyerték." (Evangyéliomi Protestáns Lap. 1875. 127. l.)

A szép fejlődés során az ősi bölcsészet-hittani főiskolából egy uj és fontos szakintézet is őnállóvá lett, és ez a tanitóképezde. A neveléstan előadása 1798-ban az elemi osztályokra felügyelő tanárra bizatott; a tanitó jelőltek szó- és irásbeli vizsga tétele után neveztettek ki, ugyszinte a vidéki rectoriákra menni akarók (1816); a neveléstani tanszék felállitásával 1825-ben, s azon szabály kimondásával "a ki a neveléstant nem hallgatja, rektoriára és praeceptóriára nem fog bocsáttatni", vettetett meg a tanitóképezde első alapja. Rendszeresebb képezde az egyházkerület által a forradalom után állittatott, Balogh P. superintendens nyitván azt meg ünnepélyesen 1856. márcz. 4. A teljes felszerelés, 3 évi tanfolyammal, Joó István állandó igazgatóvá választásakor 1873. okt. 12. hajtatott végre, s azóta kollégiomunk ez uj tanága, mint őnálló szakintézet, folyvást virulásban van 3 rendes tanszékkel.

A theologiai vagy hittani szak a kollégiom ős anyatörzse, — melyről a többi tanágak mintegy tőről kihajtottak — magosabb fejlődését szinte a XIX. század folyamán érte el. Jelesbnél jelesebb hittanárainak lánczolata felnyulik a XVI. századig, ők voltak az európai egyházi tudományos müveltség közvetítői, csatornái, egytől egyig a külföldi hires egyetemeken képeztettek, s többen közülök a külföldi egyetemek tiszteletét vivták ki. Ez intézet látta el tanárokkal és lelkipásztorokkal az egyházakat és iskolákat, 1589-től 1660-ig több mint 140 esperest szolgáltatott a debreczeni kollégiom a protestáns egyháznak. Tanáraiból váltak be a tehetségesebb superintendensek. A debreczeni egyháztanácshoz 1778-ban terjesztett jelentésben mondja az akkori tanárkar: "Magyarországból külföldre kiment minden ifjak közt legkészültebbeknek találtattak a debreczeniek, erről hiteles bizonyitványok mostanság is jöttek."

A Szoboszlai alatti uj rendezet alkalmával a hittani pálya 4 évre terjesztetett, bele olvasztatván a létező bölcsészeti tantárgyak; az eddigi közvizsgák helyébe szigorlat, külön szabályzattal, hozatott be 1852. febr. 9. Hittanárok valának Aranyi István, Révész Bálint és Menyhárt János; bölcsészetszaki tanárok pedig Vecsei József (1836—1855), Lugosi József, Dr. Török József, Thót Ferencz, Csányi Dániel, Veres László (1852—1872), tehát 9 tanerő. Negyedik theologiai tanszék is terveztetett már 1856-ban, de csak 1866-ban rendszeresittetett az egyháztörténelem és magyar prot. egyháztörténelem mivelésére s ez volt a 14-ik tanszék az akadémiában. — Az utóbbi öt évről igy állt a hittanulók száma: 1876-ban 121; 1877-ben 124; 1878-ban 124; 1879-ben 126; 1880-ban 140.

Az egész akadémián, felsőbb tanulók hittani, bölcsészeti és jogi tanfolyamain működött 18 %, tanévben 16 rendes és 5 rendkivüli, segédtanár, u. m. a theologiában 4 rendes és 2 docens; a jogiban 6 rendes, a bölcsészetiben 6 rendes és 3 rendkivüli tanár; az akadémiai tanulók összes száma vólt 257; 1879-ben 258; 1878-ban 249; 1877-ben 254; 1876-ban 245. Ha tekintjük az akadémia népességét, hozzá adván a legujabb korból a VII. és VIII. osztálybeli gymnasiumi tanulók számát, kik hajdan az akadémiához tartoztak, ugy találjuk: vólt az akadémiának hallgatója 1765-ben 368, 1794-ben 373, 1801-ben 487, 1870-ben 458 és 1880-ban 411, s igy az utóbbi 120 év alatt épen nem hanyatlott, sőt mindig hasonló szükségletnek felelt meg ez ős tanintézet.

Nemcsak szellemi, de anyagi téren is gyarapodás fokán szemlélhetjük a tanintézetet. Az alapitók, tettleges pártolók szakadatlan sorban nőnek, 1760-tól fogva 1835-ig több mint 74 alapitó gazdagitá a tanintézet pénzerejét, s ily, sőt nagyobb mérvben halad ez azóta is. A kollégiom pénztőkéje 1745-ben alig 10,000 rhénes forintot tett, 1788-ban 100,000 forintra nőtt, azóta megtizszereződött. A tanárok fizetése 1775-ben 333 forintot tett; 1828-ban 690 frtra emeltetett, legujabban a készpénzfizetés 1400 forint.*)

A külső, az épület, nagy átalakuláson ment át, a tudomány palotájává lett. Az első épület (schola tota) egészen leégett 1564-ben; négyszögletüvé teljesen felépittetett 1662—68-ban; 1802-ben leégett

^{*)} A tanári nyug- és gyámintézet eredete is a legujabb kor vivmánya, a végleges módositást és megerősítést 1875. jul. adta reá az egyházherület, a nyugalmazott tanár 400-800 forintot, özvegye vagy árvái 300-600 forint díjra tarthatnak igényt 10-30 évi szolgálat után. Alaptőkéje ma 97,723 frt.

a homlok vagy déli oldal, a kár 26,412 frtra becsültetett, felépittetett "a magyarországi helvét hitvallásuak adakozásából", a város járulván 200,000 téglával; kezdetett 1803, bevégeztetett 1816. Ez épület áll ma is, ebben van az anyakönyvtár, akadémiai tantermek, énekterem, s a közhasználatnak 1826. febr. 5. átadott imaterem (oratorium), mely a kollégiom nagy aulájául is szolgál ünnepélyes alkalmakkor. Ebbe az orgona 1830-ban állittatott fel. A több mint 200 éves régi kollégiom észak, kelet és nyugoti oldala nagy és diszes négyszögre 10 év előtt épült, ünnepélylyel tétetvén le 1870. máj. 5. alapköve, s a bensőben is megujhodott, önálló szaktanfolyamokat méltóan foglalja kebelében; a kész épületbe 1873-ban költöztek be a múzsák. Ez ujabb épületrészben vannak a kerületi és kollégiomi levéltár külön-külön; a nagy diszterem, melyben az alkotmányozó zsinat tartatott; az akadémiai gyűlésterem; a muzeumok, physicai nagy tanterem mellékszobáival, szereivel; a hivatalok, s a benlakásra rendelt szobák, sőt ideiglenesen itt van elhelyezve a városi reáliskola; itt vannak tantermei a gymnasiumnak, képezdének és elemi osztályoknak. Az épület kiadási költsége az eredetileg tervelt 160,000 forintot jóval tulhaladta; Debreczen városa nemeslelküleg 1.500,000 téglát adott az uj épülethez; az egyházmegyék ajánlataikból 1878-ig befizettek 88,882 frtot; az ezüst sorsjáték tiszta eredménye 34,783 frt volt. — A mult tanévben benlakást nyert 273 tanuló, u. m. akadémiai tanuló 70, gymnasiumi 134, képezdei 69; 1803-ban volt benlakó tanuló 302, épen mint 1874-ben.

A protestáns iskolák egyik fentartó eleme a jótétemények, alapitványok, ezeknek segélyével vólt lehető 300 éven át sok, a szegénység és nyomor elboritó pora miatt különben örökre homályban maradt szivnek és elmének kifényesedése s értékesülése. A ki e jótéteményektől megfosztaná az iskolát, életerének egyikét metszené el; innen van, hogy ez oldalról mindig és bárki iránt érzékeny vólt a tanulóság is; midőn 1626-ban maga az akkori főpatronus a város, a templomépitésre lefogott némi jövedelmet a diákságtól, ez felkelt s itt akará hagyni az iskolát. Mikor a supplicatio és legatio, két rendbéli jótétemény betiltatott a kormány által, az egész protestáns status, élén világi előkelőink, mindent megmozgattak a tilalom visszavonására, Gróf Teleki József fogalmazta a szép feliratot a két főiskola megmaradhatása érdekében. Hogy a supplicatio (kéregetés) mily

segélyül vólt, megtetszik ez adatból: 1803-ban a "canicularis supplicatio"-ból bejött 2322 frt 55 1/2 kr; ebből a helybeli egyháztanács rendelése szerint 1322 frt 35 kr a kollégiom pénztárába tétetett, 1000 forint a diákok közt osztatott szét, tehát a nyári segélykéréstől elüttetés majdnem 40,000 forint tőke elvonását képviselte volna akkor. Ma, a körülmények változtával e jövedelem csökkent, 1878-ban bejött 477 frt 30 kr, levonatván a gyűjtő tanulókat illető 1/2 rész, a pénztárba folyt 388 frt 84 kr. - Rendesen 14-15 tanuló szokott a vidéki kéregetésre kibocsáttatni. Az ünnep-követség áll most is teljes erejében, abból a szószéki gyakorlat mellett kellemes kirándulás, üdülés, és anyagi segély is háromlik az ünnep követekre (legatus), 1880-ban karácsonkor 155, (ezekből 124 theologus), 1881-ben husvétkor 157, pünköstkor 152 felsőbb tanuló ment ünnep követségbe; a legátusok utján husvét alkalmával a kollégiom részére befolyt 1878/,ben 130 frt 92 kr; a más két ünnepen a főiskolai szénior részére 368 frt 63 kr. A 3 ünnepkövetség jövedelme 80,000 forint tőkének felel meg. — A helybeli városi segélykérés (helybeli supplicatio) 1880-ban eredményezett 651 forint 34 krt; ezen kivül terményben 120 köböl kétszeres életet, 19 köböl csőstengerit, 1235 kötés tengerit. A városi lakosok házanként minden évben megkerestetnek, s a buzgóság soha nem csökken, ugyanis 1874-ben bejött készpénz 768 forint 76 kr; 1859-ben 344 frt 71 kr; 1854-ben 490 frt 24 kr.

Másik fontos jótétemény a tápintézet (Convictus), régen alumnium; 1790-ben 168 alumnus, azaz koszttal ellátott tanuló vólt; 1802-ben 178; 1874-ben a tápintézetben részesült 125 tanuló, ebből 40 dijmentesen, 85 pótdij fizetés mellett és 32 szegény felszolgáló tanuló, tehát összesen 158; 18⁸⁰/₈₁-ik évben akadémiai tanuló 62, gymnasiumi 100, képezdész 53, összesen 215. — A régi alumnium alapitványok egybeolvasztva képezik a kéregetésből és pótdijból nyert bevétellel együtt a tápintézet alapját; az 1869-ik évi pénztárnoki kimutatás szerint a tápintézetre 7616 frt 85 kr adatott ki, a szolgatanulók pénztárából pedig kenyérre 1255 frt 62 kr. (Révész: Figyelmező. 1870. 597. 1.)

Ösztön és jutalom (pályadij) dijul kiosztatott az akadémiában 26 czim alatt 18⁷⁹/₈₀-ban 3795 frt 36 kr papirpénzben, 24 forint ezüstben, 200 frank aranyban, 42 frt könyvben; — a gymnasiumban pedig kiadatott 3690 forint. Igy a kegyes alapitványokból évenként

nyolczadfélezer forint összeg nyujtatik a főiskola növendékeinek segélyül ösztöndij alakban és pályadijképen.

Gyűjtemények. A) A kollégiomi levéltár rendszeres eredete 1760-ra tehető, mikor szept. 17. Sinai Miklós tanárra bizatott a kollégiomi okiratokat megőrizni s az aktákat folytatni. Jelenleg (1850 óta) levéltárnok Buzás Pál jogtanár. B) Anyakönyvtár. A könyvtárnak ajándékozta Micskei Istvánné szép könyvtárát 1631-ben; könyvtárnok 1650 óta a szénior volt. A könyvtár uj helyisége 1750-ben felépült s ugy alkalmaztatott, hogy a tanulók is hetenkint kétszer használhassák; 1760-ban könyvtárigazgató Sinai Miklós tanár; 1797-ben rendes könyvtárnok, alkönyvtárnok és őr, tehát 3 hivatalnok választatott; 1793-1799-ig 3467 frt 56 kr. fordittatott könyvvásárlásra. Ujabb korban könyvtár-igazgatók valának: Lugossy József, Imre Sándor, jelenleg Géresi Kálmán tanár. A könyvtár rendezése a főszakosztályok szerint, a kerület tetemes áldozatával több év folytán, bevégeztetett 1874-ben, akkor állománya volt 24,648 mű: 43,320 kötet; 188%, -ben pedig: 26,856 mű, 53,647 kötet és kézirat. Szaporodik évenkint ajándékozásokból és 1000 frt évi rendelkezésre álló jövedelemből, tehát minden 10 évben legalább is 10,000 frttal nő a könyvtár értéke. Két szárnyu nagy termét, melyet karzat fut körül, a nevezetesebb jótevők, tanárok és főemberek arczképei diszesitik. Az 1879/80-dik tanévben 149 akadémiai tanuló 465 drb tudományos könyvet vett ki olvasás végett az anyakönyvtárból. C) Az anyakönyvtárban van elhelyezve a régi pénz- és érem-gyüjtemény, mely a mult század közepén kezdetett, 8855 drból állt a legutóbbi (18⁷⁹/₈₀.) kimutatás szerint. D) A természetrajzi muzeum, szinte a mult században kezdetett. Két tanár (1798.) az egyház tanács költségén küldetett ki Biharmegye déli részén természetrajzi tárgyak gyűjtésére; 1874-ben helyeztetett át az uj épületbe két nagy terembe, egyikben van az ásvány-, másikban az állat- és növény-gyűjtemény; 1878-ban gazdagodott a Szőnyi-féle ásvány-gyűjteménynyel és szakkönyvtárral, melyet a nagylelkü tudós a kollégiomnak hagyományozott. Ennek rendezése Kovács János szaktanár vezetése alatt 1879-re általában bevégeztetett, a Szőnyi-féle nagy gyűjteményben van 412 ásvány faj 5409 drb, a kisebb gyűjteményben 43 ásvány faj; ugyanekkor egy állandó muzeumi bizottság felügyelete alá helyeztetett, melynek elnöke Dr. Török József tanár. E) A természettani

muzeum vagy szertár. Eredete Lisznyai Pál (1681—1695.) és Maróthi György korára vihető vissza; Hatvani alatt gyarapodott; Sárvári Pál alatt 1799. jan. 14-én a tanárkar végezte, hogy "a physicum muzeumba hozatandó instrumentumok"... a tanárkari gyülés által rendeltessenek meg. A szertár 187½-ben, a vegy- és mértani eszközökön kivül, 343 drbból állt; 187½-ban 60 drb eszközzel szaporodott, 1200 frt értékben; évenkinti gyarapitására a Szártóry alapból 500 frt áll rendelkezésére; 187½-ben állandó természettani szertári bizottság felügyelete alatt áll, elnöke Osterlamm Ernő tanár; a leltár is elkészült. E szertár őre Nagy Pál a physica tanára. F) Legujabban külön szobába helyeztetett a régiségi muzeum, mely a Kempf-féle, tőle megvásárolt, australiai népismei gyűjteménynyel nyert ujabban bővülést.

Tanulói egyletek. Egyik legrégibb egylet volt a "Tüzoltó Társaság", több mint 100 éves fenállása után 1880. májusban, megtartván a nagy erdőn páratlan rendezetű majálisát, végkép feloszlott a városi önkéntes tüzoltó társulat kebelébe beolvadni nem akarván. Az énekkar (Cantus) első szervezője Maróthi tanár volt, a ki először Dávid zsoltárait négyes hangra téve, kiadta a hármóniás könyvet, és a művésziebb éneklést meghonositá, ennek ápolására szervezte az énekkart 1740. körül; 1753-ban Varjas János hittanár tétetett a kantus elnökévé és felügyelőjévé. 188%,-ben volt 60 tagja. Minden ünnepélyes alkalomkor, gyász vagy öröm okozta legyen bár, hol az érzelem mintegy fokozva áradoz, hallatta szivhez szóló énekeit. Pénzalapja 1827-ben kezdődik, jelenleg 8000 frtot halad. Ikertestvére a zenekar 17 taggal; legujabban 1873-ban alakult ujra meg. -A felsőbb tanulók olvasó-egylete 1834-ben alakult, de még azon évben a tanárkar beszüntette, mert tudta nélkül szervezte magát; 1837-ben szabályosan kérvén a megerősitést, november 11-én megnyerte, maga választá könyvtárnokát; Révész Bálint akkori contrascriba elnöklete alatt 1841-ben szép virágzásnak indult, 1843-ban önképző társulatot is csatolt maga mellé ez "egyesület"; 1845-ben társalgási termet nyert a kollégiomban. A forradalom után Lugossi József tanár hatására 1851-ben ujra éledt, azóta folyvást hasznosan fenáll; 188%, -ben volt 230 tagja; könyvtára 1500 kötetet halad, könyvforgalom évenkint 5400-ra megy; évi bevétele néha 6-700 forintot ér el. Vele rokon a "magyar irodalmi önképző társulat",

1880. junius 6. ülte meg 40 éves fenállása emlékét; a forradalom után csak 1557-ben kezdhette meg ujolag működését, tagjainak száma 70. a szavalati szakosztálvé 60. Alaptőkéje 1151 frt. A hittan szaki önképző társulat, mint szakegylet, alakult 1569-ben, volt a mult évben 93 tagja, elnőkét maga választja a hittanulók közül, értekezések olvasása, szónoklati gyakorlatok, vitaülések rendezése, pálvadijak tűzése esnek munkakőrébe. Előbb kőnyomatolt, 3 év óta nyomatott "Közlönyt" ad ki munkásságának tűkréűl; megtartotta 1876-ban a gályarabságból szabadulás 200 éves, és 1872-ben Méliusz reformátor 3 százados emlék-ünnepélvét. A jogász önképző kör 1875. nov. 30-án alapittatott, hasonló szakczélra, mint a theologusok köre-A jogász segélvző egylet már 1870-ben működött, tagjainak száma 115; vagyona immár a 6000 forintot érte el; szegény jogtanulóknak kiosztott 412 frtot A hittanhallgatók segélvegylete 1877. okt. 6. vette kezdetét 300 frt aláirással; a feloszlott tüzóltó társulat pénztőkéjéből (1500 frt) arányos és tekintélyes összeggel emelkedett pénzereje. A gyorsiró egylet 1877 óta kisebb körben munkálkodik, az akadémiai hallgatók közül 8 tagja volt.

Mindazon óra, mit a különböző egyletekben eltölt a tanuló, egy vagy más tekintetben el nem veszett; a tanulóság öntudatát, munkakedvét emeli és erősiti, a közélet terére lépésben edzi, a művelődést előmozdítja s nemes tevékenységre buzdít, a tehetségeket és hajlamokat az önkénytes választás folytán kifejti és megismerteti. Üdvös intézkedés, hogy mindenik egylet felett egy-egy felügyelő tanár vezető gondossága őrködik.

Futólag felemlitjük az utolsó évtized alatti némely reformokat, melyek a beléletre vonatkoznak. 1876 óta az akadémiai összes tanfolyamok működéséről évkönyv adatik ki. — Az ősi contrascribai hivatal főleg a benlakók közti rend fentartása volt rendeltetése) 1875-ben megszüntettetett, s helyébe a háznagy állandó hivatalnokként állittatott, a szénior és contrascribai teendők legnagyobb részét öleli fel hatáskörébe. A széniorság évesre változtattatott; főleg a templomi szolgálatokra való felügyelet a teendője; 1000 forint ösztöndijjal külföldi egyetemek látogatására köteleztetik; 1870 óta magyar nyelven tartott értekezéssel foglalja el hivatalát a tanév elején. A széniori hivatal egy idős a kollégiom életével. A szolga tanulók neve "szegény tanulók" nevével cseréltetett fel 1878-ban, s külön tanár felügyelete

alatt állanak. Az 1873. okt. 1-én megerősitett uj iskolai törvény életbe léptette a tanulók tanszabadságát, maguk választhatván a hallgatandó tárgyakat. A szószéki szolgálatban hivatalos ruhául begombolt Attila fogadtatott el. A börtönbüntetés eltörültetett. A templomba járás erkölcsi kötelességül van fenhagyva, kényszer alkalmazása nélkül. Az évi közvizsga-rendszer is elenyészett. Általában a tanulók szabadabb mezgásának sok tér nyittatott. A maguk közötti viszályok elintézésére mind a hit-, mind a joghallgatók részére külön "becsületszék" szerveztetett.

A főiskola összes intézeteiben működő tanerők száma: 28 rendes, 9 segéd vagy melléktanár, tanitó 7, összesen 44 tanár és tanitó. A kollégiom épületében tanult 188%,-ben összesen 1556 tanuló, u. m. az akadémiában 257; a gymnasiumban 742; a képezdében 92; az elemi osztályokban 465. Ugyanezen négy szakban a kis és nagy tanulók létszáma tett 1834-ben 1920-at.

A tudomány mivelése és fejlesztése, a jellem nemesitése, vallásosság ápolása a kollégiom főmissiója, a magyar haza és a magyar protestántismus javára. Haladj! fejlődjél, mint eddig szerencséd volt, ős tanintézet! legyenek nagy kormányzóid, nagy tanáraid, nagylelkü pártfogóid és nagyra törekvő tanulóid! Előre az Isten nevében! "Van Debreczennek valami helyhez kötött (topicus) hatalma, melynek akaratlanul hódol mindenik magyar református ember; van Debreczennek egyháztörténeti multja, melynek szálai elágaznak az egész magyar református egyház földében; volt és van saját iránya, mely mint a tejut a csillagos égen, szélesebb, keskenyebb, világosabb, homályosabb ivezetben átfutja a magyar református egyház kiterjesztett erősségét; vannak érdemei, szenvedései, áldozatai, melyeket felmutathat a világ előtt; voltak, vannak egyházi és világi emberei, nagy férfiai, kik a nagy Méliusz Péterrel kezet fogya, mint egy sziklalánczolat nyulnak végig és tartják egymást korunkig." (Dobos János czikkéből "Protest. egyh. s isk. Lap" 1859. év 164. l.)

Balogh Ferencz.

VI. SZAKASZ.

Irodalom, szinészet, könyvtárak.

I.

Debreczen irodalom-történetének rövid átnézete.

A tizenhatodik és tizenhetedik század.

A 16-ik század közepétől fogya, midőn a reformátió gyors terjedésével, ennek oltalma alatt és első sorban ennek szolgálatában nemzeti műveltségünknek egy uj korszaka kezdett kifejlődni, Debreczen az alföldi magyarság és a nagy Tiszavidék szellemi mozgalmainak megszakitás nélkül központja volt, és ezen vidékre nézve azon szerepet vitte, a melyet Erdélyre nézve Kolosvár. Ez utóbbi helyen a fejedelmi udvar és annak minden fénye, a Bethlenek, Rákócziak és Apafiak által a tudományok iránt tanusitott minden áldozatkészség alig tett többet és alig tud nagyobb culturalis eredményt felmutatni a 16 és 17-ik században, mint Debreczenben e városnak és a reform. egyháznak a protestantismus és a nemzeti irodalom iránt szintén minden áldozatra kész polgárai és hivei, támogatva a vidék buzgalmától, de attól felül nem mulva. Ha a két város nyomdai termékeinek számát a Szabó Károly "Régi magyar Könyvtára" adatai nyomán összehasonlitjuk, ugy találjuk, hogy a 16-ik században Kolosvárott, melynek nyomdája 1550-től kezdve működik, és Debreczenben, hol 1560-ban jelent meg az első magyar nyomtatvány, épen egyenlő számu magyar nyelvü nyomtatott könyv jelent meg, mindenik helyen 101, mig a 17-ik században Debreczenben 152, Kolosvártt 181. A 16-ik században megjelent magyar nyomtatványok száma összesen 371 lévén, láthatjuk, hogy e számnak több mint felét e két város állitotta ki.

Debreczen mindjárt kezdetben belátta a nyomdászat roppant fontosságát. 1560—62-ig csak a Huszár Gál reformátor és kassai bujdosó pap magán nyomdája működött Debreczenben, de már 1563-tól kezdve különböző nyomdászok kezében a város pártfogása alatt volt és van jelenleg is a városi nyomda. Igaz, hogy e nyomda nagy részben még a 16. és 17-ik században a felekezet érdekeinek szolgált közvetlenül, de közvetve az összes nemzeti culturának is.

Méliusz Péter debreczeni pap által egyrészről, másrészről Dávid Ferencz által Debreczen és Kolosvár lettek fő szellemi központjai azon nagy vallási és irodalmi küzdelemnek, mely a protestantismus és az unitarismus közt kifejlett, és nagyrészben magyar nyelven folyt. A debreczeni irodalom és nyomda első termékei (a Huszár Gál által 1560-ban nyomtatott és csak cziméről ismeretes zsoltárkönyvet leszámitva) a Méliusz Péter müvei, ki 1561-ben két, 1562-ben ismét három magyar művet nyomtatott ki Debreczenben, mind vallásos tartalmu és jó részben a fönebbi vitára vonatkozókat, melyek közül a második a "Döbrötzöni Tanácznak" van ajánlva. A hatodik nyomtatott magyar mű Károli Gáspáré 1563-ban, ki 27 évvel későbben adta ki Visolyban azon első teljes biblia forditást, melyet a magyar protestantismus ma is használ.

De nemcsak vallásos tartalmu müvek jelentek itt meg, hanem világiak is. 1565-ben jelent meg a debreczeni nyomdának ez idő tájról legcsinosabb terméke, a Veres Balázs-féle első magyar forditása Verbőczynek, Magyar Decretum czimmel. Itt láttak napvilágot 1574-től kezdve azon verses historiák, melyek a vallásos könyvek mellett a 16-ik század közönségének annyira kedves olvasmányát képezték, Toldi Miklós, Hunyadi János, Bánk bánnak magyar tárgyu, Xerxes, Astyages, Tankréd, Voltér királynak, a vitéz Francesconak "szép" és "igen szép" historiái, mindenik több kiadásban; itt 1577-ben az első Arithmetica magyar nyelven. Itt jelent meg 1590-ben első izben a 16-ik század leghasználtabb latin-magyar iskolai szótára a Szikszai Fabricius Bazilé, melynek 7 ismert kiadása közül 5 debreczeni nyomtatás. Kalendáriom-irodalma, a mint némely nyomdászati jelekből következtetni lehet, már Méliusz korában volt, és — bár a példányok egy része a könyvészetből teljesen kipusztult – a 16. és 17-ik században szép folytonosságot mutat fel. - És nemcsak nyomtatási helye volt Debreczen ezen műveknek, hanem szerzőiknek is nagy részben kiképezője azon főiskola által, mely benne virágzott, és azon központi helyzet által, melyet elfoglalt.

Ezen főiskolának a 17-ik században mindig gyarapodtával mind nagyobb központja lőn Debreczen a magyarországi protestantismusnak, s ezzel együtt a szellemi és irodalmi életnek. Azon ellenhatás, melyet a catholicismus a 17-ik században kifejtett a protestantismus ellenében, a dunántuli és dunamelléki részeken tette hóditásait, az Erdélyre támaszkodó magyar alföldön alig. Midőn e század második felében a Rákóczi család hitváltoztatása a felső-tiszai protestáns cultura erődjét Sáros-Patakot, a török hóditás pedig Nagy-Váradot megingatta, Debreczen fontossága mindig emelkedett. A sáros-pataki üldözött iskola tanárainak és vidéke bujdosó papjainak bujdosásuk idején menhelyet adott, a n.-váradi iskola megmaradt töredékei pedig. egyenesen főiskolánkba olvadtak. Debreczen városa és egyháza még azon legnehezebb időkben, mikor a török hatalom és a keserves sarczoltatásoknak (1660. utání években) épen torkában volt, sem feledkezett meg a vallás és irodalom érdekeiről. A külföld protestáns egyetemein számosan képezték magukat ez években is, kiket Debreczen bőkezüsége segitett, s kik aztán a vallás és tudomány szolgálatában szellemi munkásságukkal gazdagon fizették vissza a rájok forditott gondot.

A ki tudja, hogy még a 17-ik század szemében mily szoros elválaszthatlan összeköttetésben volt a vallás és tudomány, meg fogja érteni, hogy azon szolgálatok, melyeket Debreczen látszólag a protestáns tudományosságnak teljesített, egyszersmind az egyetemes nemzeti irodalmat is előmozditották. Es ugyanazon férfiak, kik a vallási irodalom terén a legjelesebbek voltak, egyszersmind a tudomány egyéb ágaiban is működtek, p. o. Szilvás-Ujfalvi Imre, Komáromi Csipkés György, Szönyi Nagy István a nyelvészetben, Mártonfalvy György, Lisznyai Kovács Pál, Debreczeni Ember Pál a neveléstan és a történelemben. Magában a városban és főiskolájában az ország minden részéből ide gyült ifjuság a papok, tanárok és tudományos képzettségű polgárok közt élénk szelemi élet folyt. Ez utóbbiak közt első helyen kell emlitenünk Debreczen első történetiróját Bartha Boldizsár tanácsost, ki a város legviszontagságosabb éveinek krónikáját hagyta ránk, most már a legnagyobb könyvészeti ritkaságok közé tartozó művében 1666-ból. Volt rá eset, hogy már a tanuló ifjuság tagjai bocsátottak nyilvánosság elé nyomtatott könyvet, mint Örvendi Molnár Ferencz, ki "Lelki tárház" czimű könyvét (Debreczen

1666.), mint debreczeni deák irta. A többnyire latin nyelvű iskolai kézikönyveket is nagy számmal nyomtatták Debreczenben.

A század utolsó évei, valamint a 18-ik századnak első tizede is Debreczenre épen ugy, mint az egész országra nézve a duló háboruk, pusztulás és ezzel együtt az irodalmi hanyatlásnak is a legszomorubb időszaka volt. 1695—1711-ig alig 22 magyar nyelvü mü jelent meg a debreczeni nyomdában, mert a szomoru emlékü Rabutin-korszakban a nyomda is elpusztittatott, 1706—1711-ig egyetlen egy sem. Azt hiszem, történetiróink közül még senki sem emelte ki elég nyomatékosan a szatmári békét megelőző pár évtizednek az irodalom és a nemzeti culturára gyakorlott pusztitó befolyását; pedig ez a pusztulás választja el a két századot és teszi érthetővé azon nagy hanyatlást, melyet a 18-ik században tapasztalunk a 17-ikhez képest.

Atizennyolczadik század. Adebreczeni kör, Földi János, a debreczeni grammatika, a Füvészkönyv, Fazekas Mihály.

Az irodalmi élet nyomottsága, mely részben a protestantismus hanyatlásának, részben a sajtó korlátozottságának, részben a nyelve miveléséről átalában megfeledkezett nemzet tétlenségének s a kedvezőtlen politikai és társadalmi viszonyoknak volt szomoru eredménye a 18-ik században, Debreczennek irodalmi viszonyain is meglátszik. A felekezetek gyakran türelmetlen, durva és korlátolt felfogásu, de mégis eleven és a közönség részéről nagy érdekeltséggel kisért vitái elhallgattak, legalább a protestáns részről. A korlátozott sajtó miatt, a kiknek az iráshoz kedvük volt, inkább külföldön, leginkább Hollandiában nyomatták ki műveiket és ugy hozták vissza a kinyomtatott példányokat. Debreczeni Ember Pálnak a magyarországi reformátió történetét tárgyazó nagy latin munkája, a protestáns egyháztörténelemnek még máig is egyik fő forrása, Lampe utrechti tanár által Utrechtben 1728-ban nyomatott ki, és a mű példányai majdnem egyenkint szállingóztak haza, legnagyobb részt Debreczenbe, a külföldön tanult magyar ifjakkal.

A hanyatlás ezen szomoru idejében Debreczen tudományos férfiai első sorban arra forditották minden erejöket, hogy a város és főiskolája számára megmentsék, fentartsák és a megváltozott időkhöz képest ujjá alakitsák Debreczen régi vezérszerepét a protestáns életben és irodalomban, legalább azon még mindig tágas körben, mely a magyar protestantismus számára fenmaradt a magyar alföldön. Maróthy György, utána Hatvani István, Szatmári Paksi István és Sinay Miklós debreczeni tanárok a tanitásügy ujjáalakitását, a szigoru magyar puritán szellemnek — mely felé Debreczen vidéke különben is már a 17-ik század második felében hajlott - és nevelésnek meggyökereztetését a város és az egész felekezet segitségével democraticus alapokon keresztül is vitték. Koruk tudományos műveltségének teljes szinvonalán álló férfiak voltak mind, de azt is érezték, érezte az egész felekezet, hogy a Magyarországon megfogyatkozott protestantismus szigoru fegyelem által tartandó fen. A Mária Therézia uralkodása végén, de különösen a II. József alatt lengedezni kezdő szabadabb gondolkodásnak és eszmeáramlatnak Debreczen vezérférfiai nem hódoltak feltétlenül sem a társadalmi élet, sem az irodalom terén. Talán ha akarták volna, sem tehették volna ezt tüstént, mert az ő álláspontjuk teljesen democraticus, a történeti fejlődésben és a protestáns közvéleményben gyökerező volt, mig azon szabadabb áramlat idegen és még eleinte csak a felszinen uszó volt. Nem lehet azonban tagadni, hogy a hagyományos fejlődésnek az ujabbal való ezen szembeszállása a 18-ik század második felében az összes debreczeni életnek bizonyos zordonságot és makacsságot kölcsönzött, a mely Debreczen irodalom-történetének épen legfontosabb időszakával szoros összefüggésben van, és a mely miatt annyi megérdemlett és meg nem érdemlett szemrehányást kellett és kell még néha most is szenvednie, midőn az már teljesen elenyészett.

Ezen zordonság és finomtalansággal azonban a nemzeti tudományos, nyelvi és culturalis kérdések iránt a legőszintébb szeretet és meleg érdekeltség volt párosúlva, mely történelmi és protestans reminiscentiái nyomán kissé elfogultan Debreczent és vidékét tartván első sorban hivatva a tiszta magyarság védelmezésére, némi aggodalommal tekintett azon nyelvujitásra, uj szavak, uj szabályok, uj stylus behozóira, kiknek vezérei Révay és Kazinczy Ferencz voltak. Azon három irány közől, mely a magyar testőrség első irodalmi fellépte óta a magyar költészetben kifejlett, és a melyeket irodalomtörténetünk a franczia, classicai és népies irány nevezet alatt ismer, Debreczen egyikhez sem csatlakozott határozottan, de kétségkivül legközelebb állott a népies irányhoz, ahoz a mely a költészet tartalmában a nem-

zetit sürgette, a külalakra a verselés csinosságára és uj költői nyelv megteremtésére aránylag kevesebb sulyt fektetett. És megalakult igy lassankint a mult század végén és a jelen század elején, nem is annyira a költészetben, mint a tudományban, különösen a nyelvtudományi kérdésekben külön fejlődéssel biró debreczeni kör vagy debreczen i iskola, a melynek időszaka és működése képezi Debreczen irodalomtörténetének legsajátságosabb, legfontosabb, összes nemzeti fejlődésünkre kiható részletét.

Virágzó tudományos életet és munkásságot talált Debreczenben azon nemzeti irodalmi uj életre ébredés, melyet a Kazinczy Ferencz nevével szokott irodalomtörténetünk kapcsolatba hozni. Veszprémy István tudós debreczeni orvos már megirta latin nyelvü nagy irodalomtörténeti művét, a "Succincta medicorum Hungariae et Transylvaniae biographia"-t 1774—1787-ig, mely némely tévedései mellett is sok uj és ismeretlen adattal gyarapitotta a magyar tudományosság és művészet történetét. Sinay Miklós, a Sylloge nagytudományu irója, roppant fáradsággal gyűjtögette az ország minden részéből, Erdélytől Nagy-Szombatig a magyar protestáns egyháztörténelem megirására — fájdalom azóta nagy részt elveszett vagy ismét szétszórt - gyűjteményeit. Ok azonban mindketten, bár életük az uj korszakba is benyult, még a nemzeti latin irók közé számithatók, tudományos iróinknak azon fényes koszorujába, a hol a Bél Mátyás, Katona, Pray és annyi mások, némi részben a Révay neve is tündököl. A költészettel Debreczenben még csak Varjas János játszott inkább mint foglalkozott, kinek ösmeretes 1775-ben kiadott és 2-ik Józsefnek nem nagy szerencsével ajánlott e magánhangzós verseménye ("Vétkeztem jéh vétkes fészekben") azon kitüntetés és kettős megtiszteltetésben részesült, hogy Révay Miklós, kivel azt Varjas a debreczeni főiskolai könyvtárban közölte, a szerzőt egy latin elegiával üdvözölte*) (1776), Kazinczy Ferencz pedig később a "Magyar Régiségek és Ritkaságokban" ujra kiadta (1808)

Varjason kivül még Szilágyi Sámuel superintendens említhető meg. Egy a természet csodásan ritka testi és lelki adományaival megajándékozott férfi, ki másféle művei mellett a Voltaire Henriását forditotta le ilyen ezim alatt: "Voltér urnak Henriása magyar versekben

^{*)} Lásd Révai Miklós latin versei 54-ik lapon. DEBRECZEN LEIRÁSA.

Poson 1789", a mely mű csak a forditó halála után fia által adatott ki; tömörebb és hivebb a komáromi Péczeli-féle forditásnál, mely 3 évvel korábban jelent meg.

Földi János a Hajdukerület főorvosa (1755-1801.) tekinthető a debreczeni kör megalakitója és főemberének, nem annyira költői mint tudományos működése és azon buzditó befolyás által, melyet környezetére életében és halála után gyakorolt, és azon igaz fájdalom, melynek kora halála felett barátai mindnyájan kifejezést adtak, mutatja ezen befolyás nagyságát és mélységét. Csokonai őt a költészetben is Kazinczyval együtt nevezi mesterének, és halálát egy szép ódában siratja. Pedig Földi nem a költészet terén fejtette ki munkássága javát. Irt ugyan nehány elég csinos dalt és egy aestheticai értekezést a "Magyar Muzsában" (1787.), melyben a classicai és a többi irányok olyan kiegyeztetését sürgeti a versalakra nézve, hogy a metrum és a rím, jambus és trochaeus mértékü sorokban kapcsoltassék össze. De Földinek szemei előtt a magyar irodalom más ágainak fejlesztése is lebegett, és részint közvetlen az ő munkásságával, részint lelkesitő hatása alatt jöttek létre azon nyelvtudományi és természetrajzi munkák, melyek a debreczeni kör munkásságának maradandó emlékei.

1789-ben két buzgó és az irodalmi téren is ösmeretes nevü magyar hazafi Bécsben, Görög és Kerekes a "Hadi tudósitások" szerkesztői 20 arany jutalmat tüztek ki egy magyar grammatikára, mely jutalmat a derék pécsi nagyprépost Nunkovics György 50 aranyra egészitett. A pályázatnak gazdag eredménye lett, összesen 5 pályamű érkezett be, kettő közülök debreczeni, a mely pályaművek birálat végett először Kolosvárra és Enyedre, majd Debreczenbe is elküldettek. A debreczeni birálók Domokos Lajos, Hunyadi Ferencz és Szikszay György legjobbnak nyilvánitották a Földi művét, de azt határozták, hogy mégis legjobb lesz a különböző pályaművekből egyet szerkeszteni össze, a Földiét vévén alapul. Igy jött létre a "Magyar grammatika, melyet készitett Debreczenben egy magyar társaság" (Bécs 1795.) Kétségtelen, hogy az igy alkotott münek, már csak ezen eklektikus módszer miatt is fogyatékosnak kellett lenni, némelyik pályamű pedig ugy látszik figyelembe is alig vétetett, p. o. a Gyarmathy Sámuelé, ki pedig bizonyára hangsulyozta a magyar és finn nyelvrokonságot, miután már erről előbb is irt egy müvet. A történeti és összehasonlitó nyelvészetre, melyeket csak nehány évvel későbben

alapitott meg Révai, a debreczeni grammatikában semmi suly nincs természetesen fektetve, hanem e helyett némi héber hasonlóságok vannak kiemelve, a melyektől különben Révay sem tudott teljesen megszabadulni. A halotti beszéden röviden azzal üti el a port, hogy az nem lehet igaz magyarság, mert a magyar nyelvet jellemző hangrendi párhuzam nincs benne megtartva; az uj szavak közt pedig olyanokat is üldöz, a melyek nemcsak szükségesek, hanem jók is. Szóval a pályázók és szerkesztőkben egyiránt hiányzott azon tudományos szak-előkészület, mely Révayt nagygyá tette. De nem is lép fel nagyobb tudományos igényekkel, és inkább csak az ekkor már kezdődő nyelvujítással szemben akarta a magyar nyelv törvényeit hangsulyozni. Nem is lehet ugy tüntetni fel, mint a Révay irányának ellenesét; a debreczeni grammatika és Révay müvei nem ellentétet, hanem különböző fejlődési phasist képviselnek, bár későbben midőn Révay és ellenesei közt a harcz kitört, ezek örömest hivatkoztak a debreczeni grammatikára, és ezáltal roszabb hire kelt az irodalomtörténetben, mint érdemelte. Mert gazdag bőségben adja a magyar nyelvalakokat, az uj szók "koholásáról" több helyes megjegyzést tesz, és az előljáró beszédben kifejtett nézetei közt sok van talpraesett és elfogadható.

Nyomosabb a Földi munkássága a természettudományok mezején. Czélja volt a természet mind három országát magyarul dolgozni ki. De csak "Allattana" jelent meg halála évében 1801-ben, a Linné rendszere nyomán, a mely művet ugy kell tekintenünk, mint egyik első nevezetes kisérletet a magyar természetrajzi münyelv megalkotására. Előkészitette Földi a "Debreczeni Füvészkönyvet" irodalmilag azon kritikájával, melyet a magyar Füvésztudományról Bécsben 1793-ban nyomattak ki a "Hirmondó" szerkesztői; de még inkább egyéni befolyásával az által, hogy Fazekas és Diószegiben ő ébresztette fel a kedvet a münek folytatása és befejezésére. Emlékezetét hálás kegyelettel ujitotta fel Debreczen és Hadház pár izben, midőn sirjánál a hadházi temetőben, hol Földi kedves ákácza árnyában nyugszik, érdemeit ünnepelte; igy 1846-ban Lugossy József debreczeni tanár kezdeményezésére, ki az emlékbeszédet tartotta, hadházi tisztelői élükön Péli Nagy Gábor, számos debreczeni tudós férfiak jelenlétében emlékünnepélyt tartottak, a melyre Garai János irta az alkalmi költeményt. Megujitotta a kegyeletet 1876-ban Hadház, midőn odavaló ref lelkész Bartha szintén több debreczeniek jelenlétében ünnepelte emlékét.

Földinek barátja és tanitványa volt Fazekas Mihály főhadnagy; egy a nemzeti irodalmat teljes lelkéből szerető és mivelő költő és iró, a debreczeni körnek Földi után lelke és azt Csokonaival összekötő kapcsa. Mint költő egy nehány csinos, leginkább népies kisebb költeményével, a melyek jó darabig kéziratban keringtek és csak halála után 1836-ban adattak ki, tette magát nevezetessé, több éven keresztül pedig a debreczeni kalendáriumnak volt kitünő szerkesztője. Legjobb műve egy népies elbeszélő költemény "Ludas Matyi", melyben a jobbágyság felszabaditásának kérdése veti előre árnyékát; egy mű, a mely korában a műveltebb olvasóközönség és a nép előtt egyiránt kedves volt, és a melyet most is gyönyörüséggel lehet olvasni. Ludas Matyi paraszt suhancztól a döbrögi vásáron, Döbrögi földesur erőszakkal elvéteti ludjait, s őt magát megcsapatja. Matyi boszút fogad: "Háromszor veri ezt kenden Ludas Matyi vissza", és fogadását be is váltja. Matyi eltünik, Döbrögi pedig teljesen megjavul. Erőteljes népies humorral, vagy inkább kedélylyel van irva, a melyet az ellentét által emel a hexameter versalak. Nehány sornyi szinte kedélyes előszót kiadója Kerekes Ferencz professor irt elibe.

Nemcsak a Ludas Matyi, hanem egy más nevezetes mű, a "Debreczeni Füvészkönyv" is örökiti Fazekasnak és sógorának Diószegi Sámuel debreczeni lelkésznek nevét, kik a természettudományok szeretetét, sőt a Füvészkönyv tervezetét is Földitől örökölték. — A növény-tannak különben is Debreczenben már ekkor irodalmi multja volt. Méliusz Péter debreczeni pap volt az első magy. Füvészkönyvnek, a Herbariumnak szerzője (Kolosvár 1578). 1775-ben pedig Csapó József debreczeni physicus adta ki az "Uj füves és virágos magyar kert"-et, mely 1792-ben második kiadást is ért, de még ebben, valmint a Veszelszky Antal növénytanában is (Pest 1798.) a növények nevei rendszer nélkül betürendben vannak előadva. — Szerencsés megalapitója ezen a Linné rendszere szerint készült Debreczeni Füvészkönyv a füvészet magyar nomenclaturájának, sok tekintetben máig sem mulva felül, sőt igen sokban állandó irányt szabva az utódoknak. Felhasználja a használható népies elnevezéseket, vagy a latinokat magyarrá lágyitja, a hol szükséges ujakat alkot, de mindig népies gyökökből vagy legalább a népies észjárásnak és a szóban forgó nővény tulajdonságának helyes és ügyes megfigyelésével és a jó izlésnek mérsékelő hatalmával. A szerzők nem szoritkoztak csupán maguk

tudomására és Debreczen környékére, hanem azon helyes elvet követték, hogy a növények nemi neveit ujságok által közölték, a müre a tudósok figyelmét felhivták, és a kapott tanácsokat hasznukra forditották. Növénytudományunk mai állásáról tekintve is vissza, e mű nemcsak kezdő, hanem korszakot alkotó és fogyatkozásai daczára legjobb füvészkönyvünk, melynek a tudomány mai állása szerint való ujból átdolgozása még most is lehető és hasznos munka lenne.

Az 1807-ben megjelent Füvészkönyvet 6 év mulva 1813-ban követte a munka második részéül tekinthető "Orvosi Füvészkönyv", mely nem más, mint a magyar Füvészkönyv praktikai része.

Csokonai Vitéz Mihály. Költői fejlődésének vázlata és életének főbb mozzanatai. Korának és az utókornak itélete Csokonairól.

1792-ben Kazinczy Ferencz, ki a fejlődő magyar irodalmat és költészetet a legforróbban szivén hordozva, minden kezdő költőnek örömest szolgált baráti tanácsaival, Debreczenből egy ismeretlen nevű theologus ifjutól kapott levelet nehány vers kiséretében. A mester azonnal észrevette a nem közönséges tehetséget és válaszolt; megirá neki, hogy "versei kedvesen folynak, ideái nemesek és nem földön csúszók", és megigérte, hogy a "Heliconi Virágok"-ban maga fogja a világ elibe vezetni, óvta az alkalmi költéstől és megküldte neki ajándékba a Herder és Kleist műveit. Az ifju, kit e válasz boldoggá tett és költővé avatott, Csokonai Vitéz Mihály volt. - Csokonai a természettől nemes szivet és gazdag költői lángelmét nyert osztályrészül, de egyszersmind keblében hordott sok olyan magvat, a melyek az életben épen a legnemesebb szivűeket tehetik szerencsétlenekké. A természetnek és mindannak, a mi természetes, forró kedvelője, korán megismerkedett Rousseau-val és tanaival, és ezek különben is ideálismusra nagyon hajló lelkével a legszerencsétlenebb vegyületet alkotva, végzetes befolyással voltak külső életére. Már tanulókorában, a nélkül hogy a kollégiom falai közt az életet megismerhette volna, sajátságos, különben szelid lelkével ellenkező makacsság, szerénységével ellenkező tulságos önbecsérzet, naiv, de azért nem kevésbé hamis és rá nézve veszedelmes életelvek fejlettek ki benne, melyek tanuló korában az iskolai fegyelemmel, későbben pedig a társadalommal hozták sok kellemetlen összeütközésbe. És ezen összeütközések lelkét elkeseritették,

a helyett, hogy tanitották és edzették volna, akaraterejét megbénitották, ugy hogy egy szerencsétlen és rendezetlen életű ember lett belőle, a mi nála annyival fájlalhatóbb, mert ezen rendezetlenség és fegyelmetlenség költői munkásságát is folytonosan korlátozá, és minden valószinűség szerint halálát is sietteté.

Csokonai a korán kifejlett tehetségek közé tartozott. Az iskolában megfeszitett szorgalommal tanult, és már itt megvetette alapját azon gazdag szellemi és tudományos kiképeztetésnek, melyet művein később méltán bámulunk. De nemcsak és nem annyira iskolai feladatait tanulta, hanem már ekkor iparkodott megismerkedni az emberi tudás legkülönbözőbb ágaival, de különösen a mivelt nemzetek irodalmi és költői kincseível. A németek közül Herder, Kleist és Bürgert a Kazinczy tanácsára tanulmányozta, de a klassikai költészet mellett az olasz, franczia és angol költészettel is ismerős volt, a nélkül hogy példányainak bármelyike képes lett volna benne az eredetiséget elnyomni vagy korlátozni. A magyar költők közül különösen Gyöngyösi István volt rá befolyással. Talentumának kora érettségét leginkább bizonyitja a "Békaegér-harcz", melyet mint tanuló 18 éves korában készitett, a Homer-Blumauer eredetije után, de nem hexameterben, hanem modern formában és a napi események és szokásokra való vonatkozásokkal megrakva, a melyek az ifju költőnek a világ eseményeiben való otthonosságát és komoly gondolkodás után nyert nézeteit árulják el.

Iskolai kellemetlenségek miatt 1795-ben elhagyván Debreczent, hol többé hibái és makacssága miatt a legjobb indulattal sem lehetett megmenteni, az élet hullámai közé vetette magát. Az 1796-iki országgyűléskor Posonban találjuk, előfizetést nyitva a "Diétai magyar muzsa" czimű lapra, melyből összesen 11 szám jelent meg. 1797-ben a Dunántul különböző helyein kalandozott; Komáromban ismerte meg a szerelem hatalmát, mely érzelem azonban csak költészetének gazdagitása és megtermékenyitésére volt befolyással, a nélkül hogy belső vagy külső életének csak némi átalakitására is elég erős lett volna; mert Csokonainak mind egyéniségében, mind költői lényében több volt a reflexio, az elegiai és ódai emelkedés, mint a közvetlen szenvedély. Minden hihetőség szerint nagyobb fájdalmat és csalódást okozott a Lilla szerelménél Csokonainak a költőnek az, hogy versei kiadására nem talált patronust; a főurak, kikhez folyamodott, meg nem hallgatták; és a tehetségét érző ifju, kinél már egy pár kötetre menő vers

állott készen, kénytelen volt Csurgón 1798-ban tanári hivatalba lépni; itt töltötte a következő évet, nehány főrangu pártfogót, köztük első sorban gróf Festetics Györgyöt és számos barátot szerezve magának. De azt a vidám és viharos életet, melyet Somogy vidékein folytatott, csakhamar megunta, és az 1800-ik év tavaszán ismét kezébe vette a vándorbotot és hazament édesanyjához Debreczenbe. Talán egészségi állapota megrendülését is érezhette, de különösen nagyobb szabásu költői alkotások forrongtak lelkében, melyeknek kivitelére idő és nyugalom kellett. 1801. tavaszán gr. Festetics Györgyhöz intézett levelében irja: "szándékom azon a heroica epopeián dolgozni, melyet Árpádról, vagyis a magyarok kijöveteléről kivánok a maradék számára, Homerus és Tasso nyomdokain késziteni." Márton József barátjához pedig ugyanekkor irja: "Ha irok is, a mint hogy már én a nélkül nem tarthatom fel lételemet, irok a boldogabb maradéknak, irok a XX-ik vagy a XXI-ik századnak, írok annak a kornak, melyben a magyar vagy igazán magyar lesz, vagy igazán semmi sem."

Debreczeni ujabb élete szerencsésen kezdődött a szerető édesanya gondjai alatt. "Érzem, hogy ez esméretlen csendességben lelkem is mely a szerencse hányása között törpévé lett, óriásodni kezd", irja egyik levelében. Néha-néha meglátogatta barátait a vidéken; meglátogatta a fogságából két héttel azelőtt kiszabadult Kazinczyt Regmeczen, Puky Istvánt, Váradot, Pestet, munkáinak kiadásán fáradozva és pártfogókat keresve. 1802. május havában a nagyváradi fürdőben kereste egészségének helyreállitását, hol Kazinczyval kellemes napokat töltött. De alig ért haza, junius 11-én azon roppant tüzvész, mely Debreczen nagy részét, a főiskolát, nagytemplomot elpusztitotta Csokonai anyja házát is, rózsalugasával és agg bodzafájával együtt hamuvá tette. E csapás tönkre tette Csokonai érzékeny lelkét; barátai, pártfogói ugyan iparkodtak helyzetét enyhiteni, segedelmet nyujtani, de a háznak, melyhez Csokonai ugy ragaszkodott, ismét lakhatóvá tétele sok időbe és költségbe került. Ismét hivatalt akart vállalni Pesten a nemzeti muzeum mellett, melynek nagy alapitója gróf Szécsényi Ferencz sok jóindulattal volt iránta. Egészsége azonban, a lázas munkásság miatt is folytonosan alább szállott, mig végre 1804. ápril havában, a Rhédey Lajosné temetése alkalmával Váradon, hol egy szép alkalmi verses művet olvasott fel, meghülve, veszedelmes tüdőbajt kapott, melyből egy időre fellábadozott ugyan, de a mely

1805. január 28-án édesanyja karjai között halálát okozta, kevéssel azután, midőn Beck Pál kamarás Tégláson, az anyagi gondok nélkül élhetésnek és dolgozhatásnak — mire Csokonai mindig vágyott — szives megajánlásával örvendeztette meg. Igy halt meg ifjan, élete 32-ik évében, félbeszakitott pályájával hazájának egyik legnagyobb és legszerencsétlenebb költője.

Bármilyen ösmeretes volt is Csokonai neve a hazában már életében is, és bár halála után összes művei több kiadásban jelentek meg, a megérdemlett elismerés nem követte tüstint halála után. Az ő költészetét Kazinczy és társai sohasem tudták igazán méltányolni. Kazinczy és Kölcsey egyiránt nagyobb költőnek tartották nála Kis Jánost, és Kölcsey olyan birálatot irt róla, melynek igaztalan tulszigoruságát az irodalomtörténet ma már egyhangulag vallja. Azonban, mig a Kazinczy által ünnepeltek között a legtöbbnek emlékét elfelejtettük, vagy legfölebb az irodalomtörténeti kegyelet tartja fen nevőket, addig a Csokonai dicsősége emelkedő és hervadhatatlan. Toldy Ferencz, különben Kazinczy és Kölcsey belső barátja, adta műveinek legjobb kiadását, aestheticai méltánylattal, és különösen a költő gondos és hiteles életrajzát, és azóta is számos biographia, aestheticai tanulmány jelent meg róla. Emlékét kegyelettel őrzi Debreczen; 1836-ban egy vas pyramid állittatott hamvai fölé a hatvan-utczai temetőben, melynek 3000 forintra menő költségeit Debreczen és Nagyvárad adta össze. 1871-ben pedig Debreczen megujuló kegyelete, legnagyobb költőjét egy Izsó Miklós által készitett szép érczszoborral tisztelte meg, mely a főiskola melletti Csokonai-kertben van felállitva; a főiskola ifjusága pedig emlékezetét évenkinti ünnepélylyel üli meg.

Csokonai a lyrai és epikai költészetben egyforma sikerrel dolgozott; épen olyan kedves dallos mint elbeszélő. Gondolatai csudálatos kedvességgel ömlenek a dal formáiba; tudományos és bölcsészi képzettsége sehol sem árt költészetének, még nagyszámu alkalmi költeményeiben is alig. A hazafi érzelmek nem boritják el ugy költészetét mint későbbi nagy költőinknél megszoktuk; jobban szereti az átalános emberi érzelmeket, egyiránt szerencsésen és szépen zengve azokat az elégia mélysége, az óda magassága és az anacreoni dalok az élet vidám felszinén röpkedő játsziságában. Verseinek dallamosságával öntudatlan is közeledik a népies formák felé, melyeknek egyik első mivelője; és nyelve mely mindig költői, távol van a Kazinczy és iskolájának ké-

nyeskedő, de sokszor idegenszerű és keresett finomságától, s nem keresi mindenütt de annyival többször megtalálja az igaz szépet. — Elbeszélő költeményei közt legismeretesebb a Salamon Ferencz által kitünően méltatott Dorottya, melynek alapeszméjét a Pope angol költő Hajfürt-rablásából vette. Egy komikai epos, vagy mint ő nevczi "furcsa vitézi versezet" ez, melyben a matricula kézrekeritéséért küzdő vén leány-sereg elkeseredése és harczai vannak rajzolva a házasodni nem akaró ifjak ellen, mignem a harczot Vénus szünteti meg, a hősnőt megifjitva, és a két nemet kibékitve a szerelem hatalmával. Leirásai mesteriek, és bennök valamint a legtöbb alak jellemzésében is kifogyhatatlan komikai ér nyilatkozik.

Az irodalomtörténet és aesthetica talán tulerősen hangsulyozva emeli a vádat Csokonai ellen, hogy műveiben több helyen átlépte a jó izlés és illendőség korlátait, és a trivialis néha az obscenumba csapott át. Mentse ki őt, a mennyire lehet és szükséges, környezete, kora és társadalma, mely tőle, kit oly sokszor kényszeritett alkalmi költővé válni, ezt megkivánta, és tetszésével ez irányban buzditotta. A hibának egy része nem az övé, hanem a Blumauer és társaié, és azoké kik kinyomatták. Csak azt jegyezzük meg, hogy Csokonai neve alatt nemcsak kéziratban kereng, hanem művei közé becsusztatva is van egy pár pajkos költemény, melyeket nem ő irt. Például az Európa elragadtatása nem tőle van, hanem Péli Nagy Gábortól.

A debreczeni kör és Kazinczy közti ellentét; ennek okai. Az arcadiai pör. A történetirás, a két Budai. Sárvári, Ercsei. A debreczeni irodalmi gyűjtők.

A debreczeni kör tagjainak Kazinczyval való harczai a Debreczeni Grammatika megjelenése óta folyton tartottak, a Csokonai halála után pedig élesebbekké váltak. Kazinczy sok kötelékkel volt Debreczenhez fűzve, Ér-Semlyénben lakó édesanyja, némi anyagi érdekei és számos itt lakó barátai által. De meg egy olyan szellemi központ, a milyen abban az időben Debreczen volt, szükségképen érdekelte az irodalmat reformálni tervező Kazinczyt; közelebbi összeköttetésben volt nemcsak Csokonaival, hanem Földi, Fazekas, Nagy Gábor ügyvéd és Kis Imre salétrominspektorral, de különösen Szentgyörgyi József debreczeni orvossal, Veszprémi utódjával, ki elveinek ellenese volt ugyan, mint a

debreczeni kör egyik leghivebb tagja, de a kivel azért belső bizodalmas barátságban és levelezésben állott, sőt ismerős volt a kör kisebb jelentőségű tagjaival is. — Azonban Kazinczynak gondolkozását és világnézetét a debreczeniekétől ég és föld választotta el. Kazinczy, bár maga is kálvinista, sokszor gunyosan nyilatkozott a felekezet némely élesen kifejlett sajátságai talán gyengeségeiről, és épen Debreczenbe küldött leveleiben ostorozta azokat; pedantságot, csalhatatlansági igényeket vetett a debreczeniek szemére, és lassankint Debreczen iránt nagy mértékben ideges és sokszor elfogult lett, egyenesen Calvint és a calvinismust tévén felelőssé a debreczenieknek a maguk véleményéhez való, előtte szertelen makacsságnak tetsző ragaszkodásukért. Viszont a debreczeniek, maga Szentgyörgyi is szemére vetették autocratori hatalmaskodását és az aestheticai dolgokban uralkodni akarását. Kazinczy maga irta magáról, hogy "ő nem nagyon protestans, hogy a pápistákat consequensebbeknek tartja, és hogy bár sok jót szült a protestantismus, de kár volt mégis elszakadnunk a Jézus Christus helyettesétől."*) Ezek a könnyüvérű nyilatkozatok, bár magánlevelekben tétettek, rosszul estek a kálvinista hagyományokhoz szokott és azokban élő debreczenieknek, és nem csoda, hogy arra a ki igy a magyar protestantismus iránt semmi érzéket nem látszott mutatni, gyanakodva tekintettek a nyelv tisztasága kérdéseiben is. Folytonosan küzdtek a Kazinczy nyelvujitásának tulzásai ellen; pedig hogy az ujitásnak, uj szók készitésének nem voltak feltétlen ellenségei, mutatja, hogy a debreczeni Füvészkönyvben igen sok uj alkotásu szó van. Alláspontjuk volt különböző. "Ti puristák a nyelv tisztaságáért buzogtok, én annak bővitéséért buzgok" irja Kazinczy Szentgyörgyihez, helyesen határozva meg a különbséget. Azonban nem lehet 'tagadni, hogy a debreczeni kör tagjainak volt egy hibájok, a mely hiba némileg a felekezet története és jellemével áll összeköttetésben, és a mely hiba Debreczen sok kitünő férfiának sajátja volt azóta is, t. i. a gyanakodás elleneseik irányában. Ez keseritette el a viszonyt. Kazinczy a kedélyes levéliró és társalgó, sok apró szúrással és megjegyzéssel üldözte Debreczent, és az általa ugy nevezett debreczenismust. "Valaki ott szivta a levegőeget, az impestálva van" irja Szentgyörgyihez; "A debreczenismus azaz, az a puritán makacsság, mely nem mér s nem is akar semmit

^{*)} Lásd a Szentgyörgyi Józsefhez irt leveleket, kiadva a Kazinczy művei 3-ik kötetében.

változtatni, bőviteni " "Jéruzsálem Jéruzsálem Istennek szent városa! hogy nem vagyok én is egyike a te bölcseidnek kiált fel gunyosan, a vallásos buzgóságáról ismert Szentgyörgyihez irt egyik levelében. Nem csoda ha ezen és ilyenféle számtalan apróságok a debreczeniek tudomására jutva, boszankodásukat és gyanakodásukat felébresztették. Izlésük is más volt. A debreczeniek nem nagy tisztelettel viseltettek a Kazinczy által annyira tisztelt Klopstock és Wieland iránt, és méltán nem tudták elhinni Kazinczy minden bizonyitására sem, hogy a Csokonai által használt pillangó szó és sok más, miért "fzetlen és költőietlen" a Kazinczy lepéjével szemben. Szerencsére Csokonai maga szintén nem állott kizárólag a Kazinczy példányainak befolyása alatt, de nem volt egyoldalulag a debreczeni kör mellett sem, sőt a debreczeni szellem bizonyos oldalai, a pipaczéh, a lugubris tonus iránt személyes indokoknál fogva is ellenszenvvel viseltetett.

Történt, hogy Kazinczy a Csokonai halála után a Hazai Tudósitások czimű lapban felszóllitotta a nemzetet adakozni egy Csokonainak, emelendő márványemlékre. Az emlékre ezt a sort is javallotta vésetni: "Arcadiában éltem én is." A debreczeni kör tagjaiban Fazekas és Kis Imrében felébredt a gyanakodás; az ártatlan és jó szándéku szavakat sérelemnek tekintették és ugy magyarázták, hogy mivel a Calepinus nagy szótárában Arcadia jó marhalegelőnek van nevezve, Kazinczy evvel is csak Debreczennek akart egy titkos, egy "sicariusi" döfést adni. Kazinczy maga ajánlkozott a Csokonai műveinek kiadására és Fazekast kérte fel társul; ezen ajánlása sem fogadtatott el. Az arcadiai pör pedig - igy nevezi irodalomtörténetünk, - már a nyilvánosság előtti polemiákban folyva, csak mindig jobban keseritette mind a két felet. — A debreczeni kör munkássága és nyomatékossága abban az arányban fogyott és halványult, a mint Kisfaludi Károly és Vörösmartival a Kazinczy nyelvujitási elvei kezdtek, habár némi módositással és egészségesebb fejlődésben, a magyar költői nyelvben diadalra jutni; és végképen elvesztette jelentőségét és elenyészett, midőn az Akadémia működésével az összes magyar irodalomnak a fővárosban öszpontositása megkezdetett. — De nem hagyhatjuk még emlités nélkül és a debreczeni kör munkásságához kell számitanunk azon szép vallásos énekeket, melyeket a század elején szerkesztett uj református Énekeskönyvbe ezen körnek némely tagjai, Szentgyörgyi, Keresztesi és Lengyel József irtak.

Volt a tudománynak még egy ága, melyben a debreczeni kör irodalmi férfiai tiszteletreméltó eredményt mutattak fel. Ez a történetirás volt. Már fönebb emlitettem Veszprémyt és Sinayt. Sinay Miklós (1730-1808), korának egyik legsajátságosabb és legtudósabb férfia, volt a történelem mivelésének megkedveltetője Debreczenben, épen ugy mint Földi a természettudományokénak. Mint tanár olyanforma szerepet vitt Debreczenben, mint később Horvát István a pesti egyetemen; hosszu tanári működése alatt egy egész nemzedék nőtt fel, mely hazája s egyháza történelmét tőle tanulta meg szeretni, s a történelmi nyomozás titkaiba ő általa vezettetett be. Előadásai ugyan hosszadalmasok, a részletekkel nagyon is bőven foglalkozók voltak, de épen ezért alkalmasok, hogy a választottak annál többet tanuljanak belőle. Maga ugyan csak egy nem nagy művet nyomtatott, a bécsi békekötés történetét latin nyelven (Victorinus de Chorebo álnév alatt), mert hosszu élete és roppant munkaereje nagy részét gyűjteményei és felekezeti meddő villongások emésztették fel, de hatása meglátszik tanitványai működésében. — Ezek közül a két Budai testvér magasodik ki.

Az idősbik Ferencz szováti pap volt (1760-1802), egy roppant szorgalmu tudós, ki alig 41 évre terjedő életét főként a történettudománynak szentelé. Nagy műve, mely nevét halhatatlanná teszi, a 3 kötetben megjelent Polgári Lexicon (Nagyvárad 1804), mely a magyar történelemben szereplő nevezetesebb személyek életrajzát a 17-ik századig betűrendben foglalja magában; az uj korszak első nagyobb szabásu magyar nyelvű történelme, mely mai napig is nem csak használható, hanem sokban kutforrás gyanánt használható, és a mely nagyon sokat tett a magyar történelmi ösmeretek terjesztésére a közönség között. Alig tudjuk megfejteni, hogy egy vidéki pap miként készithette e művet és nagyon valószinünek kell tartanunk, hogy nemcsak a debreczeni könyvtár, hanem a Debreczenben akkor volt nagy történelmi gyűjteményeknek, a Veszprémy és Sinay féléknek teljes felhasználásával készült. A korán elhalt férfi nem érhette meg műve világra jöttét, testvére Ezsaiás adta azt ki halála után. Ujabb időben ujra lett nyomtatva

Dicsőséggel lépett bátyja nyomdokaiba Ézsaiás, tanár majd superintendens (1767—1841). Történelmi művei közt első helyet érdemel a Magyarország historiája, melyben különösen a 16-ik századot és

a protestans egyháztörténelmet bőven tárgyalja. Első megjelent műve 1800-ban a "Közönséges historia" volt, melynek 2-ik és 3-ik kötetét a magyar historia képezte (1805 és 1808) Jellemző az akkori nyelvviszonyokra a mit e műve előszavában mond : "Talán vissza is fog tetszeni némelyek előtt, hogy e könyvet nem deákul irtam; de én azzal tartom, hogy a deák literaturában épen azzal fogom elősegélleni tanitványaimat, hogy ezt magyarul irtam." - A debreczeni főiskolában ugyanis némely tantárgynál mind Budai, mind később Péczely idejében is a magyarázat magyar nyelven, a tanulók felelete pedig latin nyelven folyt. Budai felügyelete alatt és buzditására készült és nyomtattatott ki a század elején, 3 debreczeni tanuló Erős Gábor, Papp József és Pethes Dávid által rézbe metszve egy iskolai földabrosz, melynek eredeti rézlapjai most is a főiskolai könyvtárban őriztetnek. Magyarország történelme 3 kiadást ért. Ha még megemlitem, hogy iskolai kézikönyvekül a latin classicus irók egész sorozatát adta ki magyarázatokkal, és a theologiai tudományban is Propaedeumata theologiae christianae czimü latin művével mind felekezete, mind a külföld előtt, jó nevet szerzett magának; munkás életéről alkothatunk magunknak némi fogalmat — A magyar tudós Akadémia tudományos munkásságáért tiszteletbeli tagjává választotta.

Budainak kortársai és tanártársai voltak Sárváry Pál, Ercsey Dániel és Varga István. Sárváry eleinte a bölcsészetet is, később a mér- és természettudományokat tanitotta, de irodalmi működése majdnem kizárólag a bőlcsészetre szoritkozik. Moralis philosophia és Filosofusi Ethika czimű műveket irt (1802 és 1804). Könyvtárát és tudományos irásai jó részét a nagy tüzvész pusztitotta el. - Ercsey a philosophia tanára, és nehány nem nagy tudományos jelentőségű, inkább gyakorlati bőlcsészeti kézikönyvnek volt szerzője. Megirta nevezetesen Philosophiáját (1813-1817), továbbá a Philosophia historiáját (1825) magyarul, és a Compendium psychologiae et logicae-t latinul (1833). Philosophiája első kötetében az előszóban nyelvi álláspontját fejtegetve, némi középállást foglal el a puristák és neologok közt, mégis inkább a debreczeni körhöz hajolva. 1828-ban Budai Ezsaiással együtt ő is tagja volt azon tudományos küldöttségnek, mely a felállitandó Akademia alapszabályait dolgozta ki. — Varga István előbb debreczeni tanár, majd szikszói pap, három a szentiratmagyarázati tudományra vonatkozó kézikönyvet adott ki, ugymint Exegetica

theologia, Szentirás kritika historiája és hermeneutikája, és végül "Az Izraelitáknak régi rendtartásai és szokásairól."

Debreczen irodalomtörténetéhez tartozik megemlékezni azon irodalmi és tudományos gyűjteményekről, melyek e város kebelében élt férfiak által szedettek össze, habár nagy részben elpusztultak vagy züllöttek is. — A régibb, 16. és 17-ik századi irodalmi emlékeket részint a Debreczent időnkint egész a jelen század elejéig meglátogatott nagy tűzi veszedelmek, melyek a városnak néha egy tekintélyes részét, városházát, iskolát tönkretették, részint a 17-dik század végén és a 18-diknak elején a kurucz-labancz dúlások nagyon megapasztották. A 18. század második felében Kazzay Sámuel gyógyszerész mellett, ki irodalmi és nummismaticai dolgokat gyűjtött, Veszprémy István orvos volt az első gyűjtő; gyűjteményének némi töredékei vannak a nemzeti muzeum könyvtárában. Vele egy időben élt Sinay Miklós, egyike a legtekintélyesebb oklevél- és könyvgyűjtőknek, és példájuk nyomán egy időre meghonosodott Debreczenben a gyűjtés áldásos kedvtelése. A Sinay gyüjteményének fájdalom, inkább csak mutató nyomai, mint eredményei maradtak fen. Sinay a mint tudjuk élete utolsó éveiben felekezeti belügyek miatt sok zaklatás és üldöztetésnek volt kitéve, és tanári hivatalától is megfosztatott, ugy hogy némely jelek arra mutatnak, hogy gyűjteményét már életében sem tarthatta össze; halála után pedig teljesen szétszóratott az. A legnagyobb rész elpusztult. Némely része vagy egyenesen vétel, vagy a Nagy Gábor gyűjteménye utján a nemzeti muzeumba jutott, más része a debreczeni gyűjtők Nagy Gábor és Fáy János főbiró kezébe. Az Erdősi János Grammatikájának egyetlen példánya sok más ritkasággal a Fáyé lett, Debreczenből később elvitetett, s legujabb időben a Fáy családtól drága pénzen vette meg a nemzeti muzeum. Épen igy a Fáy utján került Ágoston József ur birtokába a Debreczeni Ember Pál Egyháztörténelmének eredeti kézirati példánya, a Sinay vagy a Veszprémy gyűjteményéből. — Nagy Gábor debreczeni ügyvéd is - Kazinczy barátja - szorgalmas gyűjtő vólt. Gyűjteményéről Csokonay 1803-ban, midőn még Nagy Gábor kezdő gyüjtő volt, ezt irja gróf Szécsényi Ferencznek: "Nevezetes diplomatica, és többnyire originalis gyűjteménye vagyon itt Debreczenben Nagy Gábor barátomnak, mely mintegy XX tómusra terjed kisebb nagyobb foliántban." (Csokonai ugyanezen levelében a dr. Földi János 15 év alatt a természeti historiára összeszedett gyűjteményeit is ajánlja a grófnak megvétel végett). — Nagy Gábor a 30-as években Pestre költözött és gyűjteményét még életében a nemzeti muzeum könyvtára vette meg. Méltán sajnálhatja Debreczen, hogy mindezen gyűjtemények nem maradtak meg kebelében.

A ki elgondolja, hogy épen Magyarországon, melynek legalább magyar nyelvű irodalmi emlékei majdnem mind a hazában vannak szétszórva, micsoda szükség volt a gyűjtésre, hogy milyen roppant szolgálatot tettek a magyar tudományosság és culturának gróf Szécsényi Ferencz, Jankovich és Horváth István, nem fogja helyteleniteni e nehány sornyi megemlékezést a Debreczenben e téren is történtekről. Ujabban a 40-es évek végétől kezdve és az 50-es években Lugossy József — egy hungaricumokban is gazdag könyvtár tulajdonosa — szintén a gyűjtők közé tartozik, és gondossága sok irodalmi emléket mentett meg különböző hazai könyvtárak számára az elpusztulástól.

Péczely József, Kerekes Ferencz, Vecsey. A theologiai irodalom átnézete.

Debreczennek a két Buday után neves történetirója volt Péczely József, fia a hasonló nevü komáromi ref. lelkész, a Henriás forditója, a franczia iskola egyik leglelkesebb tagjának. Irodalmi munkáságát e téren két műve alkotja, egyik latin nyelvű: "Summarium Historiae recentioris Europaeae, 1-2 köt. (Debreczen 1827.); másik a "Magyarok története" (Debreczen 1837). Folyékony stylban, elevenen irott mű, mely néhol felesleges szónoki keresettségével emlékeztet az ifjuságot élőszóval felbuzditani törekvő tanárra. Az őstörténelemmel alig foglalkozik, azért - mint mondja - mert akkor már várta a nemzet egy halhatatlan érdemű nagy búvárjának (Horváth Istvánt érti) e kérdésről megjelenendő nagy munkáját. Uj kutforrásokat nem nyit meg, uj felfogás művében nem igen nyilatkozik; műve mégis, lelkesitő előadásánál fogya, korában a legkedveltebb és leghatásosabbak közé tartozott. Nyelvezete már az uj irányhoz való csatlakozást tünteti fel. Előszavában ezt irja: "Uj szók elfogadásában, annyival inkább csinálásában igyekeztem a szerfelett nagy bátorság, de a bátortalanság ellenkező hibáját is kikerülni: mindkettőt, s ezt talán inkább mint amazt kárhoztatván." "A helyesirás szabályaira nézve legtanácsosabbnak itéltem a m. Tudós Társaságéihoz szabni magamat, noha én magam is őszintén vallom még sokakban kételkedem." E szavak

már nyiltan kifejezik a régibb debreczeni körnek, a m. Akadémia által elfogadott — s a nemzet által szentesitett — Kazinczy-irányhoz való simulását.

Csakugyan Péczeli ideje zárja be a debreczeni kört. Az ő korára és részben befolyása alá esik a debreczeni iskola ifjuságának is határozottan az uj irányhoz való csatlakozása, a mely csatlakozás irodalmilag az ifjuság által irt és Péczely által kiadott "Lant" czimű ifjusági évkönyvnek négy évi folyamában találja nem érdektelen kifejezését. (1832—1835). Miután a debreczeni iskolai ifjuság a "Pallas Debrecina"-ban a latin nyelvű költészetben való alkotási képességét bemutatta, Péczeli a szép latinságáról stylban és beszédben egyiránt országosan ismert férfi, a latin mellett a nemzeti költészet iránti meleg érdeklődést is felébresztette tanitványaiban, és gyakorlati munkásságra, próbálgatásra buzditá őket. Kitünő tehetségű fiatal tanulók, kik az életben későbben más irodalmi szakban is kitüntették magukat, Baksay Dániel, Ónodi Szabó Péter, Kuthy Lajos, Szücs István, Könyves Tóth Mihály, Török Pál, Nagy Imre költői próbálgatásai tőltik be a Lantot, a melyről bizvást elmondhatjuk, hogy jóval felüláll az ifjusági kiadványoknak megszokott szinvonalán. A Baksay Dániel "Tékozló fiu" czimü nagyobb költeménye pedig a vallásos és didacticai költészet terén méltán a dicséretesek közé tartozik, s bátran kiállja az összehasonlitást a fővárosi lapokban ez időtájt és valamivel későbben szereplő Kőlcsey Vörösmarty és Bajza — utánzók műveivel.

Kerekes Ferencz (1780—1850) szintén debreczeni tanár, egyike volt a legmélyebb és legönállóbb gondolkozásu tudós férfiaknak, kinek értéke még most sincs kellőleg méltányolva a magyar tudományos világban; maga az emlékbeszéd is, melyet felette az Akadémiában Lugossy József tartott, csak töredékekben lehetett az akkori sajtóviszonyok miatt kinyomtatva. — Kerekes különösen a reál tudományok iránt mutatott hajlamot már ifjuságában. Midőn 1815 táján már mint nem egészen ifju ember Bécsben ez irányban, különösen a mathemátikában és vegytanban képezte magát, hivatott meg a debreczeni főiskolába tanárnak azon uj tanszékre, melyet ott pesti orvos dr. Cseh Szombathy a vegytan és gazdasági tudományok számára alapitott. Kerekes a meghivást elfogadta, de olyan feltétel alatt, hogy még nehány évet külföldön tölthessen. Németországban, különösen Berlinben folytatva tanulmányait, ekkor leginkább a chemiával, különösen

annak elméletével foglalkozott, és 1819-ben adta ki, József nádornak ajánlva, német nyelven: "Betrachtungen über die chemischen Elemente" czimü müvét (Pest 1819.), mely a külföldi tudományos világban is feltünést és elismerést keltett. Nem érdektelen megtudni, hogy saját laboratoriuma hiányát e művében ugy igérkezik pótolni, "hogy felfedezéseit és gondolatait gyakorlati chemikusokkal vizsgáltatja meg a külföldön." De Kerekest hajlamai leginkább a mathematikai tudományokhoz vonzották, s később midőn ezen tudománynak tanszéke megüresedett, csakugyan erre helyeztette át magát. 1845-ben adta ki "Szorszámtan" czimű művét a logarithmusokról, mely művet az Akadémia a Marczibányi-jutalommal tüntetett ki. Már ezen művében megtette az első lépést életének nagy és főczélja felé, mely czél a felsőbb mathesis vagy felsőbb analysis könnyebben hozzájárulhatóvá tétele, megérthetésének könnyebbitése, népszerűsítése volt. E czélját fájdalom, el nem érhette, rendszerét, elveit teljesen ki nem fejthette. Munkássága a m. tud. Akadémiánál sem méltányoltatott eléggé némely szaktudósok áskálódásai miatt, és a "Négyes kis tükör" czimű utolsó művében kénytelen volt saját és elvei védelmére polémiákat folytatni, és csak igy és nagy későn kapott elégtételt. Az elismerést azonban, mit honfitársai tőle megvontak, már régebben előlegezte számára a külföldi tudományos közvélemény. 1837-ben a lipcsei Jabloniczky-féle tudós pályázatra versenyezvén latin nyelven, a jutalmat megnyerte. Kisebb értekezései is jelentek meg külföldi folyóiratokban és a Tudományos gyűjteményben, a melyek közt legnevezetesebb (1840. évfoly. I. köt.) "A mathesis tanitási módjairól, s a mathesisbeni ellentmondások okairól" czimü. A mathesisről szóló hátrahagyott irataiból adta ki Csányi Dániel "A felsőbb mértan valódi alapelvei Kerekes Ferencz irataiból (Debr. 1862.)" czimű művét.

Még egy harmadik tudományágban dolgozott mintegy mellékesen, a nyelvtudományban; kiadván 1836-ban "Értekezés és kitérések" ezimű nyelvészeti művét. E munka két részből áll. Az első "Ertekezés" czim alatt rendszeresen tanit a magyar nyelvbeli kettős betűjű hangokról, és azokra nézve uj irásmódot egyszerűbb betűjeleket javall. A második rész "Kitérések" czimmel minden rendszer nélkül a Kerekes etymologiai gondolatait adja elő, mint maga mondja egyes ötletekben, de a melyek, hozzá tehetjük, nem egyszer találók és genialisak. Birálgatja benne a Kresznerics, Kassay és Fogarasi elveit, kifejti

gondolatait egyes győkök és nyelvi tűneményekről. Mint nyelvész a nyelvphilosophia terén áll. de a népnyelvből és a történeti nyelvből is meriti érveit.

Kerekes mind három tudományágban, melyekben dolgozott, mély és önálló gondolkozónak tűnik fel. Szelleme mindig a magyat és a dolog lelkét kereste, s nem nyugodott, mig odáig nem hatolt, hol azokat megtalálta. Feje, előadása mindig világos: átalában azon kevesek közé tartozott, kik a tudománynak azon ágát, melylyel foglalkoztak, nemcsak mivelték, hanem a magok erejéből előbbre vinni is képesek voltak; 1850-ben halt meg Balaton-Füreden, hova egészsége helyreállítása végett utazott.

Vecsey József a philosophiai tanszéken Ercsey Dániel utódja volt. A Tudományos Gyűjteménybe irott számos bőlcsészeti czikkeivel vonta magára a közfigyelmet. Mint tanár a Krug rendszeréhez állott legközelébb, philosophiai felfogásának bizonyos eredetiségét mindig megtartva. Nagyobb művel nem lépett a világ elé, de a tudományos folyóiratokban gyakran találkozott nevével a közönség; különösen érdekesek azon czikkei, melyekben a Magyarországon is ekkor terjedni kezdő hegeli nézetek ellen szállott, részint a tudomány, részint a satira fegyverével sikra. 1838-ban a tud. Akadémia tagjává választotta.

Nem lehet emlités nélkül hagyni azon irói munkásságot sem, a mely egy oldalról a debreczeni kör, másrészről az Akadémia befolyása alatt állva, és az irodalom uj ágait kezdve mivelni, Debreczenben a 20-as és 30-as években mutatkozik. Vonza Böszörményi Pál debreczeni főbiró Schlez után átdolgozott egy nép számára készült derék művet, "Szőlőske historiáját"; nemkülönben irt egy "Falusi oskola" czimű, tanitók számára készült kézikönyvet (1824). Bőszörményi még styljában határozottan a debreczeni körhöz tartozik. — Molnár András, egy a debreczeni szini irodalom terén is buzgón munkálkodó debreczeni iró, "Haszonnal mulattató könyvtárának" 1823-ban már 4-ik kötete jelent meg. Váradi Szabó János salétrom-inspector a neveléstudománynak hazánkban első és nagyérdemű uttörői közé tartozik. Balázsházy János a m. tud. Akadémia rendes tagja pedig számos gazdasági és nemzetgazdasági művet nyomtatott ki Debreczenben.

Mielőtt a legujabb irodalmi fejlődés vázolásába bocsátkoznám, tisztem parancsolja egy rövid átpillantásban megemlékeznem azon tudománynak fejlődéséről is, a melynek mivelése Debreczennek, mint a Kalvinismus és egy felekezeti főiskola székhelyének minden időben első fontosságu feladata volt; értem a theologiai tudományokat. Mióta Debreczen még Méliusz idejében, az unitarismushoz hajló Arany Tamással tévelygéseit visszavonatta, mióta a lutheri iránytól határozottan a Kalvin tanaihoz jött át, ezen tanoknak mindig hűséges óltalmazója és tudományos mivelője volt. A külföldi protestantismussal való tudományos összeköttetése folytonosan és teljes frisseségben fenállott a külföld egyetemeiről évenkint visszatérő ifju hittudósok közvetitésével, kik hazájukba visszatérve, a kornak nemcsak tudományos színvonalán állottak, hanem a theologiai tudományokat részint eredeti, részint forditott műveikkel mivelték is. - A theologiai tudományok nyelve már a 16. és 17-ik században felváltva a latin és a nemzeti volt. Latin a szigoruan tudományos műveknél, mint p. o. jó részben az exegetikai és dogmatikai művek és legtöbbször az ifjuság számára irott dogmatikai és philosophiai tankönyvekben. A protestantismusnak azonban saját létele, fentartása és virágoztatásáért folytonosan azon kelle igyekezni, hogy nemzeti nyelven is minél több vallásos tartalmu mű jusson hiveinek kezébe, ez által tartván fen és ápolván a vallás iránti érdekeltséget és szeretetet. Nem illenék és nem is férne ezen rövid áttekintés keretébe bővebb rajzolása azon theologiai irodalmi munkásságnak, a melynek Debreczen volt hazája, és felemlitése azon iróknak, kik e téren dolgoztak. Ezért csak névleg emlékezem a 16. és 17-ik század működéséről, a Méliusz, Félegyházi Tamás és Komáromi Csipkés György bibliaforditásairól, a K. Csipkés György és Martonfalvi theologiai és bőlcsészeti műveiről.

Mind kiterjedésére, mind gyakorlati és culturalis fontosságára nézve a legnevezetesebb volt a theologiai irodalomnak azon ága, mely egyenesen a közönség olvasmányául volt szerkesztve, a prédikácziók és buzgalmi könyvek irodalma. Nincs talán egyetlen protestáns iró a 16. és 17-ik század, sőt a 18-ikban sem, ki ilyeneket ne irt volna; ezen műveknek köszöni a protestantismus megszilárdulását, sőt a római catholicismus is csak egyedül azon az uton birta 17-ik századbeli győzelmeit kivivni, hogy a protestantismust követte erre a térre, és nemzeti nyelvű vallásos könyvekkel, bibliaforditásokkal és buzgalmi iratokkal folytatta a harczot. Mert azon kor és közönsége főképen az ilyeneket kivánta és szerette olvasni, s azon kornak szellemét, gondolkozását és erkölcseit ezen művek tanulmányozása nélkül megérteni

nem is lehet. Nem mondhatjuk, hogy még azon kor szempontjából is magas szinvonalon állottak mind ezen művek. Kevés van közöttök olyan, mint a Köleséry Sámuel angol minták után készült prédikácziói, melyeknek nagy részét maig is gyönyörüséggel lehet olvasni. De sok van olyan, a mely culturalis tekintetben érdekes, és egy részről a puritán szellemnek küzdelmét mutatja az embereknek néha menthető gyarlóságai ellen, mint a 17-ik század végéről a Szentpéteri István művei, "Hangos trombita" (a részegesség ellen), "Ördög szigonynya" (a káromkodás ellen), "Táncz pestisse" (a táncz ellen), vagy nemzete romlásán és pusztulásán kesereg, mint a Medgyesi Pál több rendbeli "Jajjai."

A 18-ik században a sajtószabadság korlátozásával meghalványodik a vallási irodalom ezen ágának is erőteljes nemzeti szinezete. A felekezet terjeszkedni kivánás helyett arra szoritkozik, hogy lételét, életét és fejlődését megőrizhesse. Debreczen azonban ezután a megváltozott időkben is székhelye maradt a protestáns theologiai irodalomnak. A világi irodalom és a költészet nehány évtizedre majdnem egészen eltünik. — A Balassa és Rimay verseinek egy-egy kiadásán, az 1724-ben Debreczenben megjelent Rádai Pál-féle "Lelki hódolás"-on kivül, a melyben az imádságok mellett a vallásos költészet is képviselve van, alig emlithető fel valami. A vallásos irodalom terén Maróthy György tanár kezd a negyvenes évek táján egy kis elevenséget behozni. Számos tankönyvei és Arithmetikája mellett (első kiadása 1743) kiadja a Zsoltárokat uj harmoniás éneklésre berendezve. Majd Kőrösi Mihály, Tatay Ferencz debreczeni papok, Hatvani István tanár, Domokos Márton Debreczennek hosszu ideig főbirája, folytatják ugyan ezen mezőn a munkásságot. Kiemelkednek a század végén Hunyady Ferencz a "Keresztyén Arkhivarius", Szikszay György a "Mártirok Oszlopa" és a "Lelki áldozatok" - egy igen kedvelt és sok ideig használt imádságos könyv - szerzője. - Benedek Mihály, Földváry József élete már e századba nyulik be ; mindkettő felekezetének ismert irója, Benedek Mihály a debreczeni grammatikának is egyik összeszerkesztője, és a debreczeni kör egyik legmakacsabb tagja. — A 30-as és 40-es évek egyházi irói közt a nagy egyházi kormányférfi Szoboszlai Pap István és Fésős András debreczeni lelkész egyházi beszédei emlitendők meg. Ezeken kivül gazdag kincse fekszik egyházi irodalmunknak, sőt mondhatjuk történelmünknek, azon elszórva kinyomtatott

egyes alkalmi egyházi beszédekben és különféle theologiai értekezésekben, a milyenek a protestánsok és különösen Debreczen irodalmában a legrégibb időktől fogya napjainkig előfordulnak.

A legujabb irodalmi munkásság 1849-től kezdve. Tudományos és egyházi irodalom, hirlapok.

Ha Debreczen irodalomtörténetének ezen rövid áttekintése a nemzeti irodalomtörténet vagy valamely iskolai kézikönyv számára volna irva, az iró a legujabb kornál örömest letenné a tollat; mert nagyrészt élő emberek irodalmi működéséről az illető szaktudomány birálata és a napi sajtó emlékezhetik meg. Mielőtt róluk és működésükről a történelem itéletet mondana, jó megvárnia azon időtávolt, a melyben alakjuk és működésük történelmileg kivehetővé és méltányolhatóvá válik. Azon munkának azonban, melynek számára jelen dolgozat készült, czélja és természete magával hozza, sőt megköveteli, hogy épen a legujabb idők, a jelen állapotok is minden irányban fel legyenek benne tüntetve. De valamint eddig sem az volt czélom, hogy kimeritő és nagyon részleges legyek, ugy most se várja senki, hogy Debreczen legujabb irodalmi fejlődéséről, vagy például könyvészetéről részletes és pontos kimutatást adjak.

Az 1849-ik esztendő Debreczentől is, a mely mint tudjuk a forradalom legmelegebb tüzhelyeinek egyike volt, kivette a maga áldozatait, és pedig nemcsak az elesett harczosokban és a fogság áldozataiban. Tört lelkü férfiak szállingóztak vissza a nagy katastrofa után tüzhelyeikhez, és időbe került mig lelkük ismét megtalálta a munkássági kört, hol annyi sok romba dőlt alkotás után ismét épiteni tudjanak. — Az ujonnan fejledező tudományos munkásság egy részben a tudom. Akadémiára támaszkodott. Ennek kiadványaiban - és már előbb az Athenaeum és a Tudománytárban — jelentek meg Lugossy Józsefnek több tudományos czikkei, melyek részint a magyar mythologiával és népies csillagismével, részint történelem és könyvészettel, részint a nyelvészettel foglalkoztak. Ez utóbbiak közt a "Hangrendi párhuzam 1000 példában" — összeállitása a fel és alhanggal váltakozó magyar szavaknak — 1859-ben második kiadást is ért. A Szócsalád-rendszer czimü nagyobb értekezésében Lugossy, a Hunfalvi Pál által a "Magyar Nyelvészet" czimű folyóiratban lendületet vett összehasonlitó nyelvészkedés mellett a magyar nyelvészeti teendőkben rendszeres egymásutánt sürget, és azt hangsulyozza, hogy mielőtt az összehasonlitó nyelvészet tüzetes működése megkezdetnék, előbb a magyar nyelv körében kell a legfontosabb nyelvészeti kérdéseket tisztába hozni. — Lugossy munkásságát betegsége hosszu időre félbeszakitotta.

Imre Sándor jelenleg kolozsvári egyetemi tanár számos művei közt megemlitendő iskolai kézikönyvül használt "Magyar Mondattana", mely 1862-től mostanáig 5 kiadásban jelent meg, (az utolsó 1881.) Továbbá a "Magyar irodalom és nyelv rövid története", melynek első kiadása 1865-ben, negyedik pedig 1878-ban nyomtattatott ki. A felsőbb irodalmi oktatás számára készitett kézikönyv ez, mely önálló felfogással és teljes tömörséggel adja irodalomtörténetünket, avval párhuzamban kiváló gondot forditva a nyelv történelmi fejlődésére is. - Imre Sándor tudományos munkásságának egy nagy része kolozsvári tanársága idejére esik, épen azért nem merem őt teljes munkásságával Debreczen irodalomtörténetéhez számitani. Az Akadémia különböző kiadványaiban és a Budapesti Szemlében számos és becses nyelvészeti és aestheticai művei jelentek meg. — Sajátságos véletlen és a Kazinczy szellemének bizonyára engeszteléséül szolgál, hogy azon megtámadások, melyeknek Imre Sándor a Magyar Nyelvőrben ki volt téve, nagyrészt épen a Kazinczy irányának tulságos kimélése és a Kazinczy iránt viseltető kegyelet miatt intéztettek ellene.

A protestáns egyháztörténelem és egyházjoggal Révész Imre (1826—1881) debreczeni ref. lelkész és akadémiai tag kezdett az eddiginél nyomósabban foglalkozni. Erdősi János és Dévai Biró Mátyás 16-ik századbeli reformátorokról külön-külön monographiát dolgozott ki, a melyekben a történelmi kritika iránti erős érzékkel egyháztörténelmünk egy-egy homályos részletére vet világosságot. Történelmi munkássága az őstörténelem mezejére is kiterjedt, a melyen "Etellaka vagyis Attila hun király birodalmi székhelye," (1859) ezimű műve jelent meg. Protestáns egyházjogi és alkotmánytörténeti — részint történelmi, részint napi — kérdésekkel számos művében és röpiratában foglalkozik, melyek közt a "Protestáns egyházalkotmány alapelvei a XVI-ik században" ezimű a legnevezetesebb. 1867. és 1868 óta Révész munkásságát a protestáns felekezeteket érdeklő azon kérdések foglalták el, a melyek az 1868-ki törvényekből különösen a protestáns iskolákat illetőleg folytak ki. Álláspontjának védelmezésére alapitotta a "Magyar

Protestáns egyházi és iskolai Figyelmező" czimű havi folyóiratot, mely 1870—1878-ig kilencz évfolyamban jelent meg, és a conservativ történelmi és egyházjogi protestáns álláspontokat a modern állami igények és követelések ellenében gyakran nyomósan védelmezte. — 1864-ben emlékül a Kálvin halála évének háromszázados fordulójára megirta "Kálvin élete és a Kálvinizmus" czimű, a kor és tudomány szinvonalán álló jeles művét. Fájdalom, hogy kora halála miatt életének kitűzött nagy tudományos czélját, a magyar protestáns Egyháztörténelem megirását, el nem érhette.

Révész Imrén kivül buzgó mivelője a protestáns egyháztörténelmi irodalomnak Balogh Ferencz hittanár, ki tanitványai számára kézikönyvül "Egyetemes és Magyar protestáns Egyháztörténelmet" irt; 1875-től 1878-ig pedig négy éven keresztül szerkesztette az "Evangyéliomi Protestans Lap" czimű hetilapot. 1879 és 1880-ban követte ezt a Joó István tanár által szerkesztett "Protestáns Hetilap" két évfolyamban. Ennek ismét a jelenleg is fenálló és minden hónapban háromszor megjelenő "Debreczeni Protestáns Lap" lépett nyomaiba, Tóth Sámuel hittanár szerkesztése mellett. Ezen 3 lap mellett a Tiszántuli középiskolai ref. Tanáregyesület által 1879. óta évenkint Debreczenben kiadott Évkönyv szolgált és szolgál közlönyéül a tul a tiszai ref. superintendentia és Debreczen vallásos és iskolai életének.

A történetirás terén is uj mozgalmak keletkeztek. Ladányi Gedeon történelem tanára, jelenleg kolozsvári egyetemi tanár, számos történelmi kézikönyvei mellett irt az olvasó közönség számára egy nagyobb terjedelmű történelmi művet "A magyar királyság alkotmánytörténete a szatmári békekötésig" Debreczen 1871, két kötetben. E mű magyar nyelven legterjedelmesebb alkotmánytörténetünk; a nyomtatott források és történelmi kutfők teljes felhasználásával állitja össze tárgyát; stylja előadása mindenütt világos, történelmi felfogása ép és elfogulatlan.

1870-ben egy Debreczen városára kiváló fontosságu műnek, a Szücs István volt jogtanár és akadémiai tag által irt Debreczen város történelmének első kötete jelent meg Debreczen város könyvnyomdájában, mit a következő években még más két kötet követett. Egy egész élet buzgósága és fáradozásainak eredménye ezen munka, melyben össze van hordva azon történelmi anyag, mely történelmi műveink és különösen Debreczen város levéltárában Debreczenre

vonatkozik. Nincs módunkban megitélni, volt-é és mennyiben vólt szerző korlátozva a levéltár használatában, (mert ez a tudományos kutatás számára még mostanáig sem nyittatott meg teljesen), de a felhasznált anyag igy is rendkivüli becscsel bir. A műnek feldolgozását épen az anyag nagysága és sokasága látszott szerzőnek megneheziteni. — Előadásának tárgyilagosságát talán a kellőnél többször megszakitja egyéni kegyeletes érzelmeinek hangsulyozása, de ez visszatükrözője is a szerző hűsége, emelkedett gondolkozása és rendkivüli tárgyszeretetének.

Az egyházi irodalom mezején az egész magyar protestantismusban legelterjedtebb művek közé tartoznak Révész Bálint különböző alkalmakra készült "Imakönyv"-einek számos kiadásai, Révész Imre és K. Tóth Mihály számos kinyomtatott egyházi beszédei, a Robertson-féle világhirü angol egyházi beszédeknek Révész Imre által készitett forditása némileg átdolgozása, és ugyancsak Révész Imre által a Hagenbach "Theologiai tudományok Encyclopaediájának" forditása. A protestáns nép számára vallásos olvasmányul jelent meg a tiszántuli egyházkerület kiadásában Révész Bálint szerkesztése mellett az "Egyházi könyvtár" két évi folyama 1858—59-ben, melybe több ismert nevű iró dolgozott.

A főiskolának minden irányban fejlődésével az ujabb időben, egész kis külön szakot alkot a tankönyvek irodalma. A theologiai és jogi irodalomban a már emlitetteken kivül Tóth Mihály, Menyhárt János theologiai, Kallós Lajos, Kovács Ferencz, Kőrösi Sándor jogtanárok, valamint Thót Ferencz bőlcsészettanár irtak szaktudományaikból kézikönyveket; ide sorozzuk Dr. Cseh Ferencz, a helybeli piarista társház másodfőnökének "Az ember szellemi élete" czimű bőlcsészeti művét. (Debreczen 1873.) A gymnasium számára Szegedi Sándor, Tüdős János, Márk Pál, Békési Gyula részint latin classicusoknak magyarázatos kiadásairól, részint mondattani és egyháztörténelmi tankönyvekről, Lengyel-Szegedi pedig iskolai Latin szótárról gondoskodtak. Versenyre keltek a főiskolával a Debreczenben ujabb időben felállitott tanintézeteknek, a felsőbb gazdasági intézetnek, a reál- és kereskedelmi iskolának tanárai, kik közül csupán a dr. Schwarzer Viktor, Szüts Mihály, dr. Koós Gábor, Zalai Márk és Futó Mihály neveit emlitem fel.

A szépirodalomban a Lant megszünte után, 1840-ben a Kisfaludy társaság által megkoszoruzott Nagy Imre tünt fel és tünt is le nem sokára; verseit testvére László adta ki 1846-ban. Épen ilyen, sőt nagyobb veszteséget szenvedett Debreczen és a magyar költészet a korán elhunyt Kovács Gyulában, kinek szép reményekre jogositó költeményeit 1862-ben a főiskolai önképző társaság adta ki. Az 1860 óta működő debreczeni költői nemzedék között kiváló magasságra emelkedett költői tehetség nem igen volt. — A népies elbeszélő téren próbákat tett Balkányi Szabó Lajos, először "Utazás a másvilágon" czimű könyve, majd "A magyar nép ajkáról vett s a világtörténettel egyeztetett Magyar Ösmeséiben", (Debreczen 1860-1879). -Nem emelkednek magasabbra Orbán Pető, Oláh Károly és Kulini Nagy Benő verseményei sem, melyek nagyrészt nehány debreczeni szépirodalmi vállalatban vannak szétszórva. – E vállalatok közt legelső is legjobb is volt a "Csokonai Lapok"-1850-ben, Oláh Károly és Orbán Pető szerkesztése mellett. Azonban a mi legjobbá tette, az nem debreczeni termék volt, hanem Lévaynak nehány verse és különösen Arany János Bolond Istókja, mely itt jelent meg először. — Ennek daczára már a 29-ik számnál kénytelen volt a szerkesztő ezt iktatni lapjába: "Lapunk kiadását pártolás hiánya miatt ezennel megszüntetjük." — 1860-ig majdnem egészen néma volt a szépirodalom, de akkor a nemzeti élet fellendülésével legalább külső munkásságban gazdag korszak állott be.

Egymásután jelentek meg a "Debreczeni Emlény", 1860. Szerkesztette K. Nagy Benő, mind debreczeni irók közreműködésével. Bár benne egyes czikkek irodalmi szinvonalon állanak is, legfőbb érdeme mégis az, hogy tiszta jövedelmét az épitendő debreczeni szinház pénzalapjához adta. Már nagyobb becsüek Illésy Görgynek csinos Beranger forditásai, szintén ez évben. Továbbá "Történelmi képek" Sárváry Elektől 1861, Magyar hölgyek életrajza (szerkesztik Sárváry Elek és K. Nagy Benő). Ugyancsak 1861-ben jelent meg a Csokonai Album, K. Nagy Benő szerkesztésében, - nehány jó czikkel; sajnos hogy olyan tudósitások vannak felemlegetve benne a Csokonai életéről, a melyeket Toldy Ferencz már régebben oklevelek alapján tisztába hozott. 1865-ben jelent meg a "Koszorú", a főiskolai önképezde jobb termékeiből; 1870-ben Hortobágyi, 1872-ben Zsutay János, egy tragikus végü tehetséges ifjunak költeményei. A jobb művek közé tartozik Szana Tamás "Csokonay életrajza" is (1869). — Jöttek ki némi eredeti és forditott regények Hortobágyi, Holnapi Ákos, Kiss Lajos, Sárváry Elek és másoktól. — A drámai költészet terén Babócsai még 1806-ban adta ki "Vigkedvü Mihály" czimű debreczeni tárgyu szomorujátékát; Tokody János, Molnár András és Bacsó Bálintnak a 20-as és 30-as évekből van egy nehány részben fordított drámája; 1841-ben Telegdi Kovách László lépett fel a Nagy Ignácz Szinműtárában "Anya és vetélytárs" czimű szomorujátékával; mig legujabban jelent meg Balogh Imre és Hamar Lászlónak egy pár drámai dolgozata. — A reál- és szaktudományok is találtak mivelőkre. Dr. Török József tanár Magyarország ásványvizeiről irt, és két kiadásban megjelent műve az Akadémia által megkoszoruztatott; dr. Zelizy Dániel több népszerű és figyelmet keltett orvosi röpiratot irt. A nemzetgazdaság terén pedig dr. Király Ferencz irta a "Debreczeni kereskedelmi és iparkamarai kerület mezőgazdasági főbb viszonyainak leirása az 1867—1876. terjedő időszakban" Debreczen, 1879. czimű terjedelmes művét, melylyel legjobb hirű nemzetgazdászati iróink sorába lépett.

A debreczeni hirlapirodalom a forradalom alatt kezdődik tulajdonképen, midőn 1849-ben Pálffy és Csernátoni a "Márczius tizenötődik"-ét, Jókai és Ludasi az "Esti lapok"-at (1849. május első napjáig), névtelen szerkesztők a "Debreczeni Lapok"-at és a "Népbarátját", Szanka József és Telegdi K. László az "Alföldi hirlap"-ot szerkesztették, nem számitva a Gyurman Adolf által szerkesztett hivatalos lapot. Még 1848-ban adta ki Ábrányi Emil az "Alföldi lapokat", de ez nem hirlap, hanem egy pár vers és novella. — Legrégibb hirlapja Debreczennek a Balla Károly által 1842-ben, kereskedői tudósitások végett alapitott "Debreczen-Nagyváradi Értesitő", mely több váltakozó szerkesztő alatt maig is fenáll. 1860-ban Prépost István inditá meg a "Debreczeni közlönyt." 1861—1867-ig a szinügyegylet pártolása mellett jelent meg a "Hortobágy", melyet Illésy György, végül Sárváry Elek szerkesztett. 1867-től kezdve ennek folytatásául tekinthető a Telegdi László által szerkesztett, több ideig fenállott "Alföldi hirlap." 1867—1869-ig jelentek meg a "Debreczeni Lapok" Sárváry Elek, majd Szabó Antal szerkesztése alatt.

1869-ben indult meg a "Debreczen" czimü, hetenkint ötször megjelenő politikai lap, melyet Oláh Károly alapitott, majd 1875-től Tiszai Dániel, Szatmári Károly, Péter Gábor és Szabó József szerkesztettek s mely maig is fenáll; 1872-ben nagyon ephemer élettel jelent meg a dr. Kola János által szerkesztett deákpárti politikai lap "Tisza-

vidék" czimmel. 1874-ben másik politikai lap is jelent meg, a "Debreczeni Ellenőr", először Szabó Antal, majd Vértesi Arnold szerkesztésében, és máig is virágzik mint a mérsékelt politikai nézetek közlönye. A szakhirlapok között megemlitendő Békessy László gazdasági tanárnak 1873-ban megindított, s kevés idő mulva megszünt "Közlemények a debreczeni gazdasági egyesület köréből" czimű lapja, és ujabb időben a Fazekas Sándor és eleinte Zalai Márk által is szerkesztett "Kereskedelmi lapok", (1880), mely 1880-dik év deczemberében "Kereskedelmi es ipar" czimet vévén fel, 1881-ben a debreczeni kereskedelmi- és iparkamara hivatalos közlönye lett, ez évben pedig megszünt.

1877-ben ápril havában kezdődött a Dengi János és gróf Csáky Alfonz szerkesztésében a "Délibáb" czimű szépirodalmi hetilap, melyet fővárosi jó nevű irók is támogattak; folyt 1879-ig, a mely évben csak nehány száma jelent meg. — Nehány éve működik az "Ébresztő" czimű hetilap Szatmári Károly szerkesztése alatt.

Az 1878-ik évben több debreczeni buzgó férfi, megemlékezve Debreczennek culturalis fontosságáról a multban, egy "Irodalmi és művészeti kört" akart alapitani, a helyi irodalom és művészet pártolására. Az alapszabályok is elkészittettek, meg is erősittettek, azonban a kör leginkább alkalmas helyiség hiánya miatt meg nem alakulhatott. Remélni lehet, hogy az eszme nem halt meg, hanem csak aluszik, és hogy a folyó év május havában Debreczenben első vidéki gyűlését tartott Petőfi-társaság által keltett uj érdekeltség és lelkesedés a szépirodalom iránt, sikeresebben fogja nem sokára a még utban levő akadályokat leküzdeni.

Géresi Kálmán.

A szinészet története Debreczenben.

Az iskolai szinészettel, mely a 17. és 18-dik században mind a protestánsok, mind a katholikusok, különösen a jesuiták és piáristák iskoláiban gyakran fordul elő, Debreczenben alig találkozunk. Eddig legalább a Csokonai idejében és az ő tiszteletére későbben tartott egy pár ifjusági előadásról fenmaradt tudósitást kivéve, nem ösmeretesek

előttem olyan nyomok, melyek arra mutatnának, hogy a ref. főiskolában divatban lett volna az ifjusági szinészet, mint divatban volt az felső Magyarország protestáns iskoláiban, például Bártfán, Kassán, Eperjesen. Ugy látszik, hogy Kálvinnak szigorubb, némely dolgokban zordon szelleme nem engedé ezt főiskolánkban kifejleni. A mint azonban a 18-ik század elején 1719-ben a piáristák megtelepedtek Debreczenben, debreczeni iskolájukba épen ugy behozták az iskolai szinészetet, mint többi tanintézeteikben Privigyén, Podolinban vagy Szentgyörgyön. Természetes, hogy az iskolai szinészet szorosan véve nem a művészetek birodalmába, hanem a tanitási eszközök közé tartozik, czélja nem annyira aesthetikai, hanem részint erkölcsi, részint paedagogikai; az ifjak mozgási előadási ügyességének — és minthogy jó részben latin nyelven folyt - a latin beszédben és a mythologiában való gyakorlottságuknak kifejtését tartotta szem előtt. A helybeli piárista rend könyvtárában vannak egyes darabok kéziratban és nyomtatásban, melyeket a helybeli piárista iskolában a 18-ik század folyamán előadtak, miben sem különbözők azon többi szindaraboktól, melyek ez időből nyomtatásban elég nagy számmal maradtak fen.

Ezen latin iskolai szindarabokat lehet a debreczeni szinészet első zsengéi gyanánt tekinteni, ha ugyan a szinészet birodalmába akarjuk őket számitani.

A magyar szinészetnek kezdete a nemzeti ébredés nevezetes esztendejére az 1790-ik esztendőre esik. 1790. oktober 25-én volt az első szini előadás Budán, azon nevezetes országgyűlés folyama alatt, melytől szokta nemzeti irodalomtörténetünk, sőt egész történelmünk legujabb korát és egyszersmind a magyar szellem ujra ébredését számitani. Hogy milyen buzgósággal igyekezett az első szintársulat, Kelemen László vezetése és a nádornak, Battyáni József herczegprimásnak, gr. Károlyi Józsefnek, gr. Ráday Pálnak és másoknak pártfogása mellett feladatának megfelelni, milyen nehézségekkel kelle megküzdenie a fővárosi német szinészettel szemben, itt bővebben nem irhatjuk le. Annyi bizonyos, hogy ezen első magyar szinésztársaság 1795-nél tovább nem tudta magát a fővárosban fentartani, Kecskeméten próbált szerencsét, azonban itt sem tudván lételét tovább biztositani, feloszlott.

Szerencsésebb és állandóbb volt a kolozsvári vagy erdélyi nemzeti játszó társaság, melynek alapitója a négy Fejér testvér volt. Ezen társaság Kolozsvártt 1792. nov. 11-én tartotta első előadását a "Tit-

kos ellenkezés" czimü darabbal. Az 1795-iki erdélyi országgyűlés felfogá a magyar szinészet fontosságát és országos bizottmányt nevezett ki, mely az állandó szinház épitésére gyűjtést rendezzen és a társaság szellemi és anyagi ügyeit igazgassa. De az erdélyi magyar szintársaság éltető lelke, legnagyobb pártfogója, sőt valóságos igazgatója báró Wesselényi Miklós volt, ki tömérdek fáradsággal és anyagi áldozattal oda vitte az erdélyi szinészet ügyét, hogy pár év mulva Magyarországra is mehetett ki szintársulat, mely a magyar nyelv és nemzetiség nagy fontosságu ügyét és érdekeit terjeszthette, vagy hogy akkori kifejezést használjunk, a mely valóban "a nemzeti nyelv és magyar érzések pallérozására szolgáló institutum" volt. Itt kezdődik már a debreczeni szinészet története.

Előre kell bocsátanom, hogy átalában a magyar szinészet története, és épen a debreczeni szinügynek története még eddig meglehetős homályban van. Vahot Imre, ki a "Magyar Tháliá"-ban-1853-ban adja a "magyar Játékszin" történetét, azt mondja, hogy Wesselényi csak 1806-ban bocsátotta ki az első szinész-rajt Debreczenbe. A magyar szinészet másik történetirója Könyves Máté is csak annyit emlit, hogy 1806. május havában jött ki az első szinész társaság Debreczenbe Ernyi Mihály vezetése alatt. Bizonyos azonban, a mint Szücs István is Debreczen történetében röviden felemliti, és eddig nyulnak fel az általam eddig ismert tudósitások, hogy Debreczenben már 1798-ban magyar szintársulat működött.

Meg van ugyanis Debreczen város közlevéltárában azon szerződésnek mind a két fél aláirásával és pecsétével megerősitett eredetije, melyet kötött 1798. augusztus 18-án b. Wesselényi Miklós, mint az erdélyi társaság directora Debreczen város tanácsával a szinház iránt.

Ezen szerződés nevezetesebb pontjai ezek:

- 1) Kezdődnek az árendás esztendők ezen folyó (1798) esztendőben esendő November hónapnak 1-ső napján, és végződnek a jövő 1800. esztendőben esendő October hónapnak utolsó napján. De mivel a játszó Társaság már ezen hónapnak 11. napján elkezdette a játszást, és a jövő Dienes napi vásárkor itt játszani fog, ezen darab esztendőre fog a Méltóságos Director ur két ángárián 50 Rh. forintot fizetni.
- 2) Az árenda summája lészen esztendőnként száz, idest 100 Rh. forint, melyet tartozni fog a Méltóságos Director ur angariánként és anticipato fizetni.

A szerződés 2 évre szólott.

Hasonlitsuk össze már most ezen szerződést a következő, itt teljes szövegében közlött legrégibb debreczeni szinlappal:*)

DEBRECZEN **8**.

A Felsőbbek Engedelméből

Ma Vasárnap, August. 19-dik napján 1798-dik esztendőben A Nemzeti Játékszini Társaság által

fog elő adódni

Egy Víg Játék, illyen nevezet alatt:

AZ INDUSOK ÁNGLIÁBAN.

Három Felvonásokban.

A Játszó Személyek:

Smith, egy hajdoni gazdag kereskedő			. Kontz.
Ennek felesége			. Kontzné.
Sámuel, Harmintzad Inspektor)		•	. Láng.
Róbert, Hajós kapitány ezeknek gye	rmek	ei .	. Kótsi.
Lidi			
Kaberdár, Mizorai kiüzött fejedelem			. Sehy.
Guzli, ennek Leánya			Kótsiné.
Musztafferi, Kaberdár Barátja			. Sáska.
Fáczir, egy ifju Indus			Medve.
Egy Harminczad visitator			* *
Staff nótárius			. Jancsó.
Egy Hajós Legény			* * *
Strusszel Nótárius			
Egy gyermek			
			•

Történik a dolog Angliának egyik Városában.

Mivel ezuttal ma itt utoljára Játszik a Társaság, kötelességének tartja, a Tekintetes Publicumnak eránta mutatott jó hajlandóságáért alázatos köszönetét megtegye; hiszi a Társaság, hogy ezután az idő és a készületek már előre megnyerettek lévén, Nevezetesebb Játékok-

^{*)} E szinlap eredetije Láng Boldizsár birtokában van, én a Szinnyei József budapesti egyetemi könyvtárőr másolatáról közlöm.

kal mulattathatja Érdemes Nézőit. Ettőlfogva reményli a Társaság, hogy az érdemes közönség egész megelégedéssel fogja a Játék szint elhagyni és ez reánk nézve leg-főbb Jutalom.

A Bé-menetnek árra:

Az Első Nemes hely	10			30 xr.
A Második Hely .			100	20 xr.
A Harmadik				10 xr.

A Játék szin épittetett a Fejér Ló Vendég fogadó Udvarán. Kezdődik a Játék hetedfél, végződik kilencz órakor.

Mindezekből kitünik, hogy Debreczenben már 1798 nyarán volt szini előadás, továbbá, hogy ezen társaság az erdélyi Wesselényi-féle társaság volt, tagjai között az akkori legjelesebb szinészekkel Kótsi Patkó Jánossal, később debreczeni szinigazgatóval,*) Sehyvel, ki a pesti társaságnak legelső szinésze volt**) és korának első kómikusával, Gidófalvi Jantsó Pállal, kinek emlékét Gyulai Pál "Egy magyar kómikus"-ában megörökitette; kitünik továbbá, hogy már ez évben fel volt épitve — még pedig kizárólag Debreczen város költségén, mint későbbi tudósitások mutatják — azon nyári szinház, a Fehér-ló vendéglő udvarán, mely későbben is több éven át szinhelye volt a szini előadásoknak. Ez alkalommal minden valószinüség szerint először jöttek Debreczenbe az erdélyi szinészek, és minthogy — a mint a szinlapból látszik — nyolcz előadás után elmentek, csak az augusztusi vásár alkalmatosságára.

Sokkal többet tudunk már az 1799-ik évről, a melyben a kolozsvári "Nemzeti játszó társaság" ápril 14-től kezdve november 17-ikig városunkban 105 előadást tartott. A társaság tagjai voltak: Kótsi Patkó, Lang, Jantsó, Saági, Kontz, Sáska, Ernyi, Matoltsi, Molnár, Medve, továbbá Sáskáné, Ernyiné, Kótsiné, Kontzné és Lángné.

Előadásaikat ápril 14-én "A különös természetű ember" czimű

^{*)} Kótsi P. János szül. Derecskén 1771-ben. Szülei 1780-ban Erdélybe mentek lakni; tanult S.-Patakon és Kolosvártt. Majd a Splényi-ezredben kadét, 1792-ben pedig az Erdélyi első szintársaság egyik alapitója és legjobb tragikai szinésze volt.

^{**)} Kár, hogy nevét a Martinovics-féle összeesküvésben — mint feladó — megbélyegezte. Lásd "Budapesti Szemle" 1881. 51. szám, a Pulszki Ferencz czikkét.

vigiátékkal kezdték meg. Hetenként négyszer játszottak: vasárnap, kedd, csütörtök és szombaton; nagy-vásár hetében pedig minden nap nyitva lévén a Theatrum, a mint a szinlap mondja. Május 23-án adatott a "Házi orvosság, vagy igy kell a nyakas asszonyokat megzabolázni", mely alkalommal a szinlapon a következő tudósitás foglaltatik: Valamiképen a hol jó feleség vagyon a háznál, ottan örökös tavasz uralkodik: ugy egy dörgős asszony a tavaszi kellemetes napokat is téli komor időkké változtatja, és a szegény férjnek békességes türésit végre elkoptatja. Szükség tehát ott valami házi orvosság, hogy a házassági napok elviselhetetlenekké ne tétessenek. Ez vala czélja a mai Játék irójának s megérdemli számos nézőink figyelmességet." Ilyenféle tudósitások, illetőleg a közönségnek szánt magyarázatok (a reklám csinálásnak pátriarchalis korszaka!) ez időből majdnem minden darabnál fordulnak elő a szinlapon, vagy a darab irányára vagy a tárgyra vonatkozólag, különösen ha a darab történeti. Az összes előadások során végig tekintve, az előadott darabok nagy részét Kotzebue-féle és más németből forditott drámák és bohózatok teszik, de előfordul "Romeo és Julia" és "Hamlet" is, mindkettő azonban valami német átdolgozás után, mint a szerepek neveiből kitetszik. Sőt akadunk eredetiekre is, mint p. o. "Macskási Juliánna, vagy az arany pereczek", Endrődi Jánostól (dráma 5 felvonásban) és Kótsi Patkó Jánosnak "A virtus gyakran szenved" czimü 4 felvonásos "Érzékenyitő Játéka", mely utóbbi ez évben november 17-én a társaság bucsuelőadása volt, jelentvén a szinlap, hogy "a játszó társaság — a téli időre nézve innen eltávozni igyekezvén — ezuttal ma utolszor játszódik."

Az 1799-ik évi előadásokról jelent meg az első hirlapi tudósitás a "Magyar Kurir"-nak 1800. évi első évnegyedi 14-ik számában (217. lap), mely igy hangzik:

"Debreczen 15. Január 1800. esztendő. A magyar játszó társaság ugyanitt játszott a mult nyáron vagy 106-szor, a közönségnek nagy megelégedésével. A játszó személyek mintegy 13-an voltak, kik között magát Kótsi ur a Direktor, mind hozzáfoghatatlan játszása, mind jeles muzsikálása, mind a decoratióknak illendő ékes kifestése által mindeneknél inkább megkülönböztette; tetszettek a közönségnek még különösen Sáska, Lang, Koncz, Jancsó, Molnár, Sági, Ernyi urak s Kótsiné, Langné, Ernyiné és Konczné asszonyok, kivált mikor tulajdon rolláikat játszották. A muzsikának nem léte (tsuda, hogy oly

számos ifjuság közt elegendő dilettánsok nem találtatnak) és a dekoratióknak szűke, sok szépet megakadályoztatott."

A következő három évben mit sem tudunk a debreczeni szinészetről, legalább semmi nyoma, hogy ez alatt szini előadások lettek volna. 1803-nak nyarán azonban Maros-Vásárhelyről ismét Debreczen felé vette utját a Nemzeti Játszó Társaság, de ez alkalommal Debreczent csak átutaztokban érintették, s összesen 11 előadást, ktöbbnyire vigjáték-féléket tartván, Szegedre mentek, hol összesen 17 előadásuk volt, és a hol rendkivüli vendégszeretettel fogadtattak. Erdélybe visszamenet ismét utba ejtették Debreczent és itt oktober 9—18-ig 7 előadást tartottak. Mindkét debreczeni megjelenésök ugy látszik a vásárral volt kapcsolatban.

Az 1804-ik év forduló pontot képez a debreczeni szinészet történetében. Ez évnek augusztus havában ugyanis a debreczeni szintársaság igazgatója Kótsi Patkó János a gróf Károlyi család jogigazgatójától Burián Sámueltől levelet kapott, melyben az foglaltatott, hogy "özvegy gróf Károlyi Józsefné a magyar nyelvnek gyarapitására és terjesztésére a magyar játszó társaságnak kedveskedik egy egész Theatrumhoz tartozó eszközökkel, melyek ennek előtte a megyeri uradalomban a grófi család tulajdon mulatságára szolgáltak."

Még ugyanezen év november 7-ikéről Bécsből keltezve Meszéna Sándor debreczeni polgármesternek maga özv. gróf Károlyi Józsefné a következő levelet irta, melyet egész terjedelmében közlök;*)

"Bizodalmas Polgár mester Ur! — Minekutánna szándékomat, és mely Theatrumbeli szereknek és ruháknak a magyar Játszó Társaságnak való ajándékozásáról Burián Sámuel Ur Régensem az Urnak, mint ezen Játszó Társaság Gondviselőjének tudtára adta volna, azon javaslását is az Urnak elimbe terjesztette: hogy jobb és diszesebb volna az általam ajándékozott Theatrumbeli szereket mindég Nemes Debreczen várossában conserválni, mint azokat az emlitett Társaságnak ide s tova való hurczolásra kezében adni. Én ezen javaslását az Ur Polgár mester Urnak annyival inkább elfogadom, mivel önnön magam is, már akkor midőn ezen ajánlást tettem, épen hasonló vélekedésben voltam, meg akarván ezzel mutatni, hogy midőn ezen tsekélység által a

DEBRECZEN LEIRÁSA.

34

^{*)} Lásd mindkét levél eredetijét a leltárral együtt Debreczen városi magánlevéltár 1928. és 1932. számai alatt.

nemzeti nyelvünknek pallérozásán igyekezem, egyszersmind Ns. Debreczen várossát ez által is különböztetni kivánom. Tessék tehát az emlitett Nemzeti Társaságnak nevemben tudtára adni, hogy én azon Theatralis szereket és öltözeteket oly feltétellel ajándékoztam azon Társaságnak, hogy azokat mindég Debreczenben tartsák és midőn oda jönnek, azokkal annyival inkább ottan éljenek, mivel engemet telyes reménység táplál, hogy N. Debreczen várossa (a hol vásárok alkalmatosságával olly nagy Gyülekezet vagyon) nem sokára az állandó Jádzó szinről is hathatós rendeléseket tenni fog. A ki egyéberánt ezeknek kinyilatkoztatása után illendő becsülettel vagyok az Ur Polgár mester Urnak — Béts 7-a Nov. 1804. jóakaró szolg. özv. gr. Károlyi Józsefné m k. — Czím: "Dno Alexandro Meszena Consuli L. R. Cittis Debreczinensis."

Ezen ajándékban volt egy német könyvtár szindarabokból 71 kötetben; a mellékelt leltár szerint pedig a szinházi felszerelésben, vagy masinériában volt a többek közt 28 szekér az oldalkuliszszák huzására vashorgokkal, 5 henger vastengelylyel mindenik végén, 12 gerenda, kerekek a tengelyek forgatására, gyaloghintók, lánczok, hajó, tömérdek különböző őltözet és más felszerelés. A szállitást Megyerről Pestre a grófnő eszközölte, Pestről pedig Debreczen városa; a szállitás, mely 1805 nyarán történt — ebből is lehet következtetni az ajándék nagyságára — a városnak 429 frt 10 krba került, mint az egykorú városi számadások mutatják.

Ez adománynak mind erkölcsi, mind anyagi tekintetben nagy befolyása volt a debreczeni szinészet felvirágoztatására. Erkölcsileg buzditólag hatott a debreczeni tanácsra és közönségre, mely ezóta folytonosan gyarapitotta és ajándékokkal látta el a szinházi felszerelést. Anyagi tekintetben pedig ezen ajándék képezte alapját nemcsak a debreczeni, hanem részben a pesti Vida László igazgatása alatti szinházi felszerelésnek is. 1807-ben ugyanis b. Wesselényi Miklós, mint a Debreczenben tartózkodó szintársulatnak főigazgatója azon parancsolatot adta a debreczeni társaságnak, hogy Pestre, onnan pedig az országgyűlésre Pozsonyba menjen. Fel is ment a társaság a mondott esztendőben Pestre és felvitte magával a gr. Károlyiné-féle garderob és készletek nagy részét is. És ezen készletek ott is vesztek Pesten; a debreczen-városi tanács követelte ugyan vissza 1810-ben Vida Lászlótól, még pedig az erdélyi Theatralis Commissió közbejöt-

tével, a helytartótanács utján, de már ez évben Vida Lászlónak Szentkirályi László pestmegyei alispánhoz intézett levele szerint*) 1700 forint adóssággal voltak a debreczeni készletek megterhelve, és az egész ügy — minthogy Pesten is sok változtatást, belefektetést tettek az egyes készletekbe — oly szövevényessé vált, hogy a vissza-adásból soha sem lett semmi. A debreczeni tanács és közönség nagy áldozatokkal pótolta a hiányt.

1806-tól kezdve két részre osztatott az erdélyi játszó társaság, és egyik része Magyarországra rendeltetett és Debreczenbe küldetett. Ezen 1806-ik évi szini előadásokról alig tudok többet, mint a mit a "Hazai tudósitások" ez évi 34-ik számában egy tudósitásból olvastam, mely különben egy keresztülutazó idegentől és Debreczen iránti ellenszenvvel van irva. Lónyit emliti a szinészek közül, a ki középszerűen játszott, rajta kivül "alig volt egy, a kit unalom nélkül lehetett volna nézni." A játék-ház azonban rakva teli volt és az idegen ezen való csodálkozására egy szép asszonyka azt felelte: "mi igen nagyon megelégedünk vele." Kevés ideig folytatta ez a társaság itt kötelességét, mert mint emlitettem, 1807-ben Pestre küldetett és Debreczenbe vissza nem jött. Épen ezért 1808-ban az erdélyi társaság küldetett régi szokás szerint Debreczenbe, a melynek még 1808. telére vissza kellett volna menni Erdélybe, de a háborus idők miatt vissza nem mehetett.**)

Nevezetesek voltak a debreczeni szinészet történetében az 1808—1810. esztendők. 1808. julius 30-ik napján jött ki az erdélyi társaság, Erdélyország költségén, a Pestről meghivott direktornak, Ernyi Mihálynak b. Wesselényi Miklós 250 forintot adván kezébe a kiköltözés eszközlésére. Ezen társaság Debreczenben is b. Wesselényitől és annak megbizottjától, Halmágyi Lászlótól függött, legalább a társaság perczeptorának Éder György actornak 1808-ban, és 1809-ben Szatmári Dánielnek számadásait havonkint Halmágyi László, mint Wesselényi teljhatalmazottja vizsgálta át.

Az 1808-ban Debreczenben volt szinészet helyzetéről az 1808. és 1809-ik évekről a városi levéltár adataiból elég részletes és hiteles adatokat lehet meriteni. A tagok eredeti szerződései nagyrészt mind

Debreczen városi közlevéltár 418. szám a.
 **) Lásd Gr. Teleky Lajos 1810-diki február 6-án kelt levelét a városi levéltárban.

megvannak, Kolozsvár 1808. április 29-ik napjáról keltezve és pecsételve, mind 2 vagy 3 évre szólanak, félévi felmondással és azon köteleztetéssel, hogy bárhova is elmenni tartoznak.

A tagok fizetése a következő az 1808-ik évben:

Gidófalvi Jantsó Pál van szerződtetve 50 forinttal havonként. Székely József actor és Szeltzer János mint orcheszter director havonként 40 frttal. Ungár Anikó actrix havonként 35 frttal. Muhai Sándor 30 frt, Éder György, Simonffy György 22 –22 frt, Lopka Rozália actrix 20 frt, Johann Klein Waldhornist 20 frt, Balthasar Gingely 21 frt, József Kling és Martin Kovalsky muzsikusok 16 és 18 frttal, a többi szinészek 15 frttal. Ugy látszik azonban, hogy Jantsó Pál nem jött le Debreczenbe, vagy tüstént visszament Kolozsvárra, legalább 1809. okt. 19-ikéről van egy levele, melyben felel a városi jegyzőnek, Szilágyi Károlynak, hogy ugy elmegy Debreczenbe, ha a legnagyobb szinészi fizetésnél havonként 10 frttal többet kap Egy másik 1809-ik decz. 13-án kelt levelében pedig a Szilágyi Károlytól utiköltségre kapott 30 frtot nyugtatja is; de ezután se láttam nyomát, hogy valósággal kijött volna. Éder sem volt ott folytonosan, mert időközben felment Pestre és csak 1809. vége felé jött le ismét Debreczenbe.

Az 1809-ik évi szerződéseket tekintve, a következő emelkedést láthatjuk: Actor Ernyi Mihály urnak volt 50 frt, lesz 50 frt. Actrix Ernyiné ifiasszonynak volt 50 frt, lesz 50 frt. Actor Székely József urnak volt 40, lesz 45 frt. Actrix Székelyné ifiasszonynak volt 40 frt, lesz 40 frt. Actor Némethy Sándor urnak volt 40, lesz 45 frt. Actrix Némethyné ifiasszonynak volt 30, lesz 30 frt. Actor Mohai Sándor urnak volt 30, lesz 35 frt. Actor Szécsi János uramnak volt 15, lesz 24 frt. Actor Literáti uramnak (egyszersmind decorator) volt 15, lesz 20 frt. A sugónak 15 frt. sat. Ezen szinészek között a legkitünőbbek és a debreczeni közönség kegyeltjei: Székelyné, Ernyi, Némethy és Éder voltak.

A jövedelem kezelése a következő volt, az egykoru hivatalos feljegyzések szerint.*)

Volt 3 kassza. Egyik a Wesselényi-féle törzskassza, melyből a szinészek fizettettek; erre játszottak a szinészek hónaponként 12 játékot. Az 1809-ik év decz. 1-ső napjától kezdve pedig ezen főkasszához

^{*)} Városi közlevéltár 418. sz. a.

a debreczeni Publicum által még 2 kassza ragasztatott oly végből, hogy a 3 kassza együtt csalhatatlanul kiadja a játszó tagok fizetését és a Theatrumi költségeket. A 2-ik vagy a mint nevezteték subsidialis kasszára két, a 3-dik, vagyis Jutalom-kasszára egy játék adatott az uj Constitutio szerint minden hónapban elő, ugy hogy a 3 kasszára hónaponként 15 játékot játszottak a társaság tagjai. Ezen két utolsó kasszából másolták és irták le az uj darabokat és a nótákat is. 1810-ben mind a három kassza kiűrült.

A jövedelemre nézve a következő adatok vannak a részletes számadásokból összegezve:

1808-ban volt julius 30-tól deczember utolsó napjáig a szinházi előadásokból jövedelem 4701 frt, költség 4406, maradt a kasszában 295 forint.

1809-ben volt a bevétel 12 hónapon keresztül 11,775 forint, a kiadás jóval kevesebb, ugy hogy ez évben a szinház ügyei jó állapotban voltak.

1810-ben január, február és mártius hónapokban 2754 frt bevétel, a mi fedezte a kiadásokat, de már mártiusban mutatkozott a deficit.

Áprilisban a társaság nagy része Erdélybe rendeltetett, azonban a magistratusi gyűlés előtt mindnyájan hivatalosan megkérdeztetvén, kik akarnak Erdélybe menni, némelyek mint Ernyi Mihály és felesége, Némethy Sándor és neje, Kántor Gerzson és neje ugy nyilatkoztak, hogy Erdélybe semmi szin alatt sem mennek, ugy hogy midőn a társaság egy része az erdélyi parancsra visszament, az ott április 10-ére összehivott országgyűlés alkalmával játszani Kolozsvárra, elegen maradtak még a jó szinészek közül is Debreczenben.

Az Erdélybe visszamenő társaságnak egyéb nehézségei is voltak. Debreczen városa eleinte nem akarta az ugynevezett erdélyi garderobot kiadni, mig a Debreczenből elvitt gr. Károlyiné-féle garderobot Pestről vissza nem adják, de végre is a közügyre való tekintetből engedett. Ez ügyben panaszkodik Halmágyi 1810. mártius 26-án, mint az erdélyi felügyelő bizottság meghatalmazottja; panaszkodik egyszersmind Ernyi Mihályra is, ki a kolozsvári felsőséggel ellenkezett és ugy nyilatkozott, hogy neki egész Erdélyország sem parancsol.*)

Mert 1810-ben az a függési viszony, melyben az erdélyi társaság

^{*)} Városi levéltár.

Erdélylvel és különösen b. Wesselényi Miklóssal állott, nagyon meglazult. 1809. végén meghalt Wesselényi, ki zsarnoki hajlamai szerint sokszor szigoruan, de hazafiui nemes szive szerint mégis a legnagyobb ügyszeretettel és anyagi áldozatokkal vezette eddig az erdélyi társaság sorsát Debreczenben is. Debreczenben különben azt mondhatjuk, hogy a tulajdonos Wesselényi, de az igazgató a városi tanács volt, és mindkettőnek többször meggyült a baja a szeszélyes szinészekkel. 1808-ban azt irja Wesselényi Zsibóról Meszéna polgármesternek: "Sajnálva értettem, hogy az actorok nyughatatlan és rosz magok viselete által a tekint. urat hazafiui buzgóságból hozzájok viseltető jóságáért szenvedhetetlen boszszuságokkal illették ott létök egész idejében. Már idejek ott kitelt, kérem annak okáért a Tettes Polgármester Urat érettem elindulásokkor még a mibe kivántatik, segedelemmel lenni méltóztassék. Én ezen társaság rendetlen tagjait bejövetelek alkalmatosságával rendbe fogom szedni, ugy hogy másszori kimenetelekkel nyughatatlanságot és bajt nem szereznek. A mi a Pestre vitt köntösöket illeti, ujjolag megtéttem a rendelést vissza szállittatások iránt (a Károlyiféle garderobot érti). Ernyi uram elviteleket is hirem és tanácsom nélkül cselekedte; ő kegyelme ugyan a mint hallom, parancsolatomból mondja lenni, de a nem igaz. Ha a tettes Magistratus békételenkednék iránta, tegye bizonyossá a Tettes Ur nevembe, hogy a köntösök bizonyosan minél hamarabb leküldetnek, mert ezennel irok méltóságos Consiliarius Darvas Ferencz Urnak, mint főbiztosomnak" sat.*)

1809-ben készültek a debreczeni szinházban az első Logik (páholyok). Volt összesen 6, mindenikbe négy személy fért be kényelmesen, "mindegyik Logi ki volt spallirozva, a könyöklője veres gyolcscsal beboritva, a gyolcs alja pedig kipaszomántozva." Egymástól deszkázattal voltak elrekesztve s mindeniknek külön ajtaja és kulcsa volt. Az 1-ső és 2-ik lóginak ára egy bérletre 30, a 3-ik és 4-ik számué 24, az 5-ik és 6-ik számué 20 rh. forint volt. A páholyokat még mielőtt elkészültek, abonnirozták, az 1-ső és 2-dik számut Lónyai és Gulácsi, a 3-ikat B. G., a 4-iket Poroszlay és Róth, 5-iket Bónis Ferencz, tehát csak egy maradt előjegyzés nélkül

1810-ben Gulácsi Antal táblabiró vette ki nov. hó 1-től 3 esztendőre a debreczeni szinházat, évenkint 150 forintért, és ez esztendővel

^{*)} Eredetije a városi levéltárban.

kezdődik meg az erdélyi befolyástól teljesen független debreczeni szintársulat működése. Folyamodott Gulácsi ugyanekkor a tanácshoz a vargaszinben levő (most a takarékpénztár tulajdonát képező casinó épülete) szinház megcsináltatásáért; ki is küldetett 2 tanácsos ez ügyben, azonban jelentésök szerint csupán a kőmives és ácsmunka 12,600 forintba került volna, mire az épités ügye elejtetett és a debreczeni állandó szinház épitése fél századdal lőn elodázva, annyival inkább, mert maga Gulácsi is megijedt a további folytatástól. Kevés igazitással maradt minden ugy a hogy volt és alig 5—6 év mulva Balogh István szinész Debreczenben megfordulva, azt irja: "Szinház a csizmadia szinben elhagyott állapotban, a tetőn a csillagokat lehetne számlálni."*)

Pedig az épületen kivül minden feltétel meg volt Debreczenben egy állandó szinház felállitására. A diszletek, daczára a Pestre elvitt és Kolozsvárra visszavittek által okozott hiánynak, a debreczeni közönség adakozásából és a tanács bőkezüségéből ismét megszaporodtak, a szinházi könyvtárban több mint másfélszáz szindarab másolva, nagyrészt a Kolozsvárra visszavittekről. Méltán lehet fájlalni a könyvtárban volt "Komédia czédulák Prothocollumának" 9 kötetben, melyben 1799 ápril 14-től 1808. márczius 28-ig minden debreczeni czédula megvolt, e könyvtárból elvesztét.

Megvolt a feltétel a városban és a város szinházi közönségében is. Egyes miveltebb polgárok épen ugy mint a városi tanács, sok áldozatkészséget tanusitottak a szinház ügyei iránt. Roth kapitány több diszletet ajándékozott; Auer András debreczeni kereskedő pedig 1810. Jan. 1. egy szép levél kiséretében tekintélyes összeget küldött Ernyi igazgatóhoz, melyet "uj esztendei ajándékul nyujtott a magyar nemzeti Társaság azon 4 érdemes tagjainak, kik az elmult 1809. esztendőben magokat mind erkölcsi magokviseletekre, mind memorizálásokra de főképen kellemes actiójokra való nézve megkülönböztették." A négy kijelölt tag volt Székelyné ifiasszony, Ernyi, Némethy és Éder urak. Nagyon kedvező volt a szinészetnek azon 4 nagy országos vásár is, melyeknek 2—2 heti folyama alatt egy nagy magyar vidék roppant közönsége özönlött Debreczenbe, s mely egy maga képes lett volna a helyi közönségnek netaláni közönyét és mulasztásait pótolni. Ide járult még azon szigorubb erkölcsi szellem a közönség és a városi tanács

^{*) &}quot;Magyarország és a Nagyvilág" 1878-ik évfolyam. Balog István naplója.

4 45 2

részéről, mely miután egyszer a szinészetet a hazai müveltség elsőrangu tényezőjének felismerte, ezen feladatának lehetőleg minden léhaság nélküli teljesitésére fel is ügyelt. Ha ezen ügyelet néha a grátiáknak ellenére volt is, de megóvta mind a szinészek egyéniségét, mind az ügyet az elsekélyesedéstől, és a vidéki szinészet sok szükségszülte megalázkodásaitól.

1810—13-ig tehát a Gulácsi tulajdona volt a debreczeni szinház, ki azt Ernyi Mihálylyal igazgattatá. A tagok elég jók voltak, Éder, Sáska, Kántor, Kántorné, Balogh, Horváth, Simonffy, Udvarhelyi, Litterati, Némethyné és Juhász Juliánna.

Debreczeni irók is gyarapitották a repertoirt, leginkább forditott darabokkal, mint Vas István a "Fortély és szerelem" és a "Lelkiismeret", Molnár András pedig a "Bosszuállók" czimü darabbal, mely utóbbi szomorujáték 1811-ben adatott először nov. 30-án, actrix Juhász Juliánna (később Udvarhelyiné) javára.

Az 1811-ik esztendőben jelent meg a Debreczenben — tudomásom szerint — első "Magyar játékszini zsebkönyv az 1811-ik esztendőről" czimmel, Debreczen város érdemes polgárainak ajánlva Udvarhelyi Miklós sugótól.*) Az ebben foglalt adatok szerint volt az egész évben összesen 164 előadás, legtöbb januárban, átlag 13—14 havonkint; legtöbb adatott elő vigjáték (71), azután érzékenyitő játék (59), szomorujáték (22), opera mindössze (4), a többi nézőjáték, vitézi játék és dráma. — Szerencse volt ez esztendőben, hogy a szintársaság még áprilban nem költözött által a téli szinházból a nyáriba (a Fehérló udvarán), mert ott minden felszerelését könnyen elveszthette volna, minthogy ez a szin, az ez évi nagy tüz alkalmával leégett. A tanács havonkint jótékony előadást rendelt a tüzkárosultak javára; az első ilyen jótékony előadás "Galotti Emilia" volt.**)

A Gulácsi szerződése lejártával 1814. Febr. 1. napján Sándorfi nagy váradi főorvos vette ki a debreczeni szinházat 10 évre. Sándorfi háta mögött gróf Rhédei Lajos állott; ő irta a debreczeni főbiróhoz Simonffy Sámuelhez azon ajánkólevelet is, melyben Sándorfit ajánlva, egyszersmind nyiltan irja, hogy czéljuk "egy nemzeti Institutum állandósága. "***) A feltételek, melyek alatt Sándorfi a szinházat kivette,

^{*)} A nyomtatás közben találtam az 1810. évről is.

^{**)} Lásd "Hazai és Külf. tudósitások" 1811. 37-ik szám.
***) Lásd Debreczen város levéltárában.

majdnem ugyanazok, mint a Gulácsival kötött szerződésé, csupán az évi árenda van 100 forintra leszállitva.

Ezen 10 év alatt ezen Debreczen-Nagyváradi társaság felváltva működött Debreczenben és Nagy-Váradon. A társaság dolgai kivált az első években jól folytak. Balog István naplójában följegyzi, hogy a zenekar czigányai egyenruhában kottából muzsikáltak, melyre gróf Rhédey főigazgató a cseh muzsikusokkal tanittatta be öket. A havi dij 1815. körül 20 frt volt az egyes szinészeknek, a rendezőé 22. Az ez időből fenmaradt szinészi emlékiratok tudósitanak, hogy Sándorfi főorvos mennyi buzgóság és áldozattal vezette ezen társaság ügyeit; talán gyöngédebb kötelékek is füzték a szinészethez.*)

A szinészek a Sándorfi korszakban kevés változással ugyanazok igazgatók Vandza Mihály és Éder György, továbbá Sáska, Udvarhelyi, Udvarhelyiné, Bányai, Zólnai, Diószegi, Diószeginé, Tóth. 1820—1821-ben Feketéné, Ujfalusi, Váradi és a későbbi nagy komikus Megyeri. A belépti dijjak: zártszék 1 frt, első hely 36 kr, galéria 20 kr. 1821-ben zártszék 45 kr, első hely 30 kr, galéria 15 kr.

Azonban 1821-től kezdve hanyatlás mutatkozik. Ez év október 13-án folyamodik Éder György, mint Sándorfi által kinevezett igazgató a városi tanácshoz, hogy a különböző már nagyon szükségessé vált igazittatásokat eszközölje. Kérése megadatott, bár Sándorfi ekkor már a városnak 4 évi árendával tartozott. Sándorfi is irt a városi tanácshoz**), melyben az elmaradt árenda okául azt hozza fel, hogy 1819-ben a városi consul Reviczky ur, bizonyos "kötelen járó és magokat lovon producáló" társaságnak Lőrincz-vásárkor a szabad játszást megengedte és ez a társaságnak 1360 forint kárt tett, mert akkor belebuktak és csak Sándorfi segitette ki őket. Panaszkodik, hogy neki magának is sokba van mind a váradi, mind a nagyobb debreczeni szinház. "Olyan vagyok, mint a megszedett szőllő" mondja levele végén. Ezen hanyatlásnak lehet tulajdonitani, hogy a debreczeni szintársaság Vandza Mihály vezetése alatt a Sándorfi-féle bérletnek utolsó éveiben többször és huzamos ideig távol volt mind Debreczen, mind Nagy-Váradtól. 1819-ben szeptemberben Aradon játszottak.***) Az

^{*)} Legalább egykoruak állitják, hogy egyik későbbi szinész, Váradi nevű, Sándorfinak természetes fia lett volna.

^{***)} Eredetije Debreczen városi levéltár 458.

***) "Hazai és külf. Tudósitások" 1819, 2, 33. sz.

1823-ik évben majdnem egészen távol voltak. Áprilban Aradon, juniustól aug. 25-ig Szegeden játszottak, nemcsak szin-, hanem zenedarabokat is, honnan aug. 25-én a Kisfaludi Károly Kemény Simonjával vettek búcsút; jó emléket hagytak magok után, mint a tudósitó irja: "Illendő magaviseletűek, jámbor és józan életűek voltak.*) És mig a magyar szintársaság igy vidéken bolyongott, 1823. ápril és május havában Slavik Károly német társasága, az első és utolsó tudomásom szerint Debreczenben, játszott a debreczeni szinpadon, sérelmével a magyar szinészetnek, és sérelmével Sándorfinak, kinek a szinház kiadva volt. 23 darabot játszottak összesen és minden előadás után 2 v. frtot fizettek a városnak, tehát összesen 46 forintot, a mely összeg később a Sándorfi árendájába betudatott.**) Ezen német társaság működéséről egy tudósitás is jelent meg a "Magyar Kurir"-ban; ebből ugy látszik, hogy nagyon harmadrendű társaság volt, melyben a 8 férfi és 3 nő közt csak Slavik és neje értek valamit. A tudósitó a 3 női tagról megjegyzi, hogy szájok ékességének nagy részét az éghajlat változtatása elragadta, a mit udvariasan a sok meleg kávé, csokoládé, puncs és az édes csemegéknek is tulajdonit. Az előadáson összegyültek - mint irja — 80-90-en, de ezek közt nem kevesen voltak, kik németül vagy semmit, vagy igen keveset tudtak.***)

Sándorfi József alig nehány nappal élte túl a 10 éves bérlet letöltét, mert 1824. nov. 27-én meghalt. Özvegye csakugyan csőd alá jutott, a melyben szinházi hátrálékok miatt Debreczen város is volt érdekelve. — Nem állithatom bizonyosan, de nagyon valószinü, hogy anyagi romlásának egyik oka a magyar szinészet iránti hazafias áldozatkészsége volt.

Még a Sándorfi életében 1824-ben Bányai József volt az igazgató; ez szerződtette ifj. Láng és Lángnét Miskolczról. Alatta azonban a szintársaságban czivódások ütöttek ki, melyeknek következése lett, hogy 2 jeles tag, Páli Elek az ország egyik legjobb énekes szinésze és neje 1825-ben eltávoztak Debreczenből. Az igy meggyengült társaságnak nagy erősődésére szolgált, hogy 1825. elején Megyeri Károly és társasága jött az eltávozottak helyébe. Láng Ádám és Megyeri

Magyar Kurir" 1823. 45. szám.

^{*) &}quot;Hazai és Külf. tudósitások" 1823. szept. 3. sz.
**) Városi levéltár 1824. 566. sz a. tanácsjelentés.

vették ki ekkor a szinházat, ápriltől novemberig 50 v. forintért. A theatrum és a szinészet feletti felügyeletre pedig Fáy János polgármester és 3 tanácsnok neveztetett ki, magát Megyerit azonban már ez év szeptember utolján Pozsonyban a koronázási ünnepélyek alkalmával ott játszó egyesült fejérvári és miskolczi társaságnál találjuk.*) 1826-ban Debreczenben Éder György igazgatása alatt játszottak: Kőszegi, Balla, Láng, Demjén, Farkas, Néb Mária, M. Karolina. Mert az 1825-ik év nov. 1-től kezdve Éder György vette ki a debreczeni szinházat 3 esztendőre, évenként 40 ezüst forintért. 1827-ben a város a megromlott ülőhelyek helyett ujakat csináltatott.

Ez évben a nevezetesebb szinészek voltak: Keszi, Váradi, Ujfalusi, Kőszeghi, Demjén. April 24-től pedig Székely és Székelyné. Márczius 15-én játszották "Zsigmond és Mária, vagy az Eltiporás és bosszu", nagy nemzeti herosi nézőjátékot Tokody Jánostól.**)

1828-ban Debreczenben találjuk Czelesztint (Pergő), Kubay és Némethyt.

1829-ben januárban adatott többek közt a "Sevillai borbély", azon énekes társaság által, mely Kassán, Miskolczon már előbb oly szép sikerrel működött. (Maga Éder a társaság egy részével Kolozsvárra ment.) Ekkor gyönyörködhetett a debreczeni közönség azon kor első magyar énekesnőjében Dérynében, Páli, Szentpéteri, Szerdahelyi, Egressi és másokban, de a kik csakhamar eltávoztak. Az év vége felé a Balla társasága jött vissza és állandóan itt volt 1830. novemberéig. (Éder, Láng, Ujfalusi, Szilágyi, Erdélyiné-Sáska Biri, Tóth, Tóthné). Novemberben pedig Miskolczon keresztül utaztában 3 előadásra megállván, annyira megtetszett, hogy a közönség "maradjanak, maradjanak" kiáltására tovább is ott folytatta előadásait.***)

1833-ban, midőn Debreczenben Czelesztin, Balla, Döme és Kőszegi voltak a főbb szinészek, aug. 7-ikén egy érdekes darab adatott. Czime a "Nyelvpritty, vagy az Uj magyar iró és a birálgató (Recensens)." E darab tulajdonképen 2 vigjáték, az egyiket Megyeri irta, a másik Kotzebue után van forditva. Érdekességét iránya képezi, mert a magyar nyelvujitásnak tulzásai vannak benne nevetségessé téve; mintegy régi mellékdarabja tehát az ujabb időben Csiky Gergely

***) "Hazai és Külf. tud." 1830. 2. 42. sz.

 ^{*) &}quot;Hazai és Külf. tud." 1825, 2, 29. sz.
 ***) E darab a Könyves Máté által összeállított sorozatban nincs emlitve.

Mukányijának, melyben az orthologia tulzásai vannak kigunyolva. A debreczeni közönség, melynek még eleven emlékezetében voltak Debreczennek a nyelvujitásról Kazinczyval folytatott vitái, bizonyára gyönyörködött benne. — A darabot másutt előadva nem láttam, és a Könyves Máté szindarab-sorozatában sincs meg.*) 1834-ben is ugyanez a társaság játszott Debreczenben és Váradon.

Ez időtájban a varga-szinben levő szinház minden javitgatások daczára mind jobban enyészetnek kezdett indulni, és a szinészetnek nem nyujthatott többé alkalmas helyiséget; ugy hogy 1835. böjtjén Ujfalussy Sándor szinigazgató társaságával, köztük a Hetényi pár és Egressy Gáborral, Debreczenbe jövén, szinháznak a Fehérló vendéglő nagy termét vette ki. Nehány évvel később 1843-ban ezen vargaszint csakugyan el is adta a város, és minthogy egy állandó szinház épitésének gondolatáról soha sem mondott le, az eladási árat 12,009 frtot szinházépitésre félre tette, és a városi házipénztárnok által külön kezeltette. Ezen szinházi pénztár 1851-ben 18,763 frt 18 krból állott.**)

Gondoskodni kelle tehát a debreczeni szinészetnek uj hajlékról, melyben működését folytathassa. Meg is találta azt azon uj szinházban, vagy szinháznak alkalmazott magtárban, (mint a későbbi hivatalos jelentések mondják), melyet Nánássy Gábor debreczeni tanácsnok épittetett. 1835-ben igy hirdette a szinlap az uj szinház megnyitását:

"Debreczen. Szombaton 1835. augusztus 1-ső napján nyittatik meg Tekintetes Nánássy Gábor városi tanácsnok ur által a harminezados közre ható tulajdon udvarán épitett uj szinház. Mely alkalommal az előadást megnyitja egy alkalmi diszitményes képezet Prológgal, és Kisfaludi Sándornak "Adja Isten hogy a magyar" kezdetű nép-énekével. Ezt követendi: Mátyás király Pozsonban vagy a féltés gyötrelmei. Eredeti vigjáték 3 felvonásban, irta Kovács Pál." — sat.***) Az uj szinházban a bérlet ára (12 előadás) 1-ső oszt. zártszék 4 frt. p, 2-dik oszt. zártszék 3 frt 12 kr, földszinti hely 2 frt 24 kr volt.

Az ujonnan megnyilt szinházban, melynek részint épülete, részint nyáron udvara, 25 évnél tovább szolgált Debreczen városa szinészeti helyiségéül, az első szintársaság igazgató tagjai voltak: Éder György,

^{*)} E darab szinlapját lásd a debreczeni főisk, könyvtárban.

^{**)} Lásd városi levéltár, Jelentések 735. sz a.

) Lásd a szinlapot a Fáncsy-gyűjteményben, a Nemzeti muzeum könyvitában.

Csabay Pál, Fáncsy Lajos, László József és Szákfy József. A nők közől Udvarhelyiné és Parázsóné emlitendők. A társaság a megelőző hónapokban Nagyváradon játszott.

1835, 36. és 37-ben anyagilag és szellemileg egyiránt virágzóan folytak a debreczeni szinház ügyei. Fáncsy, László, Éder, Baranyi, Szákfy, később Czelesztin, a nők közül Parázsóné, Udvarhelyiné, Kántorné, Erdélyiné (Sáska Biri) azon korban a legjobbak közé tartoztak. Fáncsy és Szákfy mint igazgatók is kitüntek. A közönség melegen érdeklődött a szinészet iránt. 1836. jan. 30-kán a Fáncsy Lajos jutalmára adott Béla futása czimű darabban "a hangászkar városi műkedvellőkből, nemes ifjakból állott, kik a jutalmazandó iránti sziveskedésből vállalkoztak" mint a szinlap irja. Az eredeti darabok ekkor már az irodalomban megszaporodtak, és a szinészek nagy szorgalommal forditgattak uj meg uj darabokat; mint legmunkásabb szinész e téren a debreczeniek közt Kis János érdemel emlitést.

1837-ben Fáncsy Budáról, az év elején Debreczenbe jött le vendégszerepelni, akkor midőn a budai társaság szétoszlott, a pesti nemzeti szinház pedig még meg nem nyilt. Fellépett a "Finnlandi János" nézőjátékban is, melyet Weissenthurn Johanna után Kossuth Lajos forditott, de jutalomjátékul február 25-én a Notredamei harangozóban a Claude Frollo szerepét választotta. — A szindarabok feletti előleges censura ez időben a helybeli kegyesrendiek igazgatójára volt bizva, de a város is mindig ügyeletet gyakorolt egyik tanácsnok által, "nehogy az előadásban botrányos extemporizatio és találmányos kifejezések történjenek." Ez alkalommal Molnár Mátyás direktor panaszt emelt a városi tanács előtt, hogy Fáncsy a maga szerepében "egy a vallást és a papi rendet sértő fertelmes személyt ábrázolt", és kérte, hogy elfogatása azonnal rendeltessék el. A tanács részéről Bayler tanácsnok lőn a nyomozással megbizva. Miután kitünt, hogy nevezett darabot a m. Tudós Társaság is ajánlotta a szinészeknek, hogy Pesten többször adatott, de meg hogy Fáncsy nemes ember, a tanács ezt határozta: "A folyamodó T. Pater Rector ur kérésének az előadottak szerint semmi törvényes alapja nem lévén, azt teljesiteni nem lehet."*)

1837-ben némi visszálkodások ütöttek ki a szinészek, különösen Szákfy és Ujfalussy közt, leginkább Erdélyiné (szül. Sáska Biri) miatt.

^{*)} Az ide vonatkozó tanácsvégzés a városi levéltárban.

Kántorné, Szákfy és Csabai kijelentették, hogy Erdélyinével nem szolgálnak; azonban Erdélyiné debreczeni polgár özvegye volt és győzött-Az Ujfalussy és Éder György igazgatása alatti társulat pedig 1840-ig Debreczenben maradt.

1844 és 45-ben a Komáromy Sámuel, Könyves Lajos, Váradi Pál és Fejér Károly igazgatása alatti társulat játszott Debreczenben.

1846 és 47-ben ismét jó társaság került össze a Feleky Miklós igazgatása alatt; nőtagjai közt volt Felekyné (Szákfy Amália), Udvarhelyiné és Priell Kornélia.

1848 és 49-ben Abday Sándor volt a debreczeni szinigazgató. De ugy látszik társasága nem igen volt, vagy szétoszlott. Legalább ő maga negyedfél hónapot (a magyar kormány ott léte alatt) a külső sóháznál lévő magazinban, mint székek és sütő asszonyokra ügyelő kenyér-comissarius töltött, a muszkák itt létekor pedig a Derecskeyház alatt levő boltban a lisztkiadás és kenyérsütéssel foglalkozott. Ez alapon kérte is 1849. okt. 10-én beadott folyamodványában a városi tanácstól, hogy a szinházról szóló engedményt neki még egy évre adják oda. Kérése megadatott olyan feltétel alatt, hogy az árendát a Nánássy családnak minden előadás után pontosan fizesse, és 1850-ben csakugyan ő volt az igazgató.

1851-ben Abday mellett Feleky és Láng Bódi is folyamodtak engedélyért, hogy a debreczeni társaság a nagy-váradival kapcsolatba hozassék. 1852-ben már a Csabay Pál társaságát találjuk Debreczenben. 1853-ban több szintársulat tett próbát. Az állandó társaság a Csabayé volt, de junius hó második felében és juliusban játszott a Gócs, Havi és Szabó aradi dal- és szintársulata. Május hóban a Láng Bódi vándor társulata tartott 12 előadást a Csabayéval vegyesen és a közönség tetszését emennél jobban kiérdemelte. 1853-tól 56-ig a Láng Bódi társulata működött, de 1856 telén és 1857-ben már ismét a Csabayé. 1857. ápril 13-án a Hetényi és Molnár György ugynevezett győri szintársulata kezdte meg 3 hónapra előadásait; juliusban ismét a Láng Bódié; augusztusban a Láng és Csabayé; novemberben ujra a Csabayé, mely 1858-ban is itt maradt. 1860-ban a Latabár Endre igazgatása alatti társ aság játszott elég jó szinészekkel, mint Paulay, Benedek, Zádor, Tótfalusi, Mátrai Mari stb.

Azok, a kik Debreczen városa élén állottak, soha sem mondtak le azon gondolatról, sőt mindig mint kötelességet érezték, hogy Debreczenben állandó szinháznak kell felállittatnia. Számos oklevelek mutatják a városi levéltárban, hogy már 1852-töl fogva folytonosan gondoltak erre a város előljárói. A tanács nevében Szőllősi tanácsnok 1852 és 1853-ban hivatalos jelentéseket küldött felsőbb helyekre, melyekben, a Nánássy-ház elleni panaszok mellett, egy uj szinház szükségessége emeltetik ki. Felhozzák e jelentések, hogy jó szinészek csak azért távoztak el, mert az egészséget veszélyeztető szinházat ki nem állhatták, hogy a szinházba kevés ember fér, még ha zsufolva van is, nem több 3—4 száznál. A panaszra volt is elég ok. A Nánássy-féle szinházba a bemenetel lépcsőn történt, de nem fel, hanem lefelé, mert az épület szine alacsonyabb volt a föld szinénél 2 lábbal; csupán a szinpadi része volt deszkával fedve, a többi rész padozatlan állott, és télen a hideg, nyáron a meleg miatt kiállhatatlan volt. Igaz, hogy nyáron az előadások jó időben az udvaron tartattak a szabad ég alatt, de itt is minden nagyon falusi módon volt összeszerkesztve.*)

Csorba János, az erélyessége és minden culturalis ügy iránti buzgóságáról ismert uj polgármester, szintén többször foglalkozott a szinház épités gondolatával. Hogy alatta miért nem vált a jó szándék valósággá, nem tudom; de valószinünek tartom, hogy részint a hely felett, hova a szinház épüljön, megállapodni nem tudás, részint a városi társadalomnak a Csorba kezdeményezései iránt mindenben tanusitott bizalmatlankodása lehetett a főok. Hogy az uj szinház telkéül a többek közt a Hagymatér is szóban forgott, onnan kell következtetnünk, mert gróf Dégenfeld Imre a szinházépitésre 5000 pforintot ajánlott fel 1857-ben, oly feltétel alatt, hogy az a Hagymatérre ne épittessék; a város az ajánlatot elfogadta, és a gróf téritvényt kapott, hogy ott nem épittetik szinház.**)

Az 1861-ik esztendőben, midőn hazánk és Debreczen városa is egy időre alkotmányos jogait visszanyerte, az alkotmányos törvényhatóság, Kiss Lajos polgármestersége alatt, márt. 9-én tartott közgyűlésében végre kimondotta, hogy Debreczen városa állandó szinházat fog felállitani, és e czélra 150,000 pfrt meg is szavaztatott. A város közönsége, különösen müvelt osztálya, lelkesült örömmel fogadta az eszmét, és hogy társadalmi uton is mindent elkövessenek támogatá-

^{*)} Szőllősi tanácsnok jelentése, városi levéltár 736. sz. **) Tanácsjelentés ** sz. a. Városi levéltár.

eára, még ogyanez ét angueztus hatáhan a szinészet iránt rajongó leikesőltségi. Farkas Ferencz indíttányára megalakult a debreczeni szinágy-egylet, melynek hazgósága eleinte csak a szellemi térre szontkozott, de a mely nehány ét molta a szinház vezetése körül is igénybe téve, a gyakorlati téren is soha elnem felejthető szolgálatokat tett a debreczení szinágynek.

A színház építésére először Yöl Miklóssal folyt az alkudozás, de későbben Skalniczky Antal pesti építész terre fogadtatott el. 145.415 frt 29 kr eredeti előlrányzattal. Az építés kivitelére azonnal pályázat hirdettetvén, 3 pályázó közül Vecsey Imre debreczeni építész ajánlata fogadtatott el. ki a színház épületének felépítésére 101.500 forintban vállalkozott, és az építést 1561, augusztus havában tényleg meg is kezdte, a város által megvett Semsey-féle telken, mely Czegléd-utczán a Komáromy és a Fried-ház között fekszik, a mely észak felől Csapóutczára is kinyittatott. Alig kez letett meg az építés, midőn a politikai viszonyok ismét megváltoztak, és városunk alkotmányos tisztikara is lekőszönvén, helyébe provisorius tisztikar lépett.

El kell azonban ismernünk, hogy az uj tanács, élén Szöllősi János polgármesterrel, lelkiismeretes buzgósággal folytatta a szinház ügyét; városi szinügyi bizottság neveztetett ki, melynek jegyzőkönyve és főként az építés haladása mutatja, hogy az ügy nem hanyagoltatott el. Közben az építés költségeinek fedezésére uj kutforrások nyittattak; eladatott e végre a városi közlegelőnek a Homokkerttől délre fekvő egy része, melynek eladása különben a polgárság olyan visszatetszésével találkozott, hogy máig is "Átkos föld" nevet visel; ugyane czélra némely zámi földek is bérbe adattak. Ezekből 1862-ben 17,000 frt jött be. De 1864-ben nagyrészt már készen állott az uj szinház, és ugyanez év deczemberében Szerdahelyi Kálmán pesti szinész ajánlatára Mühldorfer Vilmos pesti gépész megbizatott a szinházi gépezetek elkészitésével, melyek teljes helybeszállitással és felállitással 25,000 frtba kerültek. A szinházra fordított összes költségek 1866. ápril haváig 201,669 frt és 39 krt tettek.

1865-ben az épités teljesen bevégeztetvén, a debreczeni állandó szinház ez év aug. 20-án, majd ünnepélyesen oktober 7-én a Katona "Bánk-bán" tragoediájával és Jókai Mór prologjával, melyet Jókainé-Laborfalvy Róza asszony szavalt el, megnyittatott. A müvésznőt a városi közönség ezüst koszoruval tisztelte meg. E szinház minden

tekintetben megfelel a müvészet és Debreczen igényeinek, nézőhelye 1800—2000 embert fogad be, és mind biztonság, mind kényelem, mind czélszerű berendezés tekintetében a kor szinvonalán áll; szini berendezése, ruhatára, gépezetei és diszletei pedig olyanok, hogy mai nap szakértők bizonyitása szerint a fővárosi szinházak után hazánkban az elsők. — Igy jött létre Debreczenben tisztán és egyedül a városi közönség áldozatkészségéből az állandó szinház, nemzeti culturánknak nagy előmozditására, e városnak pedig épen ugy hasznára, mint méltó dicsőségére.

Az 1861-ik év elején ápril végeig még a Láng Bódi szintársulata játszott Debreczenben. A Nánássy-ház azonban már arra az időre sem volt alkalmas szinházi helyiségül, mig az uj szinház felépül. Reszler István vállalkozott egy ideiglenes, fa alkatrészekből készült szinház épitésére, mely a Péterfia-utcza elején még 1861-ben elkészült, és ebben tartattak a szini előadások az állandó szinház felépüléséig, folytonosan a Reszler igazgatása alatt.

Midőn az állandó szinház elkészült, a városi tanács pályázatot nyitott az igazgatói állomásra. Öt folyamodó közül a Reszler feltételei voltak a legelőnyösebbek, és az uj szinház 1865. ápril 12-én csakugyan neki adatott ki 3 évre. A szerződés főbb pontjai voltak: a városi szinügyi bizottság intézkedési jogát mindenben fentartja, a város ád minden szini évadra 60 öl tüzifát, a légszeszvilágitás költségeit a város viseli; pénzbeli segélyt a város első évben nem ád, de a másik két évre havonkint előre fizetendő 150 forintot, a szinlapokat és hirdetményeket a város ingyen nyomatja.

Ilyen kedvező feltételek alatt kezdte meg Reszler az uj szinházban működését, egy ügyes művezetőt Molnár Györgyöt vévén maga mellé. De már 1866. tavaszán Reszler vagyonilag ingadozni kezdett és csőd alá jutott. Ekkor kezdődött meg a közeledés és a tárgyalások a városi szinügyi bizottság és a szinügy-egylet között, mely eddig a provisorius hatóság iránt reservált állást foglalt el, midőn azonban a szinház ügye válságba kezdett jutni, szivesen nyujtott segédkezet. A szinügy-egyletben Debreczennek legbefolyásosabb emberei, élén pedig egy férfi állott (Cs. J.), kinek Debreczen culturalis tekintetben az utolsó századnegyed alatt legtöbbet köszönhet. Szerződés jött létre, melynek értelmében a szinügy-egylet a szinházat 1866. julius 1-től számitandó 10 évre átvette, kiemelvén, hogy erre nem mint bérlő

anyagi haszonért, hanem a szinház-tulajdonos városi közönség helyett vállalkozik, és a netaláni tiszta hasznot a szinház javára forditja. Jellemző, hogy a szinügy-egyletnek, a légszesz-világitás és fütés mellett, a város évenként 1200 frt subventiót ajánlott, tehát 10 évre 12,000 forintot. A szinügy-egylet azonban a ruhatár és diszletek beszerzésére és az első költségek teljesitésére 14,000 forintot kivánt, oly feltétellel, hogy azt 10 év alatt törleszti, és ezenkivül a szerződési idő lejártával az igy szerzett és szerzendő beruházást a városnak jó karban átadja, és e feltételeket teljesitette is; a subventiót tehát viszszautasitotta.

Önzetlen ügyszeretettel indulván meg a szinügy-egylet működése 1866, julius 1-én, még az a szerencséje is megvolt, hogy Kiss Sándor személyében egy szintén önzetlen, a mellett szakértő és erélyes férfit nyerhetett meg intendansnak. Az intendatura jó sikerrel kezdte és folytatta működését, különösen az első négy szini éven át. A siker fokozódása azonban 1871-ben a debreczeni közönség és az intendaturán kivül eső okok miatt megszünt. Az udvari subventióban részesülő szinházak, a kolozsvári és a pesti nemzeti szinház magasabb fizetéseikkel nehányat a legjobb tagok közül magokhoz vontak. A közönségnek nálunk is kedvencze, Blaháné Kölesi Luiza, ki 1866-tól kezdve állandóan szinházunknál játszott, 1871. április 27-ikén utoljára lépett fel, és Budapestre távozott. Helyeiket gyengébb tagokkal kelle pótolni. Ezenkivül a megmaradt jobb tagoknak fizetését is majdnem évenként emelni kellett. Átalában az anyagi viszonyoknak ez időtájt megnehezedtét a szinháznak is meg kellett éreznie. A népszinház is elvett egy párt a legjobb tagok közül, p. o. Együdöt és Horvátot.

1873-ban Kiss Sándor leköszönvén, Serényi Imre lett az intendans. A körülmények mind nehezebbekké váltak, ugy hogy az intendatura 3 utolsó éve már csak tetemes deficittel tudta magát fentartani. Azonban a végeredmény, az intendatura 9 évére visszatekintve, még sem mondható kedvezőtlennek, mert végleges visszaléptekor 1875-ben a cselekvő állás 18,344 frt 34 krral volt magasabb mint a szenvedő állás, vagyis az összes szinidény alatti szinházi jövedelemből a terhek levonásával, ezen vagyonérték maradt fel beruházásokban.

1875-től fogva magánvállalkozóknak adatott a szinház. 1875-től 1878-ig Temesváry Lajos igazgatónak, 1878—1881-ig egy szinészegyesületnek, melynek élén Mándoky Béla állott. 1881. oktober 1-én

pedig a jelenleg is itt működő Krecsányi Ignácz igazgatása alatti dráma, vigjáték, népszinmű és operette-társaság kezdte meg előadásait, a város ezeket már csak fütési segélyezésben részesitvén.

A mi az állandó szinház fenállása óta előadott darabok műfajait illeti, bármint igyekezett is Molnár György művezető 1866-ban kiadott röpiratában meggyőzni Debreczent, hogy a szinház mondjon le az operáról — az utolsó két évet leszámitva, mindig volt opera is. Az operette-cultus 1870. óta itt is, mint mindenütt, kezdett nagyobb kiterjedést venni, azonban még eddig a dráma és operette közti arány — ha meggondoljuk az izlésnek vagy inkább divatnak a legujabb időkben az operette javára nyilatkozó áramlatát — nem mondható lealázónak. A legutolsó szinházi év lefolyásából pedig, talán nem csalatkozunk ha azon reményt meritjük a jövendőre, hogy a debreczeni közönség a szinművészet pártolása által is fényesen fogja teljesiteni a nemzeti cultura iránt tartozó kötelességét.

Végül dicsekedve kell kiemelnünk, hogy szinházunknál egy az 1866-ik évben felállitott és a szinügy-egylet gondozása alatt tekintélyessé nőtt, jelenleg 32,000 frt tőkével rendelkező szinészi nyugdíjintézet — a szinügy-egylet és az intendatura buzgó működésének maradandó emléke — van működésben, mely jelenleg is két elaggott szinésznek ád 240—240 frt segélyt. E nyugdíjintézet a tulajdonos Debreczen városa felügyelete alatt állván, örök időkre biztositva van.

Géresi Kálmán.

Könyvtárak.

a) Föiskolai anyakönyvtár.

Mint maga a debreczeni főiskola, ugy könyvtára is első sorban a protestáns hivek adományaiból, részint könyv-, részint könyvek vételére adott pénz-ajándékokból alakult, és valószinüleg az iskolával egy idős. A könyvtárra vonatkozó legrégibb adat szent Bernát müveinek 1520-ik évi leydeni kiadásának példányában latin nyelven beirva találtatik. Vétetett ugyanis ezen könyv egy jóltevőnek (a nevet nem lehet olvasni) "hagyományából, ki könyvtárán kivül könyvek vételére pénzt is hagyományozott, 1592."

A könyvtár a legrégibb időben a 16. és 17-ik században a tanuló ifjuság egyetemének, az ugynevezett Coetus scholasticusnak vagy Communitasnak tulajdonát képezte és annak felügyelete alatt állott. Szaporodása főként az elhalt papok és tanárok könyvhagyományaiból történt, mert mind a külföldi, mind a hazai protestántismusnak különben már a reformatió előtti kornak is - szokása volt, hogy papi és tanári egyének könyvtáraikat egészben vagy részben valamelyik főiskolai könyvtárnak hagyományozták; némely helyen a professorok törvény által is kötelezve voltak, hogy az illető egyetem könyvtárának egy még ott meg nem levő könyvet hagyjanak végrendeletükben. De történt a könyvek szerzése vétel utján is; nem egybe van beirva könyvtárunk régi könyvei közül: "Pénzen vétetett a község (coetus) használatára", vagy "Szereztetett a közvagyonból." Még más uton is szaporodott a könyvtár; a külföldről visszajövő ifjak hálájuk és kegyeletük jeléül a coetus iránt, melyben tanultak, s melynek anyagi segélyezésével is igen sokszor éltek mind otthon, mind a külföldön, hoztak annak egy-egy becsesebb könyvet ajándékba. Különösen szokásban volt ez a 17-ik század végén és a 18-ik elején. 1730. körül csak a Lampe-Ember Pál latin egyháztörténelméből igen sok példány jutott ilyen uton könyvtárunkba. Legujabb időkig szokásban volt az is, hogy az elhalt papok özvegyei férjeik könyvtárát beküldték Debreczenbe, és abból a hiányzó művek a könyvtárba tétettek, mig a többi része az örökösök javára a tanuló ifjuság közt elárvereztetett. A könyvtár őrei a 16. és 17-ik században még minden tanári felügyelet nélkül, a coetus, azaz az ifjuság idősebb tagjai közül választattak maga az ifjuság által.

Semmi biztos, sőt még csak hozzávető adatunk sincs arról, hogy a könyvtár, mig az ifjuság felügyelete alatt állott, milyen nagyságu lehetett. Most tekintve vissza és a meglevő nyomokból itélve, valami nagy számu nem volt, bár méltán fel lehet tenni, hogy a Debreczent ért sok csapás, különösen az 1705. és 1707-ik évi pusztitások és tüzi veszedelmekben igen sok mehetett tönkre. Annyi bizonyos, hogy a könyvtárunkban most meglevő régi könyveknek nagyobb része nem egykoru szerzemény, hanem a 18-ik század második fele óta jutott vagy vétel vagy ajándékozás utján a könyvtárba, akkor midőn már a könyvtár egy tanárnak, mint a bibliotheca praefectusának, felügyelete alatt állott. 1745-ben Szilágyi Sámuel volt a könyvtár első praefectusa, a mely év azért is emlékezetes, mert ekkor vétetett meg a könyvtár

számára a Maróthy György könyveinek egy része 551 frton. 1760-tól 1790-ig Sinay Miklós volt a felügyelő tanár. Az ő idejében volt a könyvtárnak legnagyobb gazdagodása, mert ő fáradságot nem kimélve a külföldről és az ország minden részéből szerezte a könyveket, csere által és azon árveréseken, a melyeken a II-ik József császár által eltörlött zárdák könyvtárainak egy része (a mely az egyetemi könyvtárba nem kebeleztetett) eladatott.

1831-ben Récsey János ref. lelkész alapitványilag felállitván a magyar nyelv és irodalom tanszékét ez időtől kezdve a főkönyvtárnokság az ezen tanszéket betöltő tanárnak hivatalával van összekapcsolva. E tanszéket eddig Kallós Mózes, Lugossy József és Imre Sándor töltötte be. A tanár-könyvtárnok mellett ezelőtt a tanuló ifjuság idősebb tagjai közül egy mint segédkönyvtárnok működött, az ujabb időben azonban rendes kezelő-könyvtárnoki állomás állittatott fel.

A könyvtár rendezése a tanár-könyvtárnokok magán buzgóságából tulajdonképen már régebben megkezdődött, de a superintendentia az 1863-ik évben rendelte el a rendezés foganatositását. Kezdődött a rendezés Imre Sándor könyvtárnoksága alatt, és bevégeztetett az ő időközben Kolozsvárra távozásával Szegedi Sándor vezetése alatt.

A rendezésnek tervezete a legrövidebben a következő. Fel van véve 20 tudományszak, a melyek az ABC-nek A—U-ig terjedő betűivel jeleztetnek. Ezeknek keretén belül a könyvek megjelölésére az arab sorszámok, pótlás és uj közbeiktatás esetében az arab számok mellett római számok és a kis abc betűi használtatnak; például I. 650. annyit jelent = a magyar történelmi szakban a 650. számu könyv. Catalogus van kettő. Egyik, az ugynevezett helyi Catalogus — minden szaknál külön — a könyveket elhelyezésök sorrendje szerint kiséri és mutatja, és természetesen ezen hely-catalogus folyószáma az illető könyvbe is be van irva. A második a mozgó vagy lap-catalogus — minden könyv számára egy külön lap — az első catalogus alapján minden szaknál a szerzők nevének vagy más ugynevezett Schlagwortoknak betűrend jében van összerakva, és a helyi Catalogusra, illetőleg magára a könyvre utal. A jövő feladata lesz egy egyetemes betűrendes catalogust késziteni.

A főszakon belül nincsenek ugyan egyes alszakok külön megjelölve, de gond van rá mindenik szaknál, hogy az együvé tartozó kisebb szakok lehetőleg együtt tartassanak. P. o. a H. osztályban az 1711-ig terjedő ó magyar irodalom mind egy csomóban van, sőt ezen ó nyomtatványoknál kivételesen a szakrendszer sincs megtartva, hanem minden régi magyar nyomtatvány, tekintet nélkül a tartalomra, együtt van; a könyvek a polezokon egy sorjával vannak elhelyezve.

4	A könyvtár állása jelenleg ez (1982. ápr	il hó)		
A. osz	t. Egyetemes Encyclopedia	1493.	STANK AND T	6360 db.
B. ,	Gyakorlati Theologia	1804.	•	2664 .
C	Elméleti Theologia	1312.	- -	1676
D	Egyháztörténelem	891.	•	1573,
E. ,	Szentirásmagyarázat (Exegetica) .	1370.	7	1558 ,
F	Theologiai Encyclopedia	919.	•	2193 .
G	Klasszikai és keleti irodalom	2920.	-	4063 .
Н.,	Magyar irodalom (ó irodalommal) .	1561.	7	3058 ,
<i>I.</i> .	Magyar történelem	1036.	7	2083 ,
K	Egyetemes történelem	1647.	7	3187
L	Magyar jog- és államtudományok .	837.	•	1285 .
М	Egyetemes jog- és államtudományok	1031.	7	2046 ,
N	Bőlesészet	933.	•	1511 🔒
O. ,	Természettan, mértan, és vegytan .	1501.	7	3057 .
P	Természetrajz és gazdaságtan	302	-	1867 .
Q	Orovosi tudomány	2592.	7	4511 .
<i>R</i>	Kéziratok	746.	•	2550 ,
S	Nevelés és tanûgy	1250.	7	3699 ,
T.,	Külföldi irolalom (szépirolalom) .	973.	-	2577 .
<i>U</i> .,	Földrajzi és utazási könyvek	648.	•	1398 ,
	Pótlékul jön még			
. "	Kép és rajztár	190.	7	1687 ,

Osszesen 26,937, sz. a. 54,488 kötet

A könyvtár a főiskola ő-épületében a 2-ik emeleten két egymással összeköttetésben levő egyforma teremben van elhelyezve; mindkét termet karzat futja körül, melyre két csigalépeső vezet fel. A terem magasságába a 3-ik félemelet is bele van foglalva.

A könyvtár nevezetességei közé tartoznak elsőben is az ugynevezett Dobreczeni Codex, magyar nyelvű kézíratos könyv, a 16-ik század logolojón irva, a melyben szentek legen lái foglaltatnak. A mult században Sinay Miklós könyvtárnoksága alatt Szatmár megyéből Csengerből ajándókoztatott a könyvtárnak; nyelvészeti tekintetből igen

nevezetes. Nyomtatásban is kiadta Toldy Ferencz. b) A Lugossy-Codex, a 17-ik század első felében irva, melyben részben az irodalomban ismeretlen, vagy csak ebből ismert 16-ik századi érdekes költészeti darabok foglaltatnak. Beajándékozta a könyvtárnak Lugossy József, kinek nevéről nevezte el az irodalomtörténet. Kiadatlan. c) A wittembergi magyar Bursa eredeti jegyzőkönyve a 16-ik századból. Protestáns egyháztörténelmünk egyik ereklyéje; nemcsak neveket, hanem a Wittembergben tanult magyar ifjak egyletének a magyar Bursának életére vonatkozó érdekes feljegyzéseket tartalmaz. Hosszas lappangás után nem régen került vissza könyvtárunkba. Kiadatlan. d) Szilágyi Benjamin István Synodaliái. A magyar protestáns egyháztörténelemre vonatkozó eredeti kézirat, melyet azonban Ember Pál Egyháztörténelmében nagyrészt felhasznált. Lugossy József ajándéka.

A könyvtár legrégibb nyomtatott könyve Pliniusnak 1469-ik évi velenczei első kiadása, szép példányban. Az incunabulák (15-ik századi nyomtatott könyvek) száma mintegy 100-ra megyen. Ezenkivül becses kincsét képezik könyvtárunknak az ó-magyar irodalom nyomtatványai a 16. és 17-ik századból, több egyetlen példánynyal (unicum), a melyek fel vannak sorolva a Szabó Károly Régi magyar könyvtárában.

Az ujabb időben következő nagyobb ajándékokkal gyarapodott a könyvtár:

Dr. Cseh-Szombathi pesti előkelő orvos, iskolánknak más tekintetben is nagy jóltevője, ajándékozott a 30-as években egy 3736 darabból nagyrészt orvosi könyvek és apróbb értekezésekből álló könyvtárt. Récsey János esperest 864 kötetet. Kiss Lajos és Sándor debreczeni polgárok 820 darabból álló könyvtárt, Szőnyi Pál Budapestről 987 darabból álló nagyrészt természetrajzi szakkönyvtárt; a Péchy család Szatmár megyéből 807 kötetet; Lugossy József Debreczenből eltávoztakor mintegy 5000 darabból álló könyvtárt.

A főiskola egyik szobájában külön vannak a kettős példányok (duplumok) — mintegy 5000 darab — melyek nem sokára eladás alá kerülnek.

A könyvtár gyarapitására — ide nem értve az ujságokért kiadatni szokott összeget — évenkint rendesen 1000, minden harmadik évben 1200 frt fordittatik. Ezen összegbe vannak beolvasztva azon kisebb alapitványok, miket a könyvtár számára egyes jóltevők különböző időkben tettek. A köttetés költségei ezenkivül fedeztetnek.

A könyvtár használata, illetőleg a könyvek kivitele nemcsak a tanuló ifjuságnak, hanem a közönségnek is meg van engedve, bizonyos a régi könyvekre vonatkozó korlátok közt és biztonsági feltételek alatt.

A kézirattár aránylag csekélyebb becsü. Eredeti régibb oklevelek nagyon kevés számmal vannak, sőt a protestantismus történetére vonatkozó régibb kézirat is kevés. Protestáns nemes családaink, fájdalom! inkább engedik elpusztulni leveles ládáikat, melyeknek gyakorlati értéke már ugy sincs, mintsem a könyvtár és tudomány számára, nevüknek is dicsőségére átengednék biztos megőrzés végett vagy örök letét gyanánt. A könyvtárban őriztetik ez idő szerint egy nagy számu pénzgyűjtemény is.

A könyvtár mellett felállitandó nyilvános olvasó terem már egy pár év óta tervben van, de még mostanáig felállitva nincs.

b) Kegyesrendiek könyvtára.

A piárista rendház helyiségében, a róm. katholikus templom egyik fülkéjében vagy ugynevezett oratoriumában is őriztetik egy figyelemre méltő könyvtár. Leginkább régi, különösen mult századbeli latin müvekben, a szerzet történetére vonatkozó apróbb nyomtatványokban, és nehány becses régi magyar nyomtatványban gazdag unicummal is bir. Ujabb időben Harmath Gergely házfönöksége alatt; 13 szakosztályban rendeztetett; van a könyvtárban összesen 2694 mű a kötetek száma 3—4000-re tehető. — Könyvtárnoka egy a rendház tagjai közül, jelenleg dr. Cseh Ferencz.

c) Egyleti és kölcsönkönyvtárak.

- 1. A Polgári Casinó könyvtára 1300 műből áll, mintegy 5000 kötetben, melyek majdnem kivétel nélkül szépirodalmi tartalmuak. Használják a casinói tagok. Könyvek és ujságokra évi kiadás 800 forinton felül. Az ujságlapok az év végén árverésen eladatnak.
- 2. A felsőbb tanulók Olvasó Egyletének könyvtára alakult 183²/₃-ban a ref. főiskolában. 3 szobával rendelkezik, melyek közül egyik az olvasó szoba, másik a könyvtári helyiség, harmadik a könyvtárnoki lak. Tagjainak száma (tagok lehetnek a theologiai és jogi

szakok hallgatói, a gymnasiumi 7-dik és 8-ik osztálybeliek és a tanitóképzőnek növendékei) évenkint 250—350 közt ingadozik, kik tagdij gyanánt évenkint 2 forintot fizetnek. Főképen a theologia és a gymn. 7-ik osztály adja tagjait. Áll 2166 műből, leginkább szépirodalmi és történelmi tartalmuakból. A kötetszám körülbelől 5000.

A könyvtár alapitó tagja a Történelmi, Petőfi és a Természettudományi társaságnak.

- A Polgári kör könyvtárát a tagok 1867-ben alapitották; áll
 műből, mintegy 2000 kötet és 3000 füzetben.
- 4. Egyleti könyvtára van ezenkivül a Kereskedő, az Iparos ifjak önképző Egyletének, a Könyvnyomdászok egyletének és a Függetlenségi körnek; ez utóbbinak 372 darab szépirodalmi és történelmi műből álló.

Kőlcsönkönyvtár van kettő, kapcsolatban Debreczen két könyvkereskedésével, a Csáthy Károly és Telegdi K. Lajoséval. — A Csáthyféle kölcsönkönyvtárban van 7000 német és 3000 magyar nyelvű szépirodalmi mű; a Telegdiében magyar művek 2500 darabon felül. Mindkét könyvárus czég ősi debreczeni alapitás; a Csáthyé a század eleje óta, a Telegdié 40 év óta áll fenn, és mindkét czég mint könyvkiadó is az ország legösmertebbjei közé tartozik.

d) Magánkönyvtárak.

Nevezetes könyvtára van Lugossy József nyug. debreczeni tanárnak; szám szerint mintegy 25,000 darab, egy része Felső-Bányán Szatmár megyében.

A mit a hazai irodalomban irodalmunk multja: hazai könyvészet, irodalomtörténet, szótári és nyelvtani téren, közmondási gyűjtemények, biblia- és classicusok forditásai körül létrehozott, valamint a magyar hitvitázatok, egyházi szónoklat, énekszerzemények és buzgalmiak; mint szintén a reálismeretekre: növény- és állattanra, gyógyászat és égismeretre sat. vonatkozó magyar művek többnyire tömegesen, egyes ágak pedig csaknem teljesen vannak képviselve, jóval több számmal mint ez Szabó Károlynál neve alá van jegyezve. Azonban ezen osztályból némely becses kéziratokon (Lugossy-Codex, Szilágyi Benjamin István Synodaliái, Kazinczy-levelezések. Szemere Pál-kéziratok sat.) kivül számos ritka magyar nyomtatvány és unicum ment át már hazai inté-

zeteink s helybeli főiskolánk könyvtárába. — A magyar czikkeken kivül az astrognosticumok és uranographicumok, az orientalék, bőlcselmi és hasonlitó nyelvtudományra tartozó művekre van legtöbb suly fektetve, közöttük különösen a keleti, név szerint az ó-ind szanszkrit nyelv- és irodalomnak az összes hazai e féle gyűjteményeknél valószinüleg tetemesebb készlete.

Néhai Révész Imre debreczeni ref. lelkész könyvtára, különösen a protestáns egyházjogi és történelmi művekben, valamint a XVII-ik századi magyar irodalom termékeiben gazdag. A könyvtár jellege tulnyomólag protestáns theologiai és magyar történelmi. Összesen 3—4 ezer mű, 8—9 ezer darabban.

Géresi Kálmán.

VII. SZAKASZ.

Gazdaság.

A. Mezőgazdaság.

Történelmi adatok.

Az alföld síkjával s e sík természetalkotta számos szépségeivel, kincseivel övedzi még Debreczent, bár látkörébe esik a Kárpátok határlánczolata, területe kevés domborzati változatosságot mutat; de annál bővebben birja a föld tárházából azt, mi mezőgazdasági életének alapja, a termékenységet.

Mezőgazdasága első rangu jövedelmi forrását képezi, akár az e foglalkozásra jutott területet, akár annak értékét veszük is. Lakosságának 14 százaléka kizárólag mezőgazdaságot üz; de ha a többi — még egyéb kereset mellett — ebből is élők számát ide veszszük: bátran mondhatjuk, hogy 30% az, mely működési körébe vonja azt.

Az a nagy birtoktest, mely jelenleg tulajdona, nem tartozott állandóan birtokába, hanem az idők folyamán lassankint szereztetett meg e város mint erkölcsi testület által; s területének gyarapodtával, viszonyainak változásaival fejlett mezőgazdasági élete azon fokra, melyen jelenleg áll.

Fejlése nem volt nyugodt s nem hasonlitható a csendesen tova hömpölygő patak egyenletes menetéhez; mert az idők során sok zaklatást, zsarolást és fosztogatást kelle türnie; meg-megakasztva menetében, letiportatva, ujra felküzdi magát, miben az oroszlánrész polgárait illeti; mert szorgalom, kitartás, munka és takarékosság életelemük.

Történelmi tekintetben, mint tisztán a mezőgazdaságot érdeklőt, két hosszu időt kell megkülönböztetnünk. Az első, melyben még Debreczen hübérurainak adózik, a második, melyben a hübéri tartozékok teljesitésétől már megszabadult. Az első időszak 1562-ik évig, vagyis az utolsó hűbérur enyingi Török János haláláig terjed; mert ez évtől a város hűbéri tartozékokat nem fizet. A második időszak 1848-ig terjed, mint azon eseményekig, melyek megteremtői valának a birtok- és jogegyenlőségnek.

Az első időt tekintve, nincsenek mezőgazdaságára vonatkozó följegyzések; hogy azonban ez egészen más forma lehetett, mint a mostani, bizonyitja az is, hogy határterülete a jelenlegihez képest igen kicsiny volt, s igy e téren való tevékenységének is korlátoltnak kellett lenni.

Eredeti ősi határa valószinüleg a bellegelőre szoritkozott, mert a Nagy-erdőt és Apafáját, mint legrégibb birtokait is adományképen birta s e kettőre 1583-ban nyert új adományt.

A bellegelőn kivül eső részek csak lassankint, egyenkint lettek megszerezve és a város határához csatolva. Boldogfalva, Ebes, Szepes, Elep, Ohat, Máta, Zám, Hegyes, Macs, Zelemér, Monostor, Pallag, Gút, Haláp, Bánk, Nagy-Csere, Pacz, Fancsika megült népes helységek valának; de részben már 1241-ben a hazánkra rontott tatárok által feldúlattak, lakosai legyilkoltattak vagy rabságra hurczoltattak; mig a megmaradottak Debreczenbe telepedtek le, mert már a XIII. században jelentékenyebb város levén, nagyobb biztonságot nyujthatott a kisebb nagyobb csapatokban portyázó ellenség ellen. Igy a települők mindinkább felkeresték s az emlitett helyek gazdátlanokká lettek; s mint ilyenek ide bekebeleztettek.

Az 1317-dik évben a Dousa család birja Debreczent hűbérül, használván egyszersmind a debreczeni előnevet. De a mellett hogy földesúri hatóság alá volt helyezve, eme viszony nem zárta ki a városnak nagyobb mérvű önállóságát, aminthogy census képen fizetett földesurának évenkint körülbelől 1500—2000 frtot tevő értéket.*)

Ezen önállóságát, melyet hűbér urai irányában elfoglalt, mutatja az is, hogy adományozások, vagy ilyenek visszavétele alkalmával, vagy a Hortobágyon való vámszedésjog engedélyezésekor adományos gyanánt mindig Debreczen s nem a hűbér ur emlittetik.

Már Zsigmond alatt mint önálló város szerepel ugyanazon jogok és kiváltságokkal, mint Buda. Futólag, mint a magyar mezőgazdaságot különösebben érdeklő örvendetes eseményt kell még itt megemlitenünk

^{*)} A történelemre vonatkozó adatok Szüts István, magyar academiai levelező tag "Szabad királyi Debreczen város történelme" czimű 1871-ben megjelent nagy munkájából állittattak egybe, felhasználtatván egyéb kisebb források is.

azt, hogy Zsigmond uralkodása alatt biztosittatott a jobbágyok szabad költözködése, s erre vonatkozó rendelete igy hangzik: "méltónak és illőnek tartjuk, hogy mivel a világ kezdetétől fogva az első szülő anya, minden embert egyenlőnek tett: mindnyájan szabadok legyenek, kiket nem a természet, hanem az emberi hatalom törekszik igába vetni."

Ugyanezen ténynyel van kapcsolatban egy másik is, mely városunkat s annak fejlődését közvetlenül érinti. Nevezetesen Garay Miklós nádor 1407. évben úrnap után való második napon Budáról megparancsolja Bihar- és Szabolcsmegyéknek, hogy ezek a tartozásaikat leszolgált jobbágyoknak Debreczenbe való költözhetését ne akadályozzák.

Eme kiváltság s a népesedés előnyének felismerése vezette Debreczen előljáróságát arra, hogy a betelepülőknek még kedvezményeket is engedett, melyek megélhetésöket könnyüvé tették. És tényleg e körülmény lényegesen előmozditotta e város gyarapodását, mert a jobb módu, magát függetlenítni törekvő jobbágyság ide iparkodott letelepedni, hol a földesúri önkény ellen biztonságban érezte magát.

A város polgárai többféle szabadalmat élvezvén, korán meghonosodott a jólét azon alapja, melyen mind tovább és tovább haladt. Föltehető, hogy mint a későbbi időkben, ugy ebben sem volt a városi polgároknak elkülönitett birtoka, hanem a meglevőt közösen használván, egy családot képeztek. A közös földbirtokból mindenki kapott erejéhez képest bizonyos mennyiséget, census fizetés mellett s ehhez képest járultak a közterhek viseléséhez is. Ilyen patriarchalis életmód mellett szerezte meg Debreczen lassankint azon elhagyott pusztákat, melyekről föntebb emlitést tettünk.

Hogy mégis a gazdasági jólét azon fokára nem juthatott, mely később osztályrészévé lőn, az igen természes dolog; mert ebben ha kis részben is, de mégis gátolták a hűbéri viszonyok, gátolta az, hogy határterülete is kevesebb volt. Első korszakunkban tehát 1562-ig, ide tartozhattak a volt bellegelő, Nagy-Csere, Ondód, Geszteréd, Czucza, Apafája, Nagyerdő, Elep, Máta; hogy ez utóbbi csakugyan ide tartozott, kitünik azon körülményből, hogy Hunyadi János országkormányzó 1452-ben Márton napján Budán kelt okmány levelében a mátai és balmazi pusztákat Kapitány Pálnak adományozta volt; de emlitett ezen levelénél fogva tőle azokat visszaveszi, azon az okon, mivel azok ember emlékezete óta örök joggal Debreczen városéi voltak. Határának

ilyen kiterjedéséről, részben bizonyság az is, miszerint Zsigmond király 1406. évi úrnapján Budán, Garay nádorhoz intézett parancsolatjában meghagyja ennek és Debreczenben lakó tisztjeinek, hogy ezek Debreczen várost Poroszlóteleke, Szentdemeter, Zathateleke, Látóteleke, Szentkereszt és Soma nevű földek tulajdoni birtokában ne háborgassák. Eme birtokok maig is megvannak a Nagy-Cserén.

Az állattenyésztés a többi gazdasági ágak felett dominált, mit legjobban bizonyit az, hogy azon mesterségek virágzottak akkoron, melyek nyersanyagaikat innét vették; mint a timárság, vargák, szűrvégszövők, gubacsapók, szűcsök és posztócsinálók. Hogy mily nagy volt már ez időben is az állattartás, arra nézve történelmi tényül szolgálhat, hogy az 1550. év körül élt Biró Gáspár debreczeni polgárnak egymagának 10,000 darab szarvasmarhája volt, mint minden időben felmutatható tulajdon jószága.

Emelte gazdasági életét azon körülmény, hogy a keleti és nyugati nemkülönben az északi kereskedelem góczpontjává lőn s különösen jószág, bor, szörme és só árusittatának el nagyban, mint a magyar termelés nyers czikkei. — Még a XVI-ik században is majdnem kizárólag az állattenyésztés képezte Debreczen gazdaközönségének jövedelmi főforrását, egyéb termékekből annyi termeltetvén, mennyi belfogyasztásra volt elegendő. Hogy erre több kellett, mint más hason lélekszámmal biró városban, az bizonyos, miután a vásárokra nagy számu idegen jött ide s tartózkodott itt hosszabb ideig.

Felette érdekes az, hogy az adóbeli tartozások hogyan teljesittettek e város által ezen első időszakban. Van erre egy utasitás eredeti magyar nyelven; mely a korábbi szokásokhoz képest a Debreczenben lakó hivatalnokoknak van adva. Az okmány 1569, év május 21 napján kelt II-dik János királytól.

"Debreczen város dézmája — királyi dézma — bárány, buza és méz — tesz — ft 200, kihez az ispánok ne nyuljanak, de szolgáltassák a váradi házhoz. Tavasz veteményből pedig semmiféléből nem tartoznak a debreczeniek."

"Debreczenhez tartozik egész falu: Ujváros. Portiok pedig kiben része vagyon: Sziget, Szoboszló, Hegyes, Téglás, Hadház és Sámson. Ezeknek dézmájokat kilenczedőket a tiszttartóknak engedte ő Felsége, lik a biráktól mind ennek végére menjenek."

"Debreczen kilenczeddel nem tartozik."

"A Birák előtt lett törvényeket régi szokás szerint a tiszttartók elé bocsássák; a tiszttartók pedig a törvény szerint szokott appellátát ő Felsége elé tartozzanak bocsátani."

"Az ki fején és jószágán marad, abból magoknak vegyenek a tiszttartók. A többi ő Felségéé, kiről regesztrumot tartsanak és ő Felségének róla számot adjanak."

"A barátok rétét ki és mikor megterem az széna rajta, de mindenkor eladhatták a szénáját, kit most a tiszttartóknak enged ő Felsége. f 60."

"A városbeli gonosztevő embert a debreczeni biró büntesse meg, ahhoz a tiszttartóknak semmi gondjuk nincs, hanemha törvény szerint apellátioba megy eleikbe."

"A tiszttartók a város körül, a mezőn gonosztevőket szabadon büntethetnek meg, vagy városbeli leszen, vagy külső személy leszen; sőt a külső helyekről való gonosztevő személyeket is Debreczenben a tiszttartók szabadon megbüntethetik, vagy sokadalomkor történik, vagy sokadalom közben."

"A tiszttartók a szent Márton adójához ne nyuljanak, sem a városban, sem a falukon, de a debreczeni biró tartozik arra gondot viselni, felszedni a városon, és falukon, és ő Felségének ő maga híven beszolgáltatni."

"Az falukon mindenütt bort ő Felsége hasznára árulnak. Az erdőkhöz, sem a Nagyerdőhöz, sem az Apafájához a tiszttartók egyikhez se nyuljanak, és egy pénzáru fát is senkinek ne adhassanak, hanem mint ekkoráig az erdőkerülők a Birák gondviselésével őrizzék és az erdőket épen tartsák."

"A Debreczen város nem szántott sem kaszált, királynak sem tiszttartóknak, hanem csak a hozzá tartozó részek."

"Ujváros pedig 40 kaszással tartozott, kik a király rétiben kaszáltak, és betakaritni is tartoztak, kivel most is tartoznak."

"Az falukon egy forintig való birságuk vagyon a tiszttartóknak, a többi e felett való birság ő Felsége számára vétessék, kiről regesztrumot tartsanak."

"A bitang a falukon és Ujvároson a tiszttartóké."

"És a debreczeni főldön a városon kivül valami bitang esik, az is a tiszttartóké; ha pedig a Biró szolgái találják a városban a bitangot, mindenkor, mindenestől az ispotályba jár." "Debreczenben a tiszttartóknak sem a vásárokhoz sem a sokadalomhoz, nincs semmi közük; hanem a Biró tisztére néznek azok. Joannes electus Rex."

Debreczen város utolsó földesura enyingi Török János volt, ki 1562-ik évben halt el. Ettől kezdődik második időszakunk s ez időtől fogva egészen önállóan intézi Debreczen belügyeit. Hogy e körülmény mezőgazdasági életére nézve is igen jótékony befolyással volt, minden kétségen felül áll.

Ezen második időszakra esik a város tekintélyes gyarapodása, birtokainak megszerzése, megörökitése. Megszerezte a város mindazon ingatlan vagyonokat, hogy mint közös vagyont föntartván, bizonyos évenkint való census fizetés mellett a polgárok közt kioszsza.

Az ezen szerzeményeknek alapját a censualis vagy földi pénztár képezte, mely oly gazdag volt, hogy nemcsak arra képesitette a város előljáróit, hogy lassankint a várost környező pusztákat megszerezhesse, hanem arra, hogy Debreczen határán kivül a szomszéd Szováth, Sámson községekben jelentékeny birtokokat szerezhessen, sőt hogy Kállóban és Váradon az ottani megyei közgyülések alkalmára házakat vásárolván, tarthasson. Ezen időben szereztettek: Szepes, Ebes, Hegyes, Macs, Zelemér, Pallag, Pacz, Fancsika, Bánk, Haláp, Monostor, Gút, a szováthi és sámsoni birtokok.

A városnak magának is jobbágyai vannak már 1562. után, kik mint lakók élnek itt s a határban használati czimen birt földekért dézmát és censust fizetnek. Az 1586. évi városi jegyzőkönyvben az áll: "hogy a minemű jobbágyai vannak e városnak, azok a szegények hasznára és táplálására fordittassanak mind földével, mind dézmájával. És pedig minden jobbágy tartozik esztendőnkint egy forinttal, egy hold árpával, két napi takarással, a letakart gabnaneműek beszállitásával s fahordással; és ezen szolgálat az ispotály hasznát nézi."

A földművelés egyes ágai közül már az 1581. év körül virágoznak itt a szemesélet termesztése, az állattenyésztés minden ága, méhészet, aprójószágtartás, szőllő- és gyümölcstermesztés. És hogy az azon idők fogalmainak megfelelő gazdálkodási eljárás még a városi hatóság által is szabályoztatott, bizonyitja a föntebb való év jegyzőkönyve, melynek 145-ik lapján azon végzés olvasható: "A föld és mezők szántásának rendiben azt kell megtartani, hogy senki — aki szántani akar — egy holdnál ne foghasson fel többet egyszerre, mely csak 50 kerülés

legyen és mig ezt el nem végzi, más hold földet addig be ne barázdoljon, hanem egészen elvégezvén, úgy foghasson más holdat. Ha ki pedig e végzés ellen cselekszik, az tíz forinton maradjon, és azt a biró rajta megvehesse."

A terménykereskedés nagyságát szintén megitélhetjük, hogy milyen nagy lehetett e korszakban. Erről Pethő Gáspár Magyar krónikája a következőket irja: "Mielőtt Heissler alatt Várad várát a keresztyének megvették volna; az ottani törökök megzabolázására letelepedett és Debreczenben csaknem egy egész évig közel 16 lovasezred volt elhelyezve. Ezeknek elmenetelekor ugyanaz volt az ára a kenyérnek, bornak, húsnak, lovaknak és az emberek táplálására való mindenféle gabonának, mely ára akkor volt midőn oda jöttek vala. A debreczeni piacz bővsége onnan is kitetszik, hogy egy hetivásárkor 300 gabnával terhelt szekér is volt szemlélhető, és az még azon nap mind eladatott. Nyilván kitetszik ebből, hogy Debreczen városa, noha azt, épületek szépségére nézve a szomszéd tartományok falvai is felül haladják, a mezőnek bőven termésével, legeltetésre messze kiterjedt határival s mindenféle termésnek sokaságával Európa leghiresebb városait is előzi."

A kertészet és szőllőmüvelésre is nagy gond fordittatott s hogy a mezőgazdaság ez ága mind nagyobb és nagyobb tért foglalt el, kétségtelen tény. Igazolja ezt három rendbeli tanácsi végzés :

Az első 1670. évi november hó 27-ik napjáról kelt s hangzik ilyenképen: "Mester utczán kivül szőlős kertnek való helyet kell kimutatni." — A második jegyzőkönyvi határozat 1671-ik évi szeptember hó 12-ről kelt s azt mondja: "Az alsó járásiak részére a téglavermeknél levő buzaföldet szőlőskertekül el kell osztani, egy nyilastól kell fizetni 1 ft 50 dénárt." — A harmadik 1675-dik évi ápril 1-ső napján kelt s a jegyzőkönyvben ez áll: "A temetőn kivül levő hegyes homokot kötéllel mérjék fel, s illendőképp pénz nélkül osszák ki azoknak, kiknek nincs szőllőjük."

Eme szőllőskertekben tenyésztett nemesebb gyümölcsfák oltóágait köztudomás szerint legnagyobb részben a külországi akadémiákon tanult deák ifjak hozták magukkal s honositották meg Debreczenben.

A dohány használat szorosan tilalmaztatott s a városi tanács erre nézve mindig igen szigoru intézkedéseket tett, nevezetesen 1600 végén és 1700 elején a kik pipázáson érettek 12 frtig, a mi akkor igen tedebreczen leirása. 36 kintélyes összeg volt, birságoltattak; később pedig a ki rajta kapatott nyakvasba tétetett."

Az 1717-ben igen aszályos év uralkodott, úgy hogy vajmi kevés termény lett betakaritható, ebből kifolyólag a tanács a következő esztendőben 1718. az alábbi határozatot hozta: "Minthogy Isten ő szent felsége tavaly irtóztató nagy szárazsággal látogatott meg bennünket, mely miatt mindenféle vetéseink kiasztanak s a mi megmaradott is, elcsenevészett, néhol fel sem takarithatták, néhol pedig csak nyűtték, néhol gereblyével vonták össze, nagyobb része a magnak ott maradott: Most Isten ő Felsége hozzánk fordulván kegyelmesen, földeinken elhullott magból annyi bőv termésű vadéletet adott, hogy néhol a szántás-vetés általi termést is meghaladta: végeztetett, hogy a ki más földét élte kilenczeden; habár tavaly takart is földéből valamit, most midőn Isten megáldotta, ugyanazon ember takarja fel az idén is; az aratóbér övé legyen s adja meg a dézmát és nótát belőle."

Különösen nagy volt a jószággal való kereskedés Lengyel- és Morvaország felé, s mert a viszonyok egyébként is kedveztek neki, folyton fejlett, virágzott. Fejlődését még növelhette azon körülmény, hogy a török adóztatási rendszer a jószágtartást legkevésbé sujtotta. A lótenyésztés iránt való előszeretetéről fogalmat alkothatunk magunknak, ha figyelembe veszszük, hogy a magyar lóháton fejtette ki a legnagyobb ünnepélyességeket; már pedig a debreczeni polgár ősidőktől fogva minden ízében magyar volt, s mint ilyen, a ló iránt mindig igen nagy előszeretettel viseltetett.

Nagyon keresett tárgyak voltak már a XVI. században a viasz és méz s nagyban gyártatott a méhser; úgy ennek valamint a zaladsernek*) jövedelme a várost illette. — Ebből az következik, hogy a város lakosai előszeretettel viseltettek a méhészkedés iránt is, mely jelentékeny jövedelmet szolgáltatott.

Ezen második korszakot képező időközben a városi jegyzőkönyvekben igen sok érdekes adat van a mezőgazdaság köréből följegyezve, melyek néhányát fölsoroljuk.

A termények ára nagyon sok változásnak volt az akkori mozgalmas időkben kitéve; igy az 1685. évi jegyzőkönyv a következő terményárakat tünteti föl: tiszta buza köble 5 frt, abajdócznak (kétszeres)

^{*)} Árpából készült hűsitő ital, mostanában itt már nem ismeretes.

4 frt, rozsnak 3 frt 50 dénár, árpának köble 1 frt 60 dénár. — Nagyon föltehető, hogy ezen árak a rendesnél jóval magasabbak, s ez az akkori zavargós háborus idők kifolyása lesz. Már hogy a jegyzőkönyvben megörökittetik ezen ár, arra látszik mutatni.

Az 1707-ik évben amikor szintén nagy drágaság uralkodott, a termények ára a következő: egy fehér kenyér 3 frt, egy őz 7 frt, egy köböl búza 20 frt, egy köböl árpa 6 frt, közönséges kenyér 2 frt 10 kr, olaj 1 frt 50 kr, egy font hal 30 kr, egy itcze méz 1 frt 80 kr, egy gyenge bárány 3 frt 60 kr, egy tyuk 90 kr, nyirviz csebre 3 frt 60 kr.

A későbbi időkből a piaczi termények árkeletére nézve szolgáljon az alábbi kimutatás, mely 1836-tól 1845-ig terjed, magában foglalván még az 1851-ik év két hónapját.*)

	Terményárak													
Év		ıza				-		-	-	ko- eza	Sze		1	
		_	gy 1		_						má			
		d.	ft.	d.	ft.	d.	ft.	d.	ft.	d.	ft.	d.	ft.	d.
1824	2	55	1	33		92		81	1					
1836	4	28	2	51	2	34	1	91	3	22	-		_	
1837	4	11	2	$5\frac{3}{2}$	2	5	1	77	3	13	-			-
1838	3	72	1	68	1	$2\frac{4}{8}$	1	18		85		_		
1839	3	58	2	65	1	88	1	$7\ddot{0}$	2	53		-	_	
1840	4	77	3	$2\frac{7}{2}$	2	30	1	97	3	23	_	-	-	22.0
1841	4	81	3	34	2	$6\frac{3}{3}$	2	20	2	89			_	_
1842	4	73	3	77		67	2	5	3	90	3	16	_	
1843	2	77	1	44		30		29	1	59	3			-
1844	2	58	1	$5\frac{4}{8}$	1	$3\overset{2}{2}$	1	32	1	74	2	$7\frac{1}{9}$	_	_
1845	4	57	3	7	2	$1\frac{3}{5}$	1	91	2	68	3	2		
10 évi közép érték	3	99	2	$5\frac{1}{8}$	1	99	1	$7\frac{2}{3}$		68	2	$9\overline{9}$		
1851. juliusban	5	87	4	2	2	$9\frac{4}{7}$		50		-	3	-		25
1851. decemberben		75		58	3	25	2	$7\frac{1}{9}$		$2\frac{4}{9}$	4	$1\frac{5}{6}$		30

^{*)} Palugyai "Magyarország leirása. Debreczen szab. kir. város ismertetése,"

A tanács figyelme kiterjedt a cselédfogadásra is, üléseiben szabályozta a cselédbéreket, s eme szabályok szigoru megtartása felett őrködött.

A cseléd rendtartásra vonatkozó 1718. évbeli határozata a következő: "A felső méltóságok és körül való szomszéd megyék megegyezésével határoztatott: Szolgák és szolgálók szegődési ideje ujév. Hat lóval bánó öreg kocsis és hat ökörrel bánó béres évi fizetése 30 frt, 3 pár csizma. Az alábbvalóé ki mint fogadhatja. A jó sütő-főző szolgálóé 20 frt, alábbvalóé 12 forint. Ki feljebb igér, a kitett összeg kétszeregében büntettetik."

Az 1743. év junius 16-án a munkabér következőleg lett tanácsilag megállapítva: szőllőkapásé 20 kr, metsző és örökségrakóé 27 kr, kötőé 15 kr, puttonosé 18 kr, szedőé 10 kr, nyomóé 24 kr, kapásé étel nélkül 34 kr, kapásé étellel 24 kr, aratóé 1 étellel 18 kr.

"Azok kik e limitation felül fizetnek 12 forintra lesznek büntetendők."

Még az 1823. évben is következő cselédbér volt megállapitva a tanács által: "Nyolcz lóval bánó kocsis bére 60 frt, 2 pár uj csizma, 2 pár fejelés csizma. Hat lóval bánó kocsisé 45 frt, 2 pár uj és 2 pár fejelés csizma. Négy lóval bánó kocsisé 30 frt. 2 pár uj és 2 pár fejelés csizma. Ostorosé 15 frt, egy guba, két pár csizma. Hat ökörrel bánó béres évi fizetése 50 frt, 2 pár uj és 2 pár fejelés csizma. Négy ökörrel bánó béresé 35 frt és két pár csizma. Az első rendű sütő-föző szakácsnénak, ki mindent maga végez és rá is lehet bizni, 50 v. frt, 2 pár csizma. A másodrendű főzőnének 30 frt, 2 pár csizma. Mosogató, sütő s tehénfejő konyha szolgálónak 25 frt, 2 pár csizma. Másféle szolgálónak 15 frt, 2 pár csizma."

Adózási tekintetben a hivatalosan fölvett kapuszám (porta) szolgált alapul s ilyen már 1552-ik évben 1216 találtatott Debreczenben. Eme porta szám folytonosan változott, ugy hogy később csak mint elméleti fogalom szerepelt. Kezdetben az egyes porták igen csekély adóval voltak megterhelve, mert boldogabb időkben 25 pénz fizettetett minden kapuszám után adó fejében. De ezen összeg később emeltetett, úgy hogy volt idő, midőn a XVIII. században 400 frt, 120 köböl buza, 300 köböl zab, 60 szekér széna, 50 mázsa hús fizettetett egy kapu után. Ennek súlyos voltát még az is nevelte, hogy a hadsereg a mit az országban jártában keltében fölemésztett, semmibe sem szá-

mittatott; a beszállásolt ezredek a föld népén ingyen élődtek. A hadsereg részére kirendelt tábori szekerek többnyire emberestől jószágostól odavesztek. 1690. évben Debreczen porta száma a várost annyira megkinzott Caraffa és Heissler által előbb 23-ra szállittatván, ismét 72-re emeltetett; 1703-ban 29 portával adózik, mely szám egész 1836-ig folyton változott, amikor porta száma 41-ben állapittatván meg, 1848-ig ettől adózott. Az adófejében fizetett összegek is nagyon különböztek, mert 1700-ban fizet a város 12,466 forint 47 krt; — 1833. évben 39,287 frt 38 kr, — 1843-ban 59,552 frt 34 kr. Királyi adója pedig 1567 frt 30 kr vala. — Ezen kivül jövedelmeiből fedezé egyéb költségeit, kiadásait.

A birtokbeli haszonvételek, kivévén a város körül kiosztott szőllő ültetvényeket és a városi beltelkeket, egész a XVIII. század közepéig közösek voltak. A város egyes polgárainak a külterületen semmi elkülönitett, meghatározott tulajdonuk nem volt. A birtokok egy része szántásvetésre használtatott, jelesül a Szepes, Ebes, Hegyes, Macs, Ondód, Elep, Ohat, Zelemér, Pallag. Ellenben Zám, Máta és Ohat egy része közös legelőnek maradt fen. Pacz, Fancsika, Bánk, Haláp, Csere, Monostor, Gút képezék az erdőségeket.

Ezen földek használata felett a tanács és választott hites község határozott. Az erdőtlen, szántás-vetésre alkalmas részek mérnökileg felmérve nyilasonként — 9000 □ öl — osztattak ki a városi házzal biró polgárok között kezdetben évenkint, később három s utóbb hét esztendei használatra. Az erdős puszták tisztásai boglyásonkint lettek kiosztva, s területük azért nagyon elütő, ingadozó; mert mig az uj boglyás 3000 □ öl, addig vannak 3500—4000 és több ölesek. Ezen az erdei tisztásokban használt kaszálókra nézve azon szabály volt mérvadó, hogy egész kiterjedésükben megtartandók, fel nem darabolhatók.

Ezen földek, melyekről az imént szólottunk, censualis vagy béres földeknek neveztettek; mert használatukért a polgárok a közszükséglet fedezésére forditandó bizonyos dijakat fizettek.

Egyéb részek pedig úgy a város közelében, mint a Hortobágy folyó két partján legelőül tartatván fen, azokon a polgárok minden megszoritás és legelőbér fizetése nélkül, tetszés szerint legeltethettek.

— Az erdőkőn évenkint tett vágásokból kikerült fa részben a polgárok közt, a levágási költségek megtéritése mellett kiosztatott, részben pedig

a mi föntmaradt, a város közszükségeinek fedezésére fordittatott; kiszolgáltatván természetben és ezen felül eladatott.

A birtoklás azonban mégsem volt oly ideiglenes, mint minőnek az évek száma után, melyre a kiosztás történt, látszik, mert az volt a szabályokban, hogy a kiosztási idő eltelte után tétethettek ugyan változások a birtokban, de régibb birtokostól tanyaföldje ok nélkül elidegenithető nem volt. Ezenkivül külvárosi házzal biró lakók, oklevéllel nem biró belvárosi polgárok tanyaföldet és cserekaszálót nem nyerhettek.

Az 1773-ik évben állandósittatott a censualis földek és kaszálók birtoklása. Ekkor a gróf Forgách Miklós féle commissió működése idejében elrendeltetett, hogy a tanyaföldek és kaszálókat szántás-vetés és jószágtenyésztéssel foglalkozó, beltelekkel biró polgárok között kell kiosztani hét évi időtartamra, s ily földeken csak a mulhatatlanul szükségeseket lehet épiteni.

A tanyaföldek kiosztásában az adón kivül az igavonó jószággal való szolgálat, fejős tehén, gulyabeli jószág s méneses ló is voltak irányadók.

Igy például 10 frt adón alul senki sem nyert tanyaföldet, ha csak igavonó jószága nem volt, mely esetben kapott egy nyilast. — Tíz frt adón felül igavonó jószág nélkül is kapott egy nyilast. — Húsz forinton felül 2 nyilast; — harmincz forinton felül 3, — negyven forinton felül 4, — ötven forinton felül 5 nyilast. — Tíz forinton felül adózó polgárnak 50 forintig a mennyi pár vonó jószága volt, minden pár után 1 nyilas adatott. — Gulyabeli és méneses jószágból 8 darab vétetett egy nyilasba. Ötven darabon felül levő létszám nem vétetett tekintetbe. — Egy fejős tehén után ha gulyabeli is volt mellette, egy nyilas adatott. Hogy minél több polgár legyen, ki a várost 4 lóval szolgálja, korábbi időkben hat, később tizenhat nyilasnál senki sem kaphatott többet.

Az 1818-ik év érdekes forduló pontot képez Debreczenben a gazdászati viszonyok tekintetében. Ebben az esztendőben telt le azon 80 év, mely idő tartamáig az ohati, zámi, hegyesi, bánki és fancsikai puszta birtokok Mária Therézia uralkodása alatt 1745-dik évben 30,000 frt lefizetése feltétele alatt adattak volt Debreczen városnak zálogképen. Az 1818-dik évben történt, hogy ezen zálogos puszták, melyeknek kiterjedése 38,927 hold, s mely eddig is a városi polgárság által részint mint béres föld és kaszáló, részint mint faizási haszon-

élvezetet nyujtó erdőség, részint mint közlegelő használtatott volt, a kincstár mint illető tulajdonos által csak oly feltétel mellett igértetett további 32 évre a város birtokában meghagyatni, ha a város 635,385 frt 38 krt conventiós értékben és érczpénzben a kincstárnak zálogsumma gyanánt lefizetend.

Nagyobb levén ez összeg, mintsem azt a városi közpénztár kifizetni képes lehetett volna, a censualis földeknek és kaszálóknak birtokában levő polgárok alzálog szerződés utján vállalkoztak a fönt jelzett 635,385 frt 38 kr előteremtésére. Kötelezték magukat, hogy minden nyilas tanyaföldért 100 frtot, minden boglyás kaszálóért 12 frtot fizetnek a város pénztárába. Ily föltétel mellett a birtokaikban volt földek 32 évre a város mint község által nekik, t. i. a polgároknak zálogba adattak. Igy az eddig csak census mellett ideiglenesen birt szántóföldek és kaszálók a birtokosoknak állandó zálogos birtokai lettek.

1818. év táján a felső-járási bérföldek 2979 nyilasból állottak s azokat 572 polgár birta; az alsó-járásban volt 2096 nyilas 453 polgár birtokában. Ugyanezen évben pedig 2107 polgár számláltatott Debreczenben, tehát 1082-nek nem volt tanyabirtoka.

A város által a kincstártól zálogban birt 38,927 katastralis holdból álló föntebbi zálogos puszták 32 éves zálogideje letelvén, az 1854. évben a kincstár a 635,385 frt 38 kr zálogsumma visszafizetésével birtokba volt veendő eme nagy területet. Ámde a város polgárainak s a városnak áldozatkészsége megmenté e részeket is, oly módon, hogy még 419,000 frtot a zálogos summán felül fizetett. Az alzálogosok a fentebbi költség fedezéséhez nyilasonként birtok-arányukhoz képest 200 frtot tartoztak lefizetni, melynek megtörténte után a birtok tulajdonukba jutott.

Ez idő szerint az erdőségi kaszálók kérdése nincs teljesen mególdva; de nagyon közel áll a mególdás megvalósulásához; tekintettel arra, hogy egyrészt az erdőművelés a mai kor szinvonalára emeltethessék, másrészt az egyes polgárok érdeke ott megóvassék.

Közösbirtokokképen szerepel az Ohat, Máta és Zám; Ohat és Zám amaz alapon, hogy azon zálogos puszták közé tartozott, melyet a város gazda közönsége megszerzett alzálog-szerződés utján, birtok-arányuk-hoz képest fizetvén az általuk birt tanyaföldekért nyilasonként 100 frtot; később, midőn Ohat, Zám, Hegyes, Bánk és Fancsika 1854-ben végleg megszereztettek a kincstártól, ismét a tanyabirtokosok terem-

tették elő az összeget, miként láttuk nyilasonként az általuk birt tanyaföldekért 200 frtot fizetvén.

Mint történelmi érdekü s a mezőgazdaság alapját tevő debreczeni puszták helyneveit emlitjük még fel rövid vonásokban, minők: Ondód, Szepes, Ebes, Hegyes, Elep, Macs, Kösélyszeg, Álomzug, Máta, Zám, Ohat, Pallag, Monostor, Nagy Csere, Haláp, Fancsika, Pacz, Bánk.*)

Az Ondód, Geszteréd és Czuczával együtt képezi az ugynevezett házután való földeket. Egyike Debreczen legrégibb birtokainak. A házután való földek kiosztása 1571-ik év óta volt szokásban. Legelsőben az adó arányához képest osztatott ki a városi polgárok közt oly módon, hogy a kinek 7—9 frt adója volt évenként, az kapott egy nyilas földet; 12—15 frt adó után 2 nyilast; 22—27 frt adó után 3 nyilast; 28 frton felül akármennyi adója lett légyen is, 4 nyilast. Papok és tanárok 3 nyilast; énekvezérek 2 nyilast; ispotályi kántor 1 ½ nyilast kaptak.

A gr. Forgách-féle kir. biztosság alatt 1774-ben a házután való földek kiosztási kulcsául a beltelek vétetett. A beltelek minden 8 négyszög öle után 300 négyszög öl külső föld adatott a belvárosi házzal biró polgároknak. Tehát ez időben lett az első földilletmény teljes tulajdoni joggal a polgároknak átengedve, s ezen intézkedés hozta be s vetette meg alapját a telekkönyveknek.

Ugyanekkor szigoruan tiltva volt a házután való földeknek örökbeadása, elzálogositása, vagy a házbirtoktól való elidegenitése, csak haszonbérbe adása engedtetett meg. Kizárólag a múlhatatlanul szükségesek épitkezése engedélyeztetett; tiltva volt akár szárnyas állatoknak, akár sertéseknek tartása; nyaranta tehenet sem volt szabad ott tartani.

A házutáni földek 1848-ig a háztól elkülönitve elidegenithetők nem voltak, az ezután következett években azok szabad adás-vevése megengedtetett, mig később ismét odamódosittatott, hogy csak debreczeni házbirtokos polgárok adhatják vehetik egymás között az ondódi földeket, mely utóbbi körülmény telekkönyvileg is ki van tüntetve.

Ily körülmények között önkényt következik, hogy a legtöbb házbirtokos egyszersmind, a mennyiben házután való földje 30 holdon felül nem terjedhet, földbirtokos; s ezeknek jelentékeny része tényleg gazdálkodik is.

^{*)} Bővebben Balkányi Szabó Lajos: Debreczen helynevei. 1865.

Az Ondód egyike Debreczen határában a legkitünőbb szántóföldeknek, s lehet, hogy a föntebb való rendszabály onnét keletkezett, mert meg akarták gátolni eme kitünő földeknek kevés számu birtokos kezébe való jutását.

Szepes. Jelenleg egyik legszebb tanyabirtokait képéző része Debreczennek. Hajdan falu volt 71 portával. Még 1552-ik évben Ferdinánd király alatt a Szepesi család birtokolta. Azonban 1610-ben mint puszta emlittetik.

Ebes. A Szepes folytatását képezi. Hajdan falu volt s a váradi regestrum 283 pontja szerint 61 portával birt. Szintén a debreczeni Dousa családé volt. A törökvilágban pusztult el, s már 1606-ban a városi jegyzőkönyvekben mint puszta emlittetik.

Hegyes. Debreczen város és a gr. Gyulay örökösök birtokában volt, de ez utóbbiak részét is ma debreczeniek szerezték meg. A pusztának azon része, mely a Gyulayaké volt, "Gyulay-hegyesnek" hivatik. Nevét a vidék emelkedettségétől vette. Még 1567. évben népes helység volt. Ez is a török uralom alatt lett pusztasággá.

Elep. Szintén puszta birtok, Debreczen tulajdona; még 1217-ik évben falu, de már 1606-ban mint puszta emlittetik a városi jegyzőkönyvekben. — Az Elep a körülte fekvő részeknél mélyebben fekszik, nyugoti oldalával a Mátát érinti. — Elep szomszédságában van azon hely, melyet Etellakának nevezvén, ide teszik a Hun birodalom székhelyét. — Elepnek mintegy kiegészitő részét képezi az Álomzug és Kösélyszeg.

Macs. Jelenleg puszta, részben Debreczen, részben gr. Gyulay birtokában volt; de ez utóbbi részt szintén debreczeni polgárok vásárolták meg. Hajdan falu volt s ez is a debreczeni Dousa család birtokát képezte.

Máta, Zám és Ohat puszták képezik együttesen a Hortobágyot, kiterjedt sík földjével, délibábja és sok más nevezetességével. Mind három község volt hajdan. Ohat, mely a Tiszán is túlterjed, Egyek helység közelében fekszik Debreczentől nyugotra. Béla király névtelen jegyzője szerint azon földdarab Ohat vagy Hohat nevű kún vitéz részére szereztetvén meg Árpád alatt, e vidéket később is ezek maradéki birták. A község, mely itt állott, a XVI. században pusztulhatott el. — Máta nevű falu hihetőleg későbben épült a szomszédságában levő többi falvaknál, mégis előbb pusztult el, mert már 1452-ben puszta

volt. Már ez évben Debreczen birja; s később 1583-ban Báthori Zsigmond Erdély fejedelme uj adomány czimen azért adta Mátát, a Nagyerdő és Apafájával együtt Debreczen városának, mert régtől fogva csendes és békés birtokában volt azon jószágoknak. — Zám a hortobágyi puszta délkeleti része. Hogy megült helység volt, bizonyitja ma is meglátszó telekhelye; e község a XVII-ik században pusztult el.

Pallag. A váradi regestrum szerint 1210-dik évben már falu volt. A község telekhelye máig is kivehető. Elpusztulása a törökvilágra, 1526—1686. évek közé esik E puszta 1850-ik évben a debreczeni polgárok közt 32 évre zálogba osztatott ki.

Monostor. Erdőség Zelemér mellett, hajdan falu volt két portával, s az itt állott monostorról, mely Zelemérhez tartozott, vette elnevezését.

Haláp, Bánk, Fancsika, Pacz, Csere. Erdőterületek, melyek mind lakott községek voltak, de időjártán elpusztultak. Haláp a váradi regestrum szerint 1235-ben mint Hlap nevű falu szerepel. Bánk telekhelye ma is kivehető. Pacz 1300. körül a debreczeni Dousa családé volt.

Gút. Erdőség Szabolcsmegyében; debreczeni birtok. A rajta állt községből a templom romjai, magas fala és keskeny ablak réseivel főnállanak. A Gút, mint sok más helység szintén a török uralom alatt lett pusztává.

Hogy átalában milyen volt a gazdálkodás még a jelen század elején, arra nézve adjuk a következő leirást, mely 1844-ben kelt s az erre vonatkozó viszonyokat tárgyalja rövid vonásokban.*)

"Mi a munkáltatást illeti, minden dicséretet érdemel, mert menynyit végeznek itt a munkások naponta, felföldi ember előtt szinte hihetetlen. A birtokos ember elve itt a dolgoztatásban az, jól tartani s fizetni a munkást, s általa kitelhetőt eszközöltetni, s kapálási, kaszálási sat. munkatétel itt legserényebben foly. De a házak utáni földek nagy száma okozza azt, hogy mindenki törekedvén dolgát minél előbb végezni, kapóssá válik a különben nem csekély számu napszámos, s felettébb felszökik a napszámbér, s a munkásoknak eledelébeni kedvezmény, annyira, hogy több esetben alig ér többet az egész termény, mint a ráforditott költség. Ezen környülállás ébresztette a jobb felfo-

^{*)} Lásd: "Debreczen, mint van s jövendője." Irta Balázsházy János. 1844.

gásu polgárokba azon óhajtást, hogy a házutáni földekre szabad adásvevés létesittessék."

"Szántásra azonban nagy, nehéz és sok erőt kivánó ekék használtatnak; ha a kisebb, alkalmasabb nyíri, vagy túl a dunai ekék jönnének divatba, sok igás erő megkiméltethetnék, s annyi igás jószággal többet lehetne végezni."

"A mezei termények művelésében szembeszökőleg vehető észre az egyformaság, t. i. folyvást csak buzának, rozsnak, árpának, zabnak, kölesnek s tengerinek termesztése, s elmellőztetnek a kereskedési növények termesztései, melyekből főleg kiemelendő a dohány, kender és len, mikért maga a debreczeni nép sok pénzt ad ki évenkint.... Repczét, lóherét, tehénrépát itt-ott már kezdenek termeszteni, de általjában véve ezt is csekélyen."

"Nagy hiánynak tekinthető, hogy a tanyákon csürök nem épittetnek, melyekben nyárban kedvetlen időben is, s elkésve őszszel s télben is lehetne nyomtatást folytatni s végezni. Véleményem szerint e miatt történik az, hogy az őszit egy szántásba kénytelen s azt is elkésve vetni a földmives, nyári jobb idejét nyomtatással, s megázva az élet, s esős idő kerülve, heveréssel kéntelen tölteni; pedig ki próbálta, elhiszi, hogy a debreczeni földön is igaz az, hogy egy szántás egy kenyér, két szántás két kenyér, s ha áll is az, hogy késő őszszel s télben sok kárt tesz a féreg az életben, s nem oly jól ereszt: de sokkal több azon nyereség, mit a két szántás utáni termés szaporodást juttat."....

"A legelőn a gulyák nagyobb seregekben legeltetvén, e miatt az itatást, főleg szárazság idején nem gyakorolhatni kielégitőleg, s ebből következik a jószágnak sürűbb hullása a nyavalákban, s miután a nevendékek is az állapodott idejüek között legelnek, gyakran történik a korábbi megfolyatás és fiasodás, mit a jószág elfajulása követ."

"A város körüli legelőn mindenféle jószág együtt járván, az igavonók közel jó legelőt nem kaphatnak, s kijebb kell vitetniök, s az álmos cselédektől gyakran ellopatik a jószág, és sok ember elszegényedik e miatt."

"Sajnosan tapasztalható a polgári tanyákon a trágyának helytelen kezelése, miután az nagy részben éretlen hordatik ki, s oly vastagon teregettetik el, hogy e miatt csak kevés föld nyerhet javulást. . . . A debreczeni tanyaföldek legjobbikán sem felesleges a trágyávali javitás, az Elepnek pedig szikesebb részén elkerülhetetlen, néhol kenyér sem teremne, ha trágyázással nem javitanánk, főleg szikesebb helyeket."

Igy jellemeztetik Debreczen mezőgazdasága 1844-ből, melyekhez még hozzávehetjük a következőket: "Általában a mesterséges takarmánynemek termelése elhanyagolva, a széna termesztés egészen a természet erejére bizatott. A gabnanemüek alá való szántás-vetés a kezdetleges kifejlődés pályafokán alig emelkedett feljebb. A tanyákon nyert trágya nagy része tőzeknek számittatván, tüzelőül szolgált. Az ugarolás kevés gazdánál volt szokásban; s miután a szántóföld túlnyomólag nehéz agyagból állt, a közhasználatban volt paraszt eke alig hatolt 2—3 ujjnyira a földbe; mi miatt a gyakori kifagyáson kivül az is okoztatott, hogy az őszi vetés meg nem bokrosodhatván, erőtlenül indult tavaszszal szárba; maga a talaj pedig évről évre taraczkosodott s gyomosodott."

"A buzán kivül rendes termesztmények voltak rozs, árpa, zab, köles, tök, burgonya, legfőkép pedig kukoricza. Jó jövedelmet adott a repcze, dohány, de úgy ezek mint a répa csak szórványosan s nagyobb birtokosoknál termesztettek."

Csak a legkésőbbi időkben kezdett a mezőgazdaságra egy ujabb korszak hajnala virulni, mit körülbelül 1848. óta számithatunk. A régi lóval való nyomtatás helyét a géppel való cséplés váltotta fel, terjedtek lassankint a jobb müveleti eszközök, ekék, kettős és hármas ekék, boronák, hengerek; használni kezdték a jobb rostákat, takarmánykészitő gépeket, mely utóbbiakból csak gőzfüllesztőt 3—4-et készitnek debreczeni gazdák részére évenkint itt helyben.

A növények termesztésében nagyobb változatosság hozatott be; jobb müvelési módok honosittattak meg, mi legjobban mutatkozott a a dohány és repczénél.

Átalában úgy egyesületek, mint magánosak megértve a kor intő szavát, rajta voltak, hogy a mezőgazdaságot a kor által követelt szinvonalra emeljék, hogy e törekvést mennyiben koronázta siker, látni fogjuk az alábbiakban.

A földmüvelésnél kedvezőbb eredménynyel haladt már a megelőzött időkben a kertészet, mert még mai napig is hires termékek a "Pándi-meggy", Simonffi-piros alma", nevezetes dinnyéje sat.

Mindent felülmult, már a multhoz való ragaszkodásánál fogva is az állattenyésztés, melyre igen jelentékeny területe volt. Ló, szarvasmarha, sertés és juh egyenlő sikerrel tenyésztettek, s az értékesitésnek egyik igen nagy ága volt a hizlalás. Hogy a legeltetési viszonyok szabályoztattak, hogy a városi törzsgulya felállittatott, ez még inkább emelé állattenyésztését.

Debreczen mezőgazdasági életének multjában a vagyonközösség volt a főirányelv. Mint látuk, nem voltak egyes kiválóan gazdag polgárai, de annál erősebb, gazdagabb volt annak egyeteme. Közösen birták földjeiket, közösen élvezték az előnyöket Innét fejthető meg, hogy a jólét azon fokán maradt, innét közép birtokosságának mai vagyoni állása Ez az oka, hogy féltékeny kincsként őrizve mindenét, gátat vetet a betelepülés ellen; mert például még mai napig sem lehet földbirtokos, kinek egyszersmind házbirtoka nincs.

Annyi dúlás és rombolás közepette, tatár, török, kurucz, labancz által ostromolva, tüzvészek által óriási veszteségeket szenvedve, hallatlan hadi sarczokat fizetve, nem csökkent soha. Megtörtént rövid időre, hogy jóléte aláhanyatlott, de mindig ujult erővel küzdötte föl magát.

A birtok nagysága és földjének minősége.

Debreczen területét két részre kell osztanunk, jelesen egyik a városnak sajátképi, egy tagban birt területe, melyhez a belsőségek, kertek, majorsági földek, Nagy erdő, Pallag, Apafája, a kiosztott bellegelő, Macs, Zelemér, Ondód, Szepes, Ebes, Hegyes, Elep, Kösélyszeg, Álomzug, Máta, Zám, Ohat, Monostor, Nagy-Csere, Haláp, Fancsika, Pacz és Bánk tartoznak; s a másik az, mely közigazgatásilag nem tartozik Debreczenhez, de a városnak mint communitásnak birtokát képezi, jelesen a Gút Szabolcsmegyében, a Savóskút Sámson határában Hajdúmegyében, ezenkivül a sámsoni szántóföldek és a szováti birtok Hajdúmegyében.*)

Már e helyen megjegyezzük azt, hogy miután a külterületi birtokok csak kis részben érintik a mezőgazdasági életet, miután a szántóföldek bérbeadvák, a többi pedig erdőség, ezeket legtöbb helyen figyelmen kivül hagyjuk.

Debreczennek egy tagban birt birtokainak összege 166,287 hold,

^{*)} A munka folyamában belterületi birtokok alatt mindig az előbbi, külterületi birtokok alatt az utóbbi értendő.

melyből, miként azt a katasteri adatok mutatják: termőföld 158,621 hold, terméketlen 7666 hold; összesen 166,287 hold. Ehez adván a más közigazgatási hatóság alatt levő birtokokat 16,921*) holddal — leend Debreczen birtokainak összege 183,208 hold.

Az egy tagban birt terület a lakosság számarányához viszonyitva, a mennyiben 51,122 lélek számláltatik itt, a hadseregen kivül, esik 1 lélekre átlag 3.2 hold földbirtok; miután pedig mezőgazdasággal miként az 1880-ik évi népszámlálás adatai feltüntetik, 7327 lélek foglalkozik, melyből birtokos 1013, haszonbérlő 207, tiszt 66, éves szolga 3022, munkás 2068, egyéb munkásnő 951: tehát mezőgazdasággal foglalkozó minden lélekre 22.7 hold. Ha a gazdasági munkásokat külön veszszük: azt találjuk, hogy gazdasági munkával foglkozó minden lélekre 27.6 hold föld jut. Egy birtokosra pedig jut 164.1 hold földbirtok; mig egy négyszög mértföldre számitunk 3079 lelket.

A földbirtok birtoklási viszonyát illetőleg a következő táblás kimutatás ad felvilágositást, mely azt mutatja, mennyi az egyes polgárok s mennyi a város mint község birtoka.

A város és az egyes polgárok és testületek telekkönyvezett birtoka ez idő szerint.**)

Megnevezés		Egyes polgá- rok és testü- letek birtokai st. holda	
I. Belső egy tagban birt földek.			,
Belsőségek, kertek, majorsági földek	452	2830	3282
Nagy-erdő	2360		2360
Pallag	3397		3397
Apafája	322		322
Kiosztott bellegelő	3936	16,582	20,518
Debreczeni macs		2995	2995
Zelemér	_	88	88
Átvitel	10,467	22,495	32,962

^{*)} A külterületi birtokokra a terméketlent nem lehetett biztosan kimutatni.
**) A városi mérnöki hivatal felvételei, összeegyeztetve a katasteri munkálatokkal.

Megnevezés	i	Egyes polgá- rok és testű- letek birtokai st. holda	
Áthozat	10,467	22,495	32,962
Gyulai-Macs		2817	2817
Ondód	316	11,657	11,973
Szepes	_	4656	4656
Ebes		5840	5840
Gyulai-Hegyes		3173	3173
Nagy-Hegyes		1247	1247
Kis-Hegyes		1897	1897
Czucza, az Ondóhoz tartozik		2003	2003
Elep	1333	10,340	11,673
Kösélyszeg	150	3492	3642
Álomzug	1510	709	2219
Máta	26,284		26,284
Ohat	9745		9745
Zám	12,381		12,381
Monostor	7,18	133	851
Nagy-Csere	3438	3596	7034
Haláp	6355	4869	11,224
Fancsika	1343	2164	3507
Pacz	1756	457	2213
Bánk	3661	3316	6977
Utak és vizek	985	984	1969
Összesen	80,442	85,845	166,287
II. Külterületen birt földek.			
Gút	5801	3126	8927
Savóskut	1344		1344
Szováti birtok	5400	_	5400
Sámsoni liget, majorság, Árokrét	1250		1250
Összesen	13,795	3126	16,921
I. Összeg	80,442	85,845	166,287
II. Összeg	13,795	3126	16,921
A birtok egész összege	94,237	88,971	183,208

Mikint kimutatásunkból kitünik, a város mint község saját közigazgatási területén bir 80,442 hold földbirtokkal, mig az egyes polgárok és testületek birtokainak összege 85,845 hold. Ellenben a közigazgatásilag Debreczenhez nem tartozó részekben bir a város 13,795 holdat, mig az egyes polgároknak van ott 3126 holdja. Igy a város birtokainak összege 94,237 hold, mig a polgárok és testületeké 88,971 hold. Vagyis a birtokok összege 183.208 hold.

A birtok-viszonyok a bellegelő felosztása, tehát 1877 előtt, nem egészen igy állottak, a mennyiben akkor volt a városnak mint községnek 98,775 hold birtoka a közigazgatásilag ide tartozó részekben; ellenben a polgárok és testületek birtokát 67,512 hold föld képezte.

Debreczenben az egyes polgárok sajátszerű birtoklási jogát, mely ez ideig mint már főntebb is emlitve volt, teljesen megoldva nincsen, képezik az erdőségekben levő kaszálók. Az erdőterűletek közt a tisztásokban elszórva a polgárok tulajdonában van:

Monostoron	14	birtokosnál	133	hold.*)
Nagy-Cserén	173	,	3596	•
Halápon	222	•	4869	-
Fancsikán	97	•	2164	•
Paczon	23	7	457	•
Bánkon	178	•	3316	•
Guton	76	•	3126	7

és igy ősszesen 753 birtokosnál 17.661 hold.

Eme földterületeken a növő és meglevő fa a város mint község tulajdona; ellenben a fű vagy más gazdasági növények termése a kaszákó tulajdonosokat illeti; nem különben itt értékesíti a termett szénát álkataival a gazda.

A város mint község kezén levő birtokok kezelésük szerint az ahibb közlendő kimutatás szerint oszlanak el: megjegyezvén, hogy e kimutatás adatai a tények egybevetéséből állittattak össze; nevezetesen kimutattatván a házhelyek, aizi luczernás, a közczélokra szolgáló és a hilladósó erdőterületek, kivonatván a bérletek területe, mennyire azt a almok "Debreczen szabad királyi város költségelőirányzatából 1881 engedték; a föntmaradó rész a hortobágyi legelőn kivűl vétetett a hasznavehetetlenekre.

Taben-féle felvéselek alapján kimunava az erdőmesteri hivatal által.

Debreczen város mint község birtokainak átnézete használatok szerint.

Megnevezés	A város birtokai összesen Katast. h	A részek kimutatva oldakban
I. A saját közigazgatása alatti terület*) Ebből: Házhelyek, laktanyák, iskola, kórház, farakhely stb Házi luczernás Közczélokra, lófuttatóhely stb Pallag, a most visszaváltott zálogos birtok a gazd. tanintézet 412 holdja nélkül Bérbe van adva szántó és kaszáló föld " " az erdőségen Házi kezelésre föntmarad a Hortobágyon A házilag kezelt erdők területe Utak és egyéb használhatlanok	80,442	152 294 256 2985 14,320 937 40,319 19,016 2163
Összesen	80,442	80,442
II. A külterületi birtokok Ebből: Bérbe van adva a gúti telek " " " Szovát és Sámsomban Házilag kezelt erdő Gút és Savóskut . Összesen	13,795	748 6650 6397

Eme tekintélyes területek, melyekről az imént szólottunk, s melyekből a város évenkint mintegy 16,000 holdat bérbe ád, jelentékeny jövedelmet hoznak a városnak. Igy az 1880. évre a városi közgyűlés által a következő bevételek és kiadások állapittattak meg, mint a mezőgazdaságot illetők:

I. Bevételek és pedig: 1) Szántó és kaszáló földekből 91,023 frt 27 kr. — 2) Sámsomi birtokból 5687 frt 21 kr. — 3) Szováti birtokból 48,177 frt 20 kr. Összesen 144,887 frt 68 kr.

II. Kiadások és pedig: 1) Debreczeni birtokokra 29,611 frt 71 kr. — 2) Sámsomira 2523 frt 64 kr. — 3) Szovátira 10,737 frt 27 kr. Összesen 42,972 frt 62 kr.

^{*)} A városi költségelőirányzat ide vonatkozó adatai szerint. DEBRECZEN LEIRÁSA. 37

Vagyis a bevétel 144,887 frt 68 kr összehasonlittatván a kiadás 42,972 frt 62 krral, mutatkozik mint a bérletekből eredő évi jövedelem 101,915 frt 06 kr. — Ha ezen összeget a bérbeadott földek területe 22,655 holddal hozzuk hasonlatba, ugy származik Debreczen város mint község minden egy hold bérbe adott birtoka után 4 forint 50 kr tiszta jövedelem.

A hortobágyi legelő előbbeni kimutatásunkban 40,189 holdnak van felvéve, bár a Máta, Zám és Ohat puszták s a hozzá kis részben szintén tartozó Elep sokkal nagyobb, nevezetesen 49,743 holdat tesznek. Ezen körülmény onnan ered, hogy eme pusztarészekből 9424 hold bérbe levén adva, ez összeg a bérföldekben benne foglaltatik. Ennek megvilágitására, nemkülönben a tényleg legeltethető területek kimutatására közlünk még egy táblázatos összeállitást, melynek alapját a fönt mondottak és a katasteri munkálatok képezik; megjegyezvén, hogy a kaszáló területeket a legelővel egybevettük azon oknál fogva is, mert az nem állandó terület, amennyiben az időjáráshoz arányul. Van év, mikor a Hortobágyon jóformán csak nagyon csekély a kaszáló, van olyan a mikor a megtermett fűvet a viz miatt sehogy sem lehet értékesiteni. Önkényt következik, hogy vannak évek, a mikor igen jó kasza alá való fű terem.

A hortobágyi használható legelő terület.

Megnevez	é s	Összes terület	Egyéb min: legelő-terület
		Katast.	holdakban
A Hortobágyot képezik	: *)		
Máta puszta		26,284	
Zám ,		12,381	
Ohat ,		9745	
Elep pusztából . •		1333	•
A Hortobágy öss	zes területe	49,743	
Ebből bérbe van adva		•	9151
Levony	a a bérletet	9424	
Marad a hortobágyi legelőföle	ire	40,319	•

^{*)} A kat. munkálatok és a városi költzégvetés idevonatkozó adatai szerine.

154	legnevezés	Összes terület Katast. l	Egyéb mint legelő-terület noldakban
	Áthozat	40,319	
Ezen terüle	etből más mint legelőhasználát:		
	szántóföld		143
Mátán (kert		11
matan	erdő		1
ļ	adómentes terméketlen		2871
	erdő		129
Ohaton	nádas		16
(adómentes terméketlen		202
	szántóföld		138
Zámon (kert		1
Zamon	erdő		3
	adómentes terméketlen		566
Elepen	adómentes terméketlen		100
	Összesen	40,319	4181
Levonva	a másféle használatot	4181	
Marad min	t a jószággal valójában értéke-		
sithető to	,	36,138	

A földbirtokok száma és térfogatára nézve közöljük a túloldali összeállítást, melyből a polgári kaszálók a város területéhez vétettek és a kiosztott bellegelő területe kihagyattak. Ennek kihagyásával, de az Ondódnak számbavételével van Debreczen saját közigazgatási határterületén, ha a várost mint birtokos testületet is számitásba veszszük:*)

^{*)} Eme felvétel és az országos statistikai hivatal kimutatásai között nagy eltérés van, mert az utóbbinál csak 1013 birtokos számláltatik. A különbség oka részben a házutáni földekben keresendő.

Mettől	Meddig	Terület		Birtoko- sok száma
 30 50 100 200 500 1000	30 50 100 200 500 1000 feljebb	holdig " " " " " "	van birtokos n n n n n n n n n n n n n n n n A birtokosok összege	2191 152 180 64 14 3 4 2608

A 2608 birtokos, ha fölveszszük hogy a 30 holdig való birtokosok kisbirtokosok, — a 30—50 holdig kis közép birtokosok, az 50 holdtól 1000 holdig valódi közép birtokok, a többiek pedig nagy birtokok, ugy van Debreczen területén:

	Mettől	Meddig	Terület	Birtoko- sok száma
Kis birtokos Kis közép birtokos . Közép birtokos Nagy birtokos	 30 50 1000 A	30 50 1000 feljebb birtokosok	holdig " " " összege	2191 152 261 4 2608

A kisbirtokosok száma a középbirtokosokéhoz képest jelentékenyen alászál, ha tekintetbe részszük, hogy az Ondódon kiosztott házután való földeken sok olyan házbirtokosnak is van földbirtoka, ki más mint gazdálkodási keresetággal foglalkozik; de miután birtokuk tényleg van: ide kellett ezeket sorolnunk; azokat, kiknek csupán szőllőbirtokuk van, ugy is kihagytuk egészen a számitásból.

A birtokok természetükre nézve szintén különböznek egymástól, amennyiben vannak az egyes polgárok által birt földek és vannak a holt kézen levő birtokok, e tekintetben az alábbi kimutatás ad fölvilágositást :

Megnevezés	Egyenkint	
	Kast. h	oldakban
Polgári birtokok területe	83,744	83,744
Holt kézen. Egyház és iskolai alapok .	2101	1
A város birtokai*)	80,442	82,543
Összesen		166,287

Ebben a tekintetben a debreczeni birtokok saját közigazgatási határterületén igen egyenlő mérvben biratnak, amennyiben fele a polgárok tulajdonát képezvén, fele van holt kezekben.

A következőkben adjuk még a birtokok átnézeti kimutatását, müvelési ágak szerint, részeikben és összesen föltüntetve, hogy mennyi a szántóföld, kert, rét, szőllő, legelő, erdő, nádas, adómentes és az öszszes terület. Eme kimutatásunk első részében a belterületi és második részében a külterületi birtokokra vonatkozik.

^{*)} Tekintettel arra, hogy eme területben a polgárok és a város által közösen használt területek is bent foglaltatnak, emez arány némi módosulást szenvedhet. Ilyen, mit már emlittetett, a hortobágyi legelő.

Debreczen város bel- és külterületi birtokainak

Az egyes részek megnevezése	Szántó- föld	Kert	Rét, kaszáló	8zőllő	Legelő
		Гег	ület	ka	tast.
I. Belterület birtokok.					
Házhelyek, kertek, majorsági					
földek	1224	207	76	982	102
Nagy-erdő	7	4	24		7
Apafája	15		27		3
Pallag	2941	12	294	5	69
Kiosztott bellegelő I. rész .	3507	_	341	_	662
, " II. " .	5290	33	878	1	757
, III. , .	4294		375		576
", ", IV. ",	2589	11	84	_	596
Debreczeni Macs	2578	26	335	1	53
Zelemér	76	1	10	_	1
Gyulai-Macs	2516	3	99	_	196
Ondód	11,322	7	517	1	96
Szepes	3703	27	779	2	121
Ebes	4618	10	1100		104
Gyulai-Hegyes	2614	2	183		319
Nagy-Hegyes	973	3	241		19
Kis-Hegyes	1595	1	267		26
Czucza	1978		19	_	5
Elep	6098	29	2051	3	3280
Kösélyszeg	2722	18	614	2	189
Álomzug	583	_	271		1227
Máta	143	11	51	-	23,207
Ohat	5002	5	340	2	4049
Zám	138	1	72		11,601
Monostor	74		25		-
Nagy-Csere	1586	4	2021		1
Haláp	1432	_	3924		_
Oldal	69,618	415	15,018	999	47,266

müvelési ágak szerint való kimutatása.

	Erdő	Nádas	Ad6- mentes	Összesen	Megjegyzés
holdakban					
Ĩ					
1					
	85		606	3282	
	2316		2	2360	Egészen a városé.
	276		1	322	יו יו
	33		43	3397	77 19
			145	4655	1
i	1		160	7120	
		9	107	5361	
	8		94	3382	Az egyes polgárok tulajdona.
۱	1		1	2995	
1		_	_	88	\
			3	2817	
		10	20	11,973	Házután kiosztott föld
	1	4	19	4656	1
	2	1	5	5840	
		26	29	3173	Polgári tanyák.
	1	20	10	1247	1 organi tanywa.
	$\frac{1}{2}$		6	1897	\
١	4			2003	/ Házután kiosztott föld
			1		
	4	15		11,673	· ·
	2		95	3642	,
	_		138	2219	, ,
	1		2871	26,284	,
	129	16		9745	
	3		566	12,381	Legelő.
	733		19	851	Erdőségek és a polgári kaszálók
	3285	35	102	7034	területei.
	5755		113	11,224	terureter.
	12,638	116	5551	151,621	

Az egyes részek megnevezése	Szántó- föld	Kert	Rét, kaszáló	8z6118	Legelő
		Ter	ület	k a	t ast.
Áthozat	69,618	415	15,018	999	47,266
Fancsika	896	_	1300	1	_
Pacz	994	1	200		. —
Bánk	1388		2178		
Utak és vizek			_	_	14
I. Összesen	72,896	416	18,696	1000	47,280
II. Külterületi birtokok.		-			
Gút	4113	4	504	1	4
Savóskut	71	1	18	_	11
Szováti birtok	4600		800		
Sámsoni Liget, Majorság és					
Árokrét	1200		50		
II. Összesen	9984	5	1372	1	15
I. Összeg	72,896	416	18,696	1000	47,280
II. Összeg	9984	5	1372	1	15
Az összes birtokok müvelési					
ágak szerint	82,880	421	20,068	1001	47,295

A birtokok egész öszegükben müvelési ágankint ki lévén mutatva a katasteri munkálatokban, ezek alapján az egyes müvelési ágak területe és a terület aránya a következő:

- I. A belterületi birtokoknál: Szántóföld 72,896 hold, kert 416 h., rét 18,696 h., szőllő 1000 h., legelő 47,280 h., erdő 18,217 h., nádas 116 h., adómentes 7666 h., összesen 166,287 hold.
- II. A külterületi birtokoknál: Szántóföld 9984 hold, kert 5 h., rét 1372 h., szőllő 1 h., legelő 15 h., erdő 5424 h., terméketlen 120 h., összesen 16,921 hold.
- III. A birtokok összege művelési ágankint: Szántóföld 82,880 hold, kert 421 h., rét 20,068 h., szőllő 1001 h., legelő 47,295 h., erdő 23,641 h., nádas 116 h., adómentes 7786 h., összesen 183,208 hold.

Erdő h o l		Adó- mentes	Összesen	Megnevezés
11 0 1	uak	o a i		
12,638		5551	151,621	
1262	-	48	3507	1
977	-	41	2213	1 toniilatai
3340	-	71	6977	terutetet.
-	-	1955	1969	
18,217	116	7666	166,287	
				The second second
4181	-	120	8927	Részben a város, részben egyes polgárok kaszáló-birtokai.
1243	-	-	1344	Egészen a városé.
-	-	-	5400	
				200
-	-	-	1250	Szintén bérbe van adva.
5424	-	120	16,921	
18,217	116	7666	166,287	
5424	-	120	16,921	- 0
23,641	116	7786	183,208	

A müvelési ágak egybehasonlitása után úgy találjuk, hogy legnagyobb tért foglal el a szántóföld, utána következnek a legelő, rét és erdő a legnagyobb számokkal, ennél azután már jóval kisebb területüek a terméketlen, szőllő, kert és nádas területek. Feltünő, hogy Debreczen határában összesen 417 holdnyi kert találtatik, mi a lakosság által fogyasztható kerti termények mennyiségéhez képest igen csekély; mert nem jut egy lakosra csak 12 négyszegöl kertterület. — Viszont a szántóföldhöz képest tetemes a rét és legelő, úgy hogy e kettőnek összege közel éri amazét; mi első pillanatra sejtetni engedi, ha még a legeltethető erdőségeket is hozzáveszszük, hogy itt igen nagy mérvű állattenyésztéssel találkozandunk.

A művelési ágak százaléki arány-számai a belterületi birtokokon következők: Szántóföld 43.84, legelő 28.43, rét 11.24, erdő 10.95, terméketlen 4.61, szőllő 0.61, kert 0.25, nádas 0.07, összesen 100.00.

Az összes birtokokon pedig:

Szántóföld 45.24, legelő 25.81, rét 10.96, erdő 12.90, terméketlen 4.25, szőllő 0.55, kert 0.23, nádas 0.06. összesen 100.00.

Ezen birtokok, melyekről az imint szólottunk, igen változatos talajuak; képződésükre nézve kizárólag áradmányiak, legfelsőbb rétegük kisebb-nagyobb vastagságban televényes, sok helytt azonban ez is kiélt; a homok nagy területeket foglal el az erdőségekkel boritott keleti oldalon s néha gyepvasércz rétegek által válik vizhatlanná; a legnagyobb rész azonban agyagos, mely homokkeverékének mérvéhez képest majd szelidebb, majd kötöttebb természetű, vagy szíkkel keverve alkotja azon nagy síkot, mely kizárólag legeltetésre alkalmas.*)

De szikboritotta térein is találkozunk oly pontokkal, hol a köris és akácz még megállják helyüket, s itt már delelők vannak, mindannyi oázok a nap hevétől tikkadó jószágnak.

A homokföldek altalaja ugyanilyen, csakhogy később véghetetlenül elfinomul, szürkés és kékes színt öltve fel. — Az agyag alatt többnyire sárga vasagos agyag huzódik végig, így a csegei határban a Máta mellett ásott több ezer öl árokból kihányt föld mindvégig egyenlőnek és ilyennek mutatkozott.

Szíkterületének nevezetes sajátsága az, hogy keserföldben is gazdag, mit legjobban bizonyit 1876-ban a Hortobágyon ásott kút, melynek vize keveset enged a budai akármelyik keserüvíznek hatás tekintetében.

Ha a város fekvését veszszük kiindulási pontul, úgy az ettől kelet, kelet-éjszak és délre eső rész általában homokos; mig a nyugoti agyagos, különböző változatokkal. A város osztó részt képez a talajnemek e két változata között.

Legjobb s általában legkötöttebb földdel bir a közlegelőből a nyugoti részen kiosztott terület. Évszázadok óta legelőül használtatván, alig pár éve adatott át az ezt megillető szántás vetésnek. Ugyanitt téglavetésre alkalmas sárga agyag is bővében van, mely czélra külön

^{*)} A talajvizsgálatok a gyakorlati igényeknek megfelelőleg földfuró segélyével eszközöltettek 2-3 méter mélységig, a Zámon egy kutgödörben 5 méter mélyig mehettünk le a próbával.

helyek jelölvék ki. A feltalaj mély termőrétegü, televénydús agyag, alatta sárga finom homokkeverékü agyaggal.

Ennek folytatását képezi az Ondód, mely a legrégebben művelés alatt álló földrészlet. Fekvése sík, az Ágod- és Vérvölgy szelik át, partjain jóminőségű szénát, fenekén sást, itt-ott nádat teremve. Talaja megegyezik amazzal, de azon sajátszerű viszonynál fogva, hogy házak után kiosztott föld, kiélt, kizsarolt, úgy hogy csak földjének határtalan gazdagsága s jóságának köszöni kimeríthetlen voltát.

A Szepes földje igen változatos, a futóhomoktól a homokos agyagig különböző minőséggel. A terület hepe-hupás, partos, völgyes. A felsőtalaj mindenütt igen szegény mészben, mintegy 15—60 c. m. mélyben kezd a mész észlelhető lenni, s ugyanekkor az altalaj szine is világosodik. Sok esetben a mondott mélységben vagy azon alul márga is mutatkozik, részint apró gömbök, részint nagyon finom erekben. Vannak egyes helyek, hol a föld szín és alkatra 100—160 c. m.-re egészen egyenlő összetételü, eme felső televényes rétegben soha sem észlelhető mész; de alább megint előkerül a márga. Ezen márga az itt égetett téglában is előtünik, mert telve van égetett mész gömbökkel. A talaj szaga gyengén savanyu, nedvesen gyurható, megszáradva rögösödik, de egy futó eső elomlasztja e rögöket. Általában a szántóföldek jó termőképességüek, mert repczét, dohányt, búzát, rozsot egyenlően biztosan teremnek.

A Szepessel sok tekintetben egyezik az Ebes, csakhogy emez sokkal szebb sík. Talaja változó, de már az előbbinél kötöttebb és mélyebb termőrétegü. Föltalaja általában szintén mész-szegény, de minél mélyebbre hatolunk le, sósavval leöntve annál inkább pezseg. Volt olyan próbánk is, midőn a mész már a legfelső rétegben mutatkozott, de ezen az általános jellegtől való eltérés onnét eredhetett, hogy tanyahelyen, mely később leromboltatott, tettük a próbát.

A Hegyes a város határában a legemelkedettebb, dombos, hullámos puszta rész. A Pecze folyás szeli át kanyargós utakon. A föld egyenlő összetételü agyag, egész 100 c. m.-ig; lefelé már színe világosodik, s homoktartalma növekszik, a partoldalokon több helyen 100—120 c. m.-ig nem volt benne semmi mész, ezen alul azonban előtüntek a márga gömbök ép úgy mint a többi helyeken. A Hegyes egyes részeiben már nagyon kiélt, mit bizonyit az is, hogy a küllőrojt nagyon elterjedt növénye e földnek.

Az Elep a Hegyessel érintkező oldalától kezdve szelidebb, kevesebb kötöttséggel biró agyag. Ellenben a Hortobágy felől való oldala már elszíkesedik, úgy hogy e részen több száz hold oly szíkes föld van, mely legelőnél egyébre nem alkalmas. Ellenben kiválik termő része a termések biztonságában, ritka év levén, mely a gazdát cserben hagyná.

A Kösélyszeg és Álomzug az Elep déli folytatásában kötött, televénydús agyagföldűek, de nagyon sok szík van bennük; úgy hogy e körülmény müvelési értéküket nagyon csökkenti. Megterem ott minden gazdasági növény, de a termés rendkivül ingatag, bizonytalan. Azt tartja a debreczeni gazda, hogy két nemtő volna szükséges arra, hogy e földeken biztos termések legyenek várhatók; egyike e nemtőknek lerontván azt, mit a másik az időjárás intézésében tesz.

A három pusztarészből képezett Hortobágy legnagyobb részben szíkes barna, vagy sárga agyagból áll, mely alacsony fűvével csak legeltetésre alkalmas. Van e területen 5283 hold szántóföld. Az ohati szántóföldek nagy részben kötött agyagból állanak s szíkesek, a Tiszához közelebb pedig elhomokosodnak. A tisztán legeltetési czélokra szolgáló földterületen kívül van még Ohatnak 129 hold erdeje. A hortobágyi legelő általában vadszík, foltos felülettel, mely esőben feneketlen sártengerré s szárazságban sziklakeménynyé válik. A talaj fölső része szinben nagyon elütő, egyik helyen barna, másikon sárga, vagy egészen fehér, a szín ezután 10-15-20 c.m.-től kezdve állandóvá lesz, s mintegy 2-2.50 méterig sárga agyag, borsó egész ökölnagyságu márga gömbökkel telitve. Ezalatt szürke nagyobbszemű homok következik. Eme részek eredeti alkatát nagyon lényegesen megváltoztatta a "Tiszaszabályozás". Vizei, mocsárai eltüntek, nincsenek meg többé sásos, gyékényes helyei. Azonban időről-időre mégis sok hely kerül viz alá. Hogy azon áldozattal szemben, mely a várost ebből kifolyólag terheli; nevezetesen: Tiszaszabályozási költségek czimén 5449 frt 04 kr; Tiszaármentesitési alapnak a gátemelési költség fedezetére 6000 forint, nyert-e avagy vesztett, igen bajos volna eldönteni.

A város keleti határa mindenütt homok, azon különbséggel, hogy jóság tekintetében nagyon változik; mert a futóhomoktól kezdve a televényes fekete homokig mindenféle változat megvan. Itt birják a polgárok a legelőföldből kiosztott birtokuk egy részét, melyen túl az erdőségek következnek. Erdőterületeinket, már a talajra való tekintetből sem lehetne jobban értékesiteni mint erdőnek. Föltéve, hogy azok a részek, hol most erdő diszlik, elvonatnának az erdőmüveléstől, nagyon kevés idő alatt ott mindenütt futóhomok sivatag támadna, mely nemcsak azért lenne káros, mert magában véve sem teremne semmit, hanem évről-évre nagyon sok oly szomszéd részeket borítana el homok fuvásaival, melyek azelőtt termékeny szántóföldek valának.

Debreczen vidékének nehány talajára vonatkozólag Dr. Vedrődi Viktor, a gazdasági tanintézet vegytanára tett kisérleteket; közöljük még befejezőleg ezek eredményét. A kisérletek részben a talaj finomsági összetételére vonatkozó ugynevezett iszapolási kisérletek, részben pedig a talaj alkatrészeknek meghatározásából állanak.

"A debreczeni talajok azok jelesen, melyek vizsgálat alá vétettek, minőség tekintetében az iszapoló készülékkel lettek tanulmányozva; hogy kimutassák, mennyi bennök a finom földalkatrész, mert a tapasztalás azt mutatta, hogy minél nagyobb mérvü a talaj elmállása, annál több benne a finom föld és annál termékenyebb is."

A pallagi jobb televényes homok-talaj iszapolási kisérletének eredménye.

Tételszám.	Megnevezés	Gramm	Százalék
a b c d e f	A) Feltalaj: I. A lemért 30 gramm. talaj adott légszáraz állapotban: A 3 m. m. nyilásu szitán	0.083 27.154 0.424 0.704 1.635	0.276 90.513 1.413 2.348 5.450
a	Összesen II. A 30 gr. légszáraz talaj 100 Cnál hevitve 29.978 grra olvadt le. Ebből: A 3 m. m. nyilásu szitában volt	30.000	100.000

Megnevezés	Gramm	Százalék
Az 1 m. m. nyilásu szitálan volt	0.052	0.275
Az iszapoló II tőlesérében	26.552	89.939
d Az , III	0.421	1 404
Az , IV.	0.700	2.333
A készülékből kifolyt	1.813	6.043
Öszesen	29.55	100.000
III. A 30 gr. légszáraz talaj izzitásánál		
elillant összesen. És pedig:	0.527	2.756
A 3 m. m. nyilásu szitán		_
Az 1 , , ,	0.044	1-461
A készülék II. tőlcsérében találtból	0.229	0.022
A , III	0.067	0.435
A , IV. ,	0.045	0.174
Kifolythol	0.442	0.664
Összesen	0.827	2.756
Viz volt benne	0.022	0.715
B) Altalaj.		
L A lemért 30 gr. talaj adott légszárazon:		
A 3 m. m. nyilásu szitán	_	_
Az 1 , , ,	0.043	0.140
Az iszapoló II. tölcsérében	26.884	89.610
Az , III. ,	0.418	1.390
Az , IV. ,	0.789	2.627
Az iszapoló készülékből kifolyt	0.865	6.233
Összesen	30.000	100.000
II. A 30 gr. légszáraz talaj 100 Cnál		
hevitve 29.787 grra olvadt le. Ebből:		
A 3 m. m. nyilásu szitában volt	.—	_
Az 1 , , , , ,	0.043	0.147
Az iszapoló II tölcsérében	26.695	89.619
l Az " III. "	0.415	1.393
e Az " IV. "	0.782	2.624
A készülékből kifolyt	1.852	6.217
Összesen	29.787	100-000

Tételszám e M	Megnevezés				Százalék
a A 3 m. m. ny b Az 1 , c A készülék l d A , II e A , I f A kifolytból	sszesen. És prilásu szita m	pedig: aradékából "		0.679 	2.263

"Ezen kisérletekből látható, hogy az idézett talajok elegendő mennyiségben tartalmaznak finomabb részeket és a gyakorlatban is termékenyeknek bizonyultak. A fel- és altalajnál lényeges különbség nem vehető észre, ami azt bizonyitja, hogy a müvelés mélyebben történvén, az elmállás az alsó rétegekben is elegendő nagy mértékben ment végbe."

"Összehasonlitás végett a hortobágyi szíktalaj is iszapolva lett, még pedig ugyanoly mennyiségben mint az előbbi talaj. Eme kisérletek eredménye következő:

A hortobágyi szik iszapolása.

Megnevezés	Gramm	Százalék
A) Feltalaj. I. A lemért 30 gr. talaj adott légszára állapotban: a A 3 m. m. nyilásu szitán b Az 1 " " " c Az iszapoló II. tölcsérében d Az " III. " e Az " IV. " f Az iszapolóból kifolyt finom föld Összeset	. 0. ₁₉₈ . 9. ₅₇₁ . 2. ₈₃₀ . 7. ₃₅₄ . 10. ₀₄₇	0.661 31.903 9.433 24.513 33.490 100.000

Tételszám	Megnevezés	Gramm	Százalék
a	 II. A 30 gr. légszáraz talaj 100 Cnál hevitve 28.₂₁₄ grra olvadt le. Ebből: A 3 m. m. nyilásu szitában volt 	, 	
b	Az 1 , , , ,	0.193	0.645
c	Az iszapoló II. tölcsérében	9.319	31.063
d	Az " III. "	2.756	9.186
e	Az " IV. "	7.160	23.866
f	Az iszapolóból kifolyt	8.786	35.240
1	Összesen	28.214	100.000
	III. A 30 gr. légszáraz talaj izzitásánál		
	elillant összesen. És pedig:	2.683	8.943
a	A 3 m. m. nyilásu szita maradékából .		
Ъ	Az 1	0.029	0.097
C	Az iszapoló II. tölcsérében találtból .	0.446	1.487
d	Az , III. , ., .	0.140	0.467
e	Az " IV. " " .	0.882	2.940
f	A kifolytból	1.186	3.952
	Összesen	2.683	8.943
İ	B) Altalaj.		
1	I. A lemért 30 gr. talaj adott légszárazon		
a	A 3 m. m. nyilásu szitán	_	
b	Azl " "	0.033	0.110
C	Az iszapoló II. tölcsérében maradt	8.999	29.996
d	Az " III. " "	1.855	6.183
е	Az , IV. , ,	7.728	25.760
f	Kifolyt az iszapolóból legfinomabb föld .	11.385	37.951
	Összesen	30.000	100.000
	II. A 30 gr. légszáraz talaj 100 Cnál		
1	hevitve 29.616 grra olvadt le. Ebből:		
a	A 3 m. m. nyilásu szitában volt		_
b	Azl " " " "	0.033	0.111
	<u>Átvitel</u>	0.033	0.111

Tételszám	Megnevezés	Gramm	Százalék
	Áthozat	0.033	0.111
e	Az iszapoló II. tölcsérében	8.886	30.004
d	Az " III. "	1.834	6.192
e	Az , IV. ,	7.631	25.766
f	A készülékből kifolytban	11 232	37.927
	Összesen	29.616	100.000
	III. A 30 gr. légszáraz talaj izzitásánál		1000
	elillant összesen. És pedig:	4.491	14.970
a	A 3 m. m. nyilásu szitán		-
b	Az 1 , , ,	0.003	0.100
c	A készülék II. tölcsérében találtból	0.483	1.610
d	A " III. " "	1.668	5.560
e	A , IV. , ,	1.597	5.323
f	A kifolyt legfinomabb földből	0.740	2.377
	Összesen	4.491	14.970

"Ezen kisérlet azt mutatta, hogy a hortobágyi szíkben a finom föld tulságos mennyiségben van jelen és hogy ezen föld mindazonáltal nem termékeny, akkor ezt más körülménynek kell tulajdonitanunk; nevezetesen a természettani tulajdonok hiányos voltának. Az ily talajok ámbár igen sok finom földet tartalmaznak, nedves időben a vizet nem bocsátván át, habarékká, feneketlen sártengerré válnak, száraz időben pedig kőkeménynyé lesznek, ugy hogy a gyökérzet terjedését teljesen megakasztják."

"A debreczeni talajok közül a pallagi jó homok vegyileg is elemeztetvén, ebben a növény tápanyagai a következő mennyiségben találtattak fel: Kalium 0.046, Natrium 0.020, Magnesium 0.151, Calcium 0.235, Vas 0.829, Mangan 0.042, Aluminium 0.081, Kénsav 0.027, Vilsav 0.078."

"Megjegyzendő itt, hogy a talajok oldására a hideg sósav alkalmaztatott és hogy az oldott rész azon tápanyag mennyiség maximumának tekintetett, a melyet a növényzet jelenleg vagy a közel jövőben a talajból felvenni képes. Ezen közlött adatok világosan mutatják, hogy a talajban oldékony növényi tápanyag elég mennyiségben foglaltatik. S ha ez áll a homoktalajokra, annál inkáb kell állania a nyugoti részi televényes agyagtalajokra."

A mezőgazdasági üzletrendszer.

Az üzletrendszerek jellemzésénél tényezőkkel kell számolnunk, melyek ennek irányát a multban előirták s a jelenben is befolyásolják. A hortobágyi legelő és az erdőségekben levő kaszáló birtokok döntő befolyásuak az itteni gazda eljárására. E két dolog, társulva a határban levő legnagyobbrészt kitűnő szántóföldekkel, nagy kiterjedésűvé tették egyrészt az állattenyésztést, más részt pedig megvetették alapját az általánosan űzött szemtermelő gazdaságoknak.

Az állattartás gazdáinknak aránylag sokkal kevesebbe kerül s biztos jövedelmet ad, mert a nyári tartást kis költséggel a Hortobágy, a tavasz eleit és az öszutón valót az erdőségi kaszálók biztosítják; és csak téli tartásra megy a jószág a tulajdonképi gazdaságba, hol ez idő alatt a hulladék takarmányon, tavaszi szalma, tengeriszár s egyéb ilyeneken él. — A szántás-vetés alárendeltebb szerepet játszik, részint a drága napszám, részint a munkáskezekben e mellett is uralkodó hiány miatt. Ez az oka annak, hogy takarmány a szemtermelés mellett csak annyi termeltetik, mennyit az igás állatok, a télen egyébütt el nem helyezhető jószág fogyasztanak.

Ez az oka, hogy ama nagy állatlétszám mellett, mi itt tartatik, a föld évről-évre kiéltebb lesz, annak kevés trágya jut, mert ez részben a legelőn, részben pedig az erdőségi kaszálókban marad.

A szorosabb értelemben vett szántás-vetés a kiosztott bellegelő, Macs, Zelemér, Ondód, Szepes, Ebes, Hegyes, Elep és Kösélyszegre szoritkozik. Itt tömörülnek azon középbirtokok, melyeknek tulajdonosai Debreczen polgári osztályának zömét alkotják.

Változatos kép tárul itt a szemlélő elé; mert föltalálja tarka vegyűlékben minden fokozatát a legbelterjesebb s a hazulról csak ugy nagyjából ellátott legkülterjesebb gazdaságoknak. A hármas ekétől a faekéig, a Howard boronától a fafogasig, a sorvetőtől a gőzcséplőig minden van. Tért és tápot talált az ujabbkori haladás emitt, mig amott a szérűn a nyolcz lóval való nyomtatás akaratoskodik a cséplő alkalmazása ellen. — A kor intő szava sok gazdánál fogékony talajra talált, mig többnél a mult idő édes emléke oly mély gyökeret vert, hogy nem tud azzal szakitani az öreg gazda.

A jószág ápril 24-től október 1-ig van a Hortobágyon. Októbertől a hideg tél beálltáig az erdőségi kaszálókba hajtatik, innét ismét a gazdaságba, hol el van február elejéig, ekkor megint a kaszálóba s innét a Hortobágyra megy. Vannak, de ezek kisebb gazdák, kik egészen az erdőségi kaszálókban telelnek, itt elletik a birkát is. — Nagyobb jobb gazda már a fölügyelet, jobb elhelyezés szempontjából is a fiaztatást csak otthon szeme előtt hagyja végbe menni. A trágyatermelés tehát csakugyan nagyon kevés időre terjedhet.

A szántás-vetésre használt területek és a tartott jószág között a föld termőerejének föntartása tekintetében nincs arány. Nem azért mintha nem volna elegendő jószág, hanem mert a meglevő nagy menynyiségü állatállomány a körülmények sajátszerü alakulása folytán, az év legnagyobb részét a gazdaságon kivül tölti el.

A termények termelésében nincs valami nagy változatosság, végig huzódik az egészen a nagy alföld jellege. Főbb termények a tengeri, búza, rozs, árpa, zab, repcze; kisebb mennyiségben termesztetnek a köles, répa, luczerna, zabos-bükköny, dohány és a homokosabb részeken a burgonya. A len és kendernek e tájon nincs hazája; pedig hogy valaha termesztették, igazolni látszik azon körülmény, hogy két halma van, melyet Kenderátó-nak neveznek, hogy miért nem termesztik, azt nehéz volna megmondani, holott talaj és égalj egyaránt kedvezők e fonalnövényeknek.

A termelés aránylag kevés féle növényre szoritkozván, a forgók berendezése is egyoldalu és a földet kimeritő. Az átalános jellegét ezeknek a két és három nyomásos szemtermelő forgó képezi, ugar hagyása nélkül. Ugar helyett az ugynevezett kanugart tartja a gazda, mely a földnek az aprómag termése után kétszer való megszántásából áll, s ebbe a repczétől kezdve minden növény jöhet.

A Ondódon tengeri és kalászosok váltogatják egymást szüntelenül, alig nehány tanyán találunk kevés takarmány-félét és dohányt. — A Szepes jobb gazdaságaiban vannak négyes forgók; első év kapásnak tengeri; második év árpa, őszi buza; harmadik év takarmány; negyedik év repczével vetve. De találunk olyanokat is, melyekben a buza a terület 50 százalékát képezi, vagy hol tengeri után repczét vetnek ily alakban.

[.	1. év	Kukoricza		
	2. "	Buza	75%	kalászos
	3. ,	Tavaszi	25%	tengeri.
	4. ,	Buza	19	

II. 1. év Buza 33°, huza
2 , Tenger: 33°, repeze
3. Repeze* 33°, rengeri.

Jeduiny-sermesztő gazdaságokban a jobb gazdáknál találunk ilyen berendezésű dezőkan:

- 1. 47 Dohany
- 2. Úszi buza 50°, kalászne
- 3. Tengeri 50°, kapis.
- 4. . Ó921 buzza

Hol már a takarmány-sermesztés tért foglalt, az erre való tekinterből találtak úlyan foga forgókat, melyekben a luczerna egy átalában forgón kivil sermeltetik, még pedig: I. év zahos-bükköny, 2. év buza, 3. év tengeri 4. év árga és zah. 5. év forgón kivül luczernás.

Ancie ugyanezen gazdanig, mely eme kimélő forgót használja, bir Ovazzad a hol azt a kejvező arányt hiába keresnők.

A gaziasági növények termesztése mellett az állattartás mérvét megszéseniő. Seszehasonlítjuk az egész állat-létszámot a Debreczen belteritesén lévő szánsóföldálel, teszszük ezt azért, mert a debreczeni guzúa éljárását a város bérbirtokai ugy sem befolyásolják.

A júzág neme	Úsezes ezáma	ezizten	A szántó- föld összes területe	Any holdra ilk ogy and: non fonske
	Da	213	A. hotel	= = =
recevements	15.715	13.325**	٠,	;
Lá	6774	4524	ı	
Jah	62366	7795	4	i
Servée	54.110	6.64	72.596	;
Özzezen		32,711	72.896	2.2

Mint látjuk, a terület arányához képest minden 2.2 hold szántóföldre esik egy számos jószág, mely a legnagyobb foku állattartásnak felelne meg.

^{*)} Az egyes növények jellemzésénél a repeze-termesztésről mondottakban a forgóban a repeze mikint való kezelése leiratik.

Egy számos jószággal egyenlőnek vétetett 2 darab növendék 16 és szamyanmarha, 8 darab sertés, 8 darab birka.

Emez átalános állat-létszám-arány mellett az igás-erő mikinti állásáról az összes gazdaságokra nézve a következőket vehetjük fel. Mint igás a ló és szarvasmarha tartatnak; nagyobb gazdáknál az utóbbi, kisebbeknél az előbbi tulnyomó mennyiségben. A kisebb gazda sok fuvarozási munkát, mint télen az erdőről a fahordást, a munkaidő alatt pedig az ondódi földeken pénzért való szántást-vetést végezvén; neki sokkal több hasznot ad a lótartás. Igás állatok tekintetében szintén jól van felszerelve a gazda. Erre nézve szolgáljon a következő kimutatás.

Igás állat	Összesen	Négyes fogatra számitva	Szántóföld terület	Hány holdra esik egy né- gyes fogat
Ló Szarvasmarha	3358*) 1870**)	1307	72,896	56
Összesen	5228	1307	72,896	56

Ilyen igás állat-létszám mellett is megesik, hogy az őszi és tavaszi munkálatok bevégzése igen sok gondot ad a gazdának, s azokat rendes időre el nem végezheti, ennek oka abban keresendő, hogy nemcsak a haszonjószág, de az igás állatok is a legeltetési idő egy részét a Hortobágyon töltik, ott tartatnak.

A föntebbi állat-létszám kimutatása és a közlött vetés-forgókhoz képest azon kérdés merülhet fel, mikint tartja állatait a gazda? Erre nézve szolgáljanak a következők: Ápril elsején minden mozgósitható jószág, az igások kivételével, a Hortobágyra hajtatik, hol október elejéig, a mint az idő a fűnövésre kedvező vagy kedvezőtlen, jól-roszul él. Annyi takarmány, mennyi az igásoknak elegendő, kikerül a luczernások, ház körül való legelő, zöld tengeri és egyebekből, mit forgón kivül termesztenek. — A sertés legeltetése az utóbbi években a Hortobágyon nagyon megfogyott s ennek tartása elég gondot is ad tarlószabadu-

**) Az igás ökrök gazdáik állitása szerint is jó részben eladás czéljából igáztatnak egy ideig; tehát a viszony, mely kimutattatott, ennek megfelelően valamivel kedvezőtlenebbé válik.

^{*)} Az összes lóállomány az 1880-ik évi felvétel szerint, kimutatva a kapitányi hivatal mezőrendőri osztályánál 6774 darab. Ebből 4 évesnél fiatalabb 2412 darab, tehát használható 4362 darab; ebből 23 %-ot egyéb használatra levonva, marad igás ló 3358 darab.

Laser ett i azondat mar könnyet doddogulnak vele. tarki után a kasembadat taná mehenéket veltákertő indegelő tel deálhálg a szartásánatna juli és a szantél a kaszábbban van mignen azmán a markaságondat termett temperazát szalma julyva a egyelősk érőkeszteszte en magnatík vasza A sertés egész ájel elejéig a kaszálókban marka

E medent aboudat talaburk dy krysteleken midde épülésektel keldden bereitsebent gebuasagiétbat ez égész juli-klomány teltten telestetki, a obsetien a talakumány termélésére kíváló godd tellitustki.

Esplanten a agrabat. Remissione a poor mode gazda ar egést muntatuer and that leathandabat alors array, de anda nakada hikusyalast egést gallassag ésperenceal. Andersen addres ael résidendada a mostatur. Tarak vegyinése stemboliset a hegyalmunassada jó és se agres esperencealest. Rinder materianus jelleg résidi. A fodde ason anastana elléstici. Hogy magy sulmi gradusági égélesek material materialista ar address a faresendő, hogy alambi elbetyezése linder a joszághat.

Non erleiteben bedahlt szotil megendekemink ar erdei kaszinord mit existie terese heamen terimente Came arkadeankten ana hatrican matrica e elefondiție ilminile endienci mite letekte jellisek ku a 17 tol bolikt tevi toloritt kaszülfetan kanstenile innum nillion bill editifili var — in religios biblicae erfletekkel bestitzet ezelntzita homikinakka maji vinenvis ingily le la latzi a lazla a természettel. Lozy Elepiszakolja egyik évben a rizent ministrat a tethent A sirtiali, ezizuite migrek erami li szanak situsztult társalkán s túsan néznek le a finka mas és vékeny etari, tenzentre, mely legyico belyt iski tenzenni. Nem is univira e exista-vecto mist e manminivermes resi sivifican limbosi e Pezeret a guzlien Ezenkitil uz eril-használat, az erdő-kezelés nichen man in die name vonzent e reszenbez. A kaszálákban nyert takamián etembe helyben émékesíttetik iz biltikintbie hajsom jószággal mert annak a raz besignába való vitele roppant igis erőt igényeme agy hagy a szállítási kültség ezen mkarmánynak legkevewith indicated a contained felemesztenel — Ha megis szállitnak el valamennyit, az az leszterméshez képest igen ésekély mennyiség.

A város által 1877-ben kiosztott bellegelő földek a legszebb reményekre jogositó módon kezdenek berendeztetni. Több helyen összevásároltattak 50—80—100 és több holdat tevő birtokok, máshol tejgazdaságok teremtettek elő. Nagy részük azonban most is az ondódi gazdálkodás módjára kezeltetik. Nehány száz hold a helybeli gazdák által a várostól béreltetett legelőnek, hogy a háznál tartott egy-két darab tehén nyáron át kitartható legyen. A kiosztott bellegelő van hivatva arra, hogy itt fejlődjenek ki, mint a városhoz közel eső részeken a legszebb kert- és tejgazdaságok.

Van Debreczennek még gazdaságot üző egy kis osztálya a kisiparosok közt; miután eljárásuk egyrészt a napszámos viszonyokat nagyon befolyásolja, másrészt hatással van az iparüzletre is, fölemlitjük nagyobb vonásaiban. Az ondódi ház után kiosztott föld eladása meg levén nehezitve, előbbi időben pedig elkülönithető nem is volt, a beltelek nagyságához képest minden háztulajdonos földbirtokos is. A kis iparost azon nehány hold föld, mit bir, gazdálkodásra készti. De nem levén igavonó ereje, ugy ezt mint napszámost fogadni kénytelen. A tengeri és buza, mert csak ezt termeszt, munkáltatási ideje alatt mesterségét szünetelni engedi, ezzel foglalja el magát; munkásainak rendkivül kedvez s a bért ezzel igen felszökteti. A szemtermést háztartásában, a tengerit sertéshizlalásra használja fel. Számot nem vet magával s mert a föld termékét nem pénzbe kerültnek, hanem csupán Isten adományának tekinti, hamar elbánik vele. Igy szünetel sokszor ipara, termelése tetemes pénzbe kerül, neki tehát e gazdálkodás épen háromszor annyiban van mint a mezőgazdának. Megizlelvén a gazdálkodást, sokszor, ha ipara kis vagyonkához segitette, ott hagyja ezt, bérlő lesz, s mint ilyen a kedvezőtlen viszonyok sulya alatt elveszti azt is, mit ipara verejtékével szerzett meg.

Gazdasági munkásságát s berendezési eljárását nagyban szabályozván a debreczeni gazdának a hortobágyi legeltetés, adjuk ennek hasznositását is. Számitásunk alapjául a következő tényezők szolgálnak: A legeltethető terület, a legelő jószág összesége számos jószágban kifejezve, ennek élősulya s azon takarmány, melyet a legelőn okvetlenül fogyasztania kell, hogy a növendék jószág növekedhessék és hogy a már kinőtt húsban maradhasson.

Ezen alaptényezők a következők:

Terület	Legelő	jószág	Azát	számitott érték	egy szág a n	tési k
a legelte- tésre	neme	átlagos mennyisége	hány tesz egy számos joszágot	összes számos jószág	Naponkint fogyaszt eg számos jószá legelőn	Legeltet
K. hold		d a	r	a b	Klgrban	száma
36,138	- 1	-	-	-	The state of	pt.
-	Öreg bika	100	1	100	yan	szept
-	2 éves "	160	2	80	sul itt*	1-től ed.
-	Öreg tehén	4900	1	4900	számos jószág sulyáu 3 mázsa vétetett*)	1-jed
11-	2 éves üsző	4800	2	2400	ósz	ril
-	Tinó	3500	2	1750	s j	a al
	Öreg ökör	1350	1	1350	imo	etés ápi 30-ig t
	Öreg ló	2800	1	2800	8Z8	legeltetés ápril 30-ig terje
-	2 éves ló	700	2	350	Egy	leg
-	Sertés	5600	8	700	H	A
	Juh	28,000	8	3500	7	183
36,183	Összesen	51,910		17,930	7	183

Ezen tényezők előrebocsátása után számitásunk a következően alakul. 183 napon keresztül egy jószág elfogyasztván naponta 7 kiló szénának megfelelő fűtermést**), igényelt a 183 napon át $7\times183=1281$ klgr. ismét csak szénának megfelelő fűvet. — A számos jószág pedig 17,930 darab levén, ennek kellett $17,930\times1281=22.968,330$ klgr. szénának megfelelő fűtermés, hogy ott kint a legelőn jó állapotban legyen.

Ime a 36,138 holdat tevő legelő terület évi fűtermése 229,683 m. mázsa szénáéval volna egyenlő, s igy a holdankint való termés értéke sulyban 6 mázsának felel meg. — Pénzértékbe számitva ki ezt; oly módon, hogy a legeltetés által hasznositott takarmány minden mázsája megér 70 krt: akkor az egész termés értéke képviselend 229,683×70=160,778 forintot és igy holdankint 160,778:36,183=4

**) Midőn a szénának megfelelő fűtermést használjuk, teszszük ezt azért, hogy az értéket annál világosabban feltüntessük.

^{*)} A 3 mázsa élősuly elég sok itt; mert a jószág nem a legnagyobb fajta, ezért, de meg a jószág állapotát tekintvén, nem is lehetett egy állatra többet venni 7 kiló szénának megfelelő fűtermésnél.

frt 44 kr. — Vagyis a jelenlegi legeltetési viszonyok mellett a hortobágyi használható legelő minden holdja ad átlagosan 4 frt 44 krt érő fűtermést.

Hogy ebből kipuhatoltathassék a tiszta jövedelem, szükséges tudni a legelőre tett kiadásokat. Erre nézve a városi költségvetés ad felvilágositást; hol a legeltetésre tett kiadás a következőkkel szerepel: Országos adóra 15,816 frt 72 kr, Tiszaszabályozásra 5449 frt 4 kr, Tisza-ármentesitési alap 6000 frt, felügyelet és kezelés 5774 frt 54 kr, határárkolás 500 frt, vegyes kiadás 100 frt; összesen 33,640 forint 30 kr.

Ezen utóbbi összeghez leend még számitandó a gazdák által az állat tenyésztés érdekében a legeltetés ideje alatt tett kiadás, fuvarozás, épitkezés fentartás, cselédbér sat. és-a legeltetéssel járó koczkázat. Az előbbi tekintetben felveszünk minden számos jószág után 1 frt 80 krt; és igy 17,930 × 1 frt 80 kr. = 32,274 frtot; az utóbbira nézve pedig az állatérték 3 %-át, vagyis a számos jószág darabonkint egyremásra ér 50 frtot és igy az összes 17,930 × 50 = 896,500 frtot; ennek három százaléka 25,895 frt.

Az idézett számokhoz képest leend az összes kiadás:

The state of the s	-		-	-			-		
1. A város mint communitásé	*			*				33,640	frt
2. A gazdák kiadása			*					32,274	27
3. Az érték után eső koczkázat								25,895	22
		É	s i	gy	öss	zese	n	91,809	frt
Összehasonlitván ezzel a termés	éri	ték	ét .			-		160,778	"
Leend a tiszta haszonra eső külö	inb	séo			-	13	1	68.969	frt

Ez azon összeg, mely az értéknek megfelelő kamatot, vagyis a földjáradékot képviseli. Összeegyeztetvén e summát a területtel, mutatkozik minden holdra, mely a Hortobágyon legelőnek használtatik, 1 frt 90 kr tiszta haszon. Ha felveszszük, hogy a legelő értékének, mint készpénznek jövedelmeznie kellene 5% -ot, akkor egy hold képviselne 38 frt készpénz értéket.

Termelés és a nyers jövedelem aránya a helybeli gazdálkodás után.

Feladatunk azon részéhez jutottunk, melynek kellő világitásba való helyezése a legtöbb nehézséggel járt; menyire a körülmények engedték, részint a meglevő anyag felhasználása, részint a személyethe confidence produced would destroy by the confidence and the confidence of the co

A simulation of the state of th

A example of the a manufacture of the second

Kennier recommend as marmanatie	二二进 MAL	. ·
Mán antármantan veteria	11:00	
Karaskalami virariase		<u>a</u> -
Takarmány na	\$1010f _	
Carit marst	- ad - ad -	-
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

Session Time Inki Tillian "

Eme ruzzny az lettek er entr kem egeszen gy allant mer er évhen az egész terkégeni atakar at a nongarsagnat ezaimi Marie hold föld kett ezintás teles ezánata felhasznára.

Az egyes vernényeres herinus verheren nomysonomia social következő socrenéhen jánen

ı.	Tengeri			-		Mart anuc	1-4
2	Oszi biza .	-	-	_		INTE .	:£4 ,
3.	Ōszi roze .		_		_		-14 +
Ł	Ugar		-	-		545 g	-4 ,
5.	Tavaszi árça	•	-		-	到 。	-+ +
6.	Zab	-	-	-	-	14	i4 ,
7.	Mesterséges u	Į.		'nŢ	-	żiki .	45 +
	Kétszeres .					žliž .	孙,
9.	Repeze		-	-	-	25.2	34 ,
10.	Tavasz búza		-	-	-		· 4-
II.	Dohány .	•	-	•	-	1979	14 .
13	Tavasz rozs	•	•	-			14,
13.	Köles	•	-	•	•		1.
14	Vegyes termé	k			-	771	le ,

15.	Burgonya	0		694	hold	0.9	0/0
	Czukorrépa .			617	77	0.8	27
17.	Takarmányrépa			308	77	0.4	77
18.	Őszi árpa			231	77	0.3	27
	Magbükköny .			231	77	0.3	77
20.	Bab, borsó, lencse	е.		154	27	0.2	22

A termelés fősulya tehát a tengerire esik; a többi részint kenyér, részint más kereskedelmi czikket képező növények közt mint látjuk az őszi búza és rozs viszik a főszerepet. A repcze a nagyobb, jobban kezelt gazdaságok növénye, ellenben kétszerest a kisebb gazdák termelnek előszeretettel. Hogy ugarnak, bár a sorban a negyedik helyet foglalja el, oly kevés tér jut, azt az itteni szokás fejti meg; mert a jó termő földű részeken igen erős a termelés, minden ugar hagyása nélkül. Hol a föld minőségileg silányabb s a gazda utalva van az ugar tartásra, ott ezt föltaláljuk, nemkülömben egyes repczét termelő gazdaságokban

A termelési viszonyok tekintetében a szántóföld használata és a művelési ágakat feltűntetendő, közlünk két táblás kimutatást, melyekhez felvilágositásul megjegyezzük a következőket:

Táblánk elseje adja a termelés eredményeit és azok pénzértékét, mig másodika az összes művelési ágak területe és nyersjövedelmi értékére vonatkozik. — A területek egybeállitásánál a közigazgatási bizottság idevágó munkálatai, saját gazdasági szemlém közben összeállitott egybehasonlitó kimutatások, a gazdaközönség közül többekkel tartott megbeszélések szolgáltak alapul — Az árakra vonatkozólag nem lehetett a mai árakat alapul venni az értékek kiszámitásánál, annál kevésbé, mert azok nem adtak volna középeredményeket; hanem "a kereskedelmi és iparkamarának" dr. Király Ferencz által készitett 1879. évi jelentésében kimutatott 10 éves középárak lettek a mostaniakkal egybevetve és az ebből vont középérték használtatott fel. A szalmasúly nagyobb részben a szemtermés kétszeres súlyának vétetett, kivéve a köles, tengeri és repczét, — mely előbbinél a szemsúlylyal egyenlőnek, a tengeri és repczénél pedig több mint háromszorosa és több mint kétszerese vétetett. – Tekintve azt, hogy a szalmának nem nagy forgalmi értéke van gazdaságainkban, ennek árát is igen alacsonyra kellett tenni.

and the second the market of many of the second sections. The second sections is the second s

	rik otast		.s:iagr	1 '6 5 -		
	*, . 4 0 * 2 * 1	جنعا إسبد	705	- ×	1 + 1 2 5 5	rar m alás
am ing plam in ing pagaman ambangga B aming plaga in ing	1 67 777. *		nagmass	nedlindhan	eranei	zzalmában
	car	ı	·	1		+ A
Sport tegend						
· 4.						•
'47. UZA	.07:		7. n	 #1	7 1.350	114.701
Tat yez 117a	1741	: .	2-41	٠	ilia	12.336
1-21 TaZS	1000	. :	÷	·	i)	120,240
Cavaszi "rozs	 .		***	- m	非洲土	6165
1-1-76F6	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	į.	2 44	الا	11.14.	25.294
II. Jas Caraszosok.						•
:=ZI utda	ا أنه	• •	5 50	1:44	15.1	3003
Livasz uma	7.506)	5.4	- Je:-	11173	64.752
تافيد	, - 5+	ام <i>د</i>	1	*\(i)	13.418	30.832
\mathbf{Z}_{0} les	77:	- 	3.0		40.20	4626
II. X x . i . ; i						i
n imangak.						;
Tan inami	26.670	14.4	*.4	50 mm	224//25	\$00,100
Repeze	2312	٠,٠,٠		1540	11.560	30,056
Bukkeny mag	231	19.3	Į.y.	ز و ا۔ -	970	1940
Borso, bab, lenese	154	11.2	مدز	54.0	770	770¦
Burgonya	694	1)	30.56	—	20.520	_
зикоттера	617	12.5	150-ж		92.550	-
V gros termek	771	141	10_{400}	-	7710	— j
Ponsity	1079	1.4	6.25		6776	-
V. Cakarmany						
gavenyek.						}
Cusarmany repa	308	0.4	200. 0 0		61,600	-
Mercers :akarmany	2698	3.	30_{20}	_	80,940	- ;
1 Cgar maradt	5858	7.6				i
()8008.44.11	77,080	1000		_	703,312	1.218,818

középértékben, a nyersjövedelem nagysága; a terület és lélekszámhoz összterületéhez képest

Egységi	árak	At	ermés ért	téke	4 6	1	Esi	k	
szemben	szalmá- ban	szemben	szalmában	összesen	A termények śrtékszázaléka	eg hole	y dra	egy lek	
mázsán	kint				A te	nyer	sjöv	edele	em
krajczáro	okban	fo	rintokba	n		frt	kr	frt	kı
950 750 800 560 480 438	30 40 30 40 30 40 40 40 40	563,825 58,596 450,900 23,130 103,576 8405 181,305 73,996 20,261	35,610 4934 36,072 2427 7588 1201 25,900 12,332 1849	63,530 486,972 25,557 111,164 9606 207,205 86,328	17.39 1.85 14.12 0.75 3.23 0.29 6.02 2.51 0.62	31	58	egyvenhét krajczár	
500 1100 600 800 200 100 180 2000	15 10 40 10 — —	1.120,140 127,160 5820 6160 41,640 92,550 13,878 135,520	120,015 3005 776 77 — — — —	1.240.155 130,165 6596 6237 41,640 92,550 13,878 135,520	35.96 3.78 0.19 0.18 1.21 2.61 0.40 3.93	51	24	Hatvanhet forint ne	
80 150 —		49,280 121,410 —	-	49,280 121,410	1.44 3.52	56	78	H	
-	_	3.197,552	251,786	3.449,338	100.00	44	75	67	47

Összesitett nyersjövedelmi kimutatása a művelési ágaknak és

	Ater	ület	- L 24 - 1		it ak
Müvelési ág	Egyenkint	Összesen	Az egész terű- lethez viszo- nyitottt száza- lék száma	Termés holdankint	Egységi árak mázsánkint
	Katas	hold	%	M. m.	kr.
Szántóföld (a belterületen a külterületen Oly földek, melyek után Debreczenre csak a bér-	72,896 4184	77,080	42.07*)	Szem Szalm	
összeg esik, mint Szovát és Sámson	6650	6650	3.63	=	-
Rét (a belterületen	18,696 522	19,218	10.49	14	150
Legelő (a belterületen . a külterületen .	47,280 15	47,295	25.82	6	70
Erdő (a belterületen . a külterületen .	18,217 5424	23,641	12.90	_	
Kert \(\begin{array}{ll} a \text{ belterületen .} \\ a \text{ külterületen .} \end{array} \)	416 5	421	0.23	15	1200
Szőllő*) (a belterületen (a külterületen	1000 1	1001	0.55	Hlt. 16	500
Nádas van	116 7786	116 7786	0.06	=	=
Összesen	183,208	183,208	100.00		_

^{*)} Eme százalék-számok és a müvelési ágak százalék-számai között némi különbség van, mi onnét ered, hogy itt a 6650 hold külterületi bérbirtok külön vétetett.

ezek eloszlása a terület és lélekszámhoz az összes birtokokon.

			E s i	k							
Összes termelés	Összes érték	Egy l	Egy holdra			Megjegyzés					
		Nyer	s jöve	dele	m						
M. mázsa	forint	frt	kr	frt	kr						
703,312 1.218,818	3.449,338	44	75	67	47	Az előbbi kímutatás adatai szerint					
-	52,512	7	89	1	02	A városi költségelőirányzatból véve					
269,052	565,009	29	31	11	05	A kipuhatolt termésátlagok és a középárak nyomán					
283,770	198,639	4	20	3	88	A hortobágyi legeltetés alapján					
=	110,000	4	65**)	2	15	A városi költségvetés idevágó ada- tai szerint					
6315	75,780	180	00	1	48	Több kertbirtokos szerint					
16,016	80,080	80	00	1	56	A közigazgatási bizottság munkálata s több szőllős gazda nyilatkozata nyomán					
-	6800	58	62	0	13	A használható nádas jövedelme					
\leftarrow	\rightarrow	=	_	_	_						
-	4.538,158	24	78	88	77						
-	i i e	25	87		-						

^{**)} Az erdő nyersjövedelménél többet vettünk, mint a mit a költségelőirányzat feltüntetett, azon famennyiség rovására, melyet polgárai között a város, mint competentiát kioszt évente, a vágatási költségek megtéritése mellett.

Általános jellegekint tünik ki mezőgazdasági tevékenységünknek, hogy a bruttójövedelem legkisebb a tavaszi kalászosok árpa, zab és köles után (31 frt 72 kr) nagyobb a kenyérnövények után (50 frt 58 kr) és a kereskedelmieké (51 frt 24 kr); valamennyit meghaladja a takarmány növényeké (56 frt 78 kr.) A szántóföld használata után betudva az ugar területét is, az általános nyersjövedelem holdankint és évenkint 44 frt 75 kr. — Ebből azon tényt constatálhatjuk, hogy Debreczen a körülte levő vidékeknél általában kedvezőbb eredményű mezőgazdaságot folytat.

Hogy azonban eme nyersjövedelmi összeg a tőke, tehát a föld termőképességének a rovására megy, minden kétségen felül áll; mert a termelési arányok szerint tisztán kalászost termel a terület 46.30 %-án, tengerit 34.60 %-án, egyéb kereskedelmi növényeket 7.50 %-án, takarmányt 3.90 %-án, ugart hagy csak 7.60 %-on.

Ily termelés mellett a talajt nagy mérvben igénybe vevő növények a területnek 88.50 %-ára mennek, s csak 11.50 %-je jut takarmány és ugar mint talajt gazdagitókra. — Eme körülményt azonban kedvezőbbé teszik a kaszálók illetve a rétek; mennyiben a 77,080 hold szántóföld mellett 19,218 hold kaszáló van. Ezt számitásba vevén, a kettőnek együttes területe 96,298 hold; ennek takarmány termő és földet kimélő százaléka következő:

3006 hold takarmány 3.14 % 5858 " ugar 6.05 % 19,218 " kaszáló 19.96 % 5852esen 28,082 hold 29.15 %

Ezen összegnek számitásba vétele már kedvezőbb szinben fogja föltüntetni a helyzetet; de még sem találjuk fel igy sem, hogy a termelés és talaj kimélés között helyes arány volna. A jelennek élünk, megfeledkezve az utódok igényeiről.

Mezőgazdasági termelésünk, egybe vetvén a müvelési ágakat, jövedelmezési tekintetben oly módon állanak, hogy legnagyobb nyers-jövedelmet ad a kert, utána jő a szőllő, szántóföld, rét, erdő és legelő. Ezek és a bérbirtokok általában 24 frt 78 kr bruttó jövedelmet adnak holdankint és évenkint, vagy ha az adómentes területeket a számitás-ból kiejtjük, 25 frt 87 krt. — Összes mezőgazdaságunk nyersjövedelmi értéke 4.638,158 forintot képvisel, mely összeg a lélekszámhoz képest minden lélekre 88 frt 77 kr nyersjövedelmet ad.

Az általunk használt középárak és a mostani árviszonyokat feltüntetendők, még két táblás kimutatást közlünk; ezek elseje a debreczeni hetivásárokra — s másodika a terménycsarnok jegyzéseire vonatkozik.

A debreczeni piaczon a mezőgazdasági főbb termények átlagos árai az 1880. évben.*)

Hónap	Búza	Kétszeres	Rozs	Árpa	Zab	Köles	Tengeri	Burgonya
	Не	ktoli	itere	n k é n	t kr	ajcza	irokl	an
	1003	1	708					
t l	1009				i			
i ,	1009							
Április	980				1			
Május	911	765	659	382	350	651	529	250
Junius	923	777	698	405	362	554	555	272
Julius	818	708	598	298	325	537	513	156
Augusztus	765	654	553	311	220	478	587	119
Szeptember	785	657	578	320	212	410	602	135
Október	874	732	647	350	220	513	330	142
November	903	765	699	311	213	472	318	134
December	848	718	649	342	214	472	335	127
Évi átlag ár	902	751	65 8	358	292	550	494	191
,				`				

^{*)} A debreczeni kereskedelmi és iparkamarának dr. Király Ferencz által készitett ez évi jelentéséből.

A debreczeni terminycsarnoknie 1330-ban jegyzett

	B	iza	K	924	Áı	74	2	ab
Hinap	Leghtnebb	Logina Eyobb ar	Logkinch	Logna. Ryobb Ar	Loghinoph	Logna. gyobb år	Leghlacht	Legna-
		· · · •	190	kil	ogra		onk	i n t
Január	1225	1390	925	970	650	700	700	775
Február	1250	1410	960	1050	675	\$25	730	780
Márczius	1225	1410	1040	1100	750	545	730	500
Április	1090	1360	980	1050	725	820	770	820
Május	1030	1220	960	1000	725	500	775	\$10
Junius	1060	1245	1020	1095	700	770	800	825
Julius	890	1180	800	1020	480	700	550	800
Augusztus	920	1060	825	930	500	570.	510	560
Szeptember	1000	1100	910	950	530	590	500	540
Október	1070	1225	950	985	540	585	520	560
November	1140	1250	970	1000	550	600	540	565
December	1120	1230	920	1000	580	650	530	580
1) A legalacsonyabb	1085	l	938	_	617	·	638	
							030	
 A legmagasabb árak középértéke 		1256		1015	<u>—.i</u>	704		701
3) Valódi középár	11	70	9	76	66	0	66	9
	1 : !							: 1
						:		i I
		10				l <u>.</u>		į
	ļ					į		
ļ	ļı	ļ				j.		į

terményárak havonkint való értékei.*)

	Uj ten	geri	Ó te	ngeri	Kö	les	Rep	cze	Bükl	cöny	Bab	fehér
	Legkisebb ár	Legna- gyobb ár	Legkisebb år	Legna- gyobb ár	Legkisebb år	Legna- gyobb ár	Legkisebb ár	Legna- gyobb ár	Legkisebb år	Legna- gyobb år	Legkisebb år	Legna- gyobb ár
-	kra	jcz	árok	ban								
	660	715	_		750	800					1000	1050
	740	820	825	840	740	850	_ <u>-</u> -	_			900	1130
	750	810			750	825	_		750	850		
	740	800	_		700	825			700	750	900	950
l	690	750			700	800	_				-	
	710	755			750	850					1000	1050
	660	740	-				1100	1200			—	
į	700	780					1075	1150				_
	740	780			600	650					900	1150
	770	800			600	660					900	1150
	480	525	750	760	620	650		_			925	1050
	490	560	<u> </u>	_	600	650				_	750	1025
	677		707		CO1		1007		70=		000	
ŀ	611		787		681		1087		725		909	
		736		800		767		1175		800		1069
į	7	06	79	93	7	24	11	31	7	62	9	89
							ļ		į			
			*									1
]				<u> </u>					

^{*)} A debreczeni kereskedelmi- és iparkamara 1882-ik évi dr. Király Ferencz által készitett jelentéséből.

A mezigzzizsigi termelyények mindeégének feltűntetése tekintetésől a kelyfell termény szamák eztes ikradozásainak eredményekint az alálól kimutatási kizdíjáki mely az aratás mánra, augusztus, szeptembet öktőbet kónajokra voltakozik.

	AL ITEL	700	42 10.2L	.5Z.:	103	ATME TO	es Kit	SECTES
	logamente log	logkinobb	leg nagy obb	leghtmebb	nagyobb.	logkinchb log-	nagyonb logkinchb	log- nagyobb
	15	7 Jp.			ج. ب	na:ka	3	
1660 ésbil - T	, 50	72	70	÷.	7.4	65 69	65	74
	5 50	70	76	1,2	73	65 69	65	74
A legkisebb átlaga 🏗	5.; —	71	_r —	1515 5		55 _{.0} –	- 68,	<u> </u>
A legnagyobb áil	- 50 g	. —	76,4	_ ;	3.5	— 69	—	74.0
Valódi középénly	17.;	-	3 5	70	.0	67.0		1.0
<u>Ta</u>	TALL AFPE		1174	: مرجبر <u>P</u>	Z÷	Zab	<u>r</u>	öles
	logkinenti lek nagyobb	=	leg nagyobb	=	log Calen	logkinchi log-	nagyotti legkinebb	leg- nagyobb
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		sály l	ecoir.	sesagia:	kul-	ç-ımmok	ben	
1850 évből ₍ 5	5 65		Ę	67	71	40 44	70	75
1551 . <u>5</u>	5 65	_	ž			40 44		
A legkisebb átlaga 5	: o —	-	ξ	62 o		<u> (0.04</u>	- 70.0	—
A legnagyobb átlaga -	— 65.g	•	<u>~</u> =	_ 7	1.,	- 44		75.0
Valódi középsúly	61.5	:	Nem jegyeztotott	69	.5	42.0		2.5
	Teng		В	orsó	L	eucse	Be	7
	legkinebb	log- nagyobb	logkinebb	leg- nagyobb	legkinebb	leg- nagyobb	logkinebb	leg- nagyobb
14-14-14 A		stily	hectoli	iterenke	nt kil	Ogrammo	kban	
1580 évből	70	73	75	81	75	81	75	81
1881 ,	68	71	7.5	81	75	81	75	81
Λ legkisebb átlaga	69.0	_	75,0		75.	o —	75.0	_
A legnagyobb átlaga	_	72.0	_	81.0	. —	81.0	. —_	81.0
Valódi középsúly	70	.5	- 78	8.0		8.0	78	.0

Ezen kimutatást mint olyat tekinthetjük, mely élénk bizonysága szemtermelésünk javulásának. Gabnanemeink súly, tehát minőség tekintetében bátran kiállják a versenyt a Tiszavidék akármelyik részével.

Az egyes növények jellemzése.

Buza.

A buza termesztésénél a termelés körül való eljárás az egyszerübbek közé tartozik. A termény jobbára tengeri után következik, egyszer szántott földbe, vagy de már ritkábban trágyázott takarmány után; majd dohányt termelvén, a gazda ezt tartja a buza legjobb előnövényének. Az egyes válfajok közül legelterjedtebb a tarbuza, a közönséges szakállas magyar buza. A vetőmag igen különböző helyekről szereztetik be, majd Békésmegye, majd a Tiszavidék, majd meg a Bánát szolgáltatják azt. A sürübb vetést inkább kedvelik, s katastralis holdankint kézzel vetvén, 120-130 liter vetőmagot vetnek el; géppel vetésnél pedig 70-80 litert. Mint a buzatermelésben való haladás jelzőjét, ki kell emelnünk, hogy több gazda kisérleteket tesz a kapára való ritka soros vetéssel. - Az aratást néhány gazda pénzes erővel végezteti, de ezt csak kivételnek kell tekintenünk, átalában részben munkáltatják, a körülményekhez képest az arató rész a termés 12-14-ed része és élelmezésre az aratás alatt kap egy kaszás marokverővel együtt hetenkint: 1.5 kilogramm szalonnát, 1.5 kilog. hust, 22 liter rozslisztet, 11 liter buzalisztet, 1.5 liter pálinkát, 3 liter kását, 1 liter eczetet.

Egy kaszásra a marokverővel együtt 6*) hold életet számitanak a különböző learatandó terményekből. Az átlagos termések szemben 550 kilogrammot, szalmában 1100 kilogrammot tesznek. A termény a jobb minőségüek közé tartozik, a piaczra hozott kereskedelemre alkalmas termék sulya 77—79 kilogramm hectoliterenkint. A buza aczélos, sikérgazdag s malomipari czélokra is megfelelő. A helybeli piaczon nyer értékesitést, részben pedig az itteni "István" gőzmalom is tekintélyes fogyasztója. Eme körülményt még kiválólag is meg kell emlitenünk, mint olyat, mely valamint a vidék, ugy első sorban Debreczen

^{*)} Sok gazdánál nem rakják a buzát keresztekbe, hanem csak vontatókba, ily munkánál egy kaszásra 10 holdat is számitanak marokverő nélkül.

.75

buzatermelésére igen jótékony hatásut. A malom a jobb terményeket jól fizetvén, ösztönül szolgál ez arra, hogy a közönség törekvése a jó előállitására irányuljon. Az árak a szállitási és egyéb kezelési költségek különbözetével a budapesti piacz árai által határoztatnak meg. — A gyengébb minőségű termék helyben fogyasztatik, ellenben a sulyosabb nagy részben a helybeli malomnak adatik el, a többi pedig kivitetik. Öszi buzát városunk határában 10,791 holdon 59,350 mázsát termesztenek.

Rozs és kétszeres.

A talaj ugy a rozs mint a kétszeresnek (hajdan abajdócz) kedvező. E két termény egész összegében valamivel felülmulja a buzatermesztést, mert a rozs 10,020 holdon, kétszeres pedig 2312 holdon termesztetik. Termelés tekintetében a buzával egyenlő körülmények között állanak, akár a művelést, akár egyéb viszonyokat veszszük is tekintetbe, de mig a kétszeres tisztán helyi fogyasztás tárgya, s a rozsból is sok fordittatik belszükséglet fedezésére, addig a buza inkább piacz-növény. Vetése ugy a rozsnak mint a kétszeresnek koraibb a buzáénál. A termelt rozsfajták: közönséges magyar rozs, szentjánosrozs. A rozs a jobb minőségüek közé tartozik, sulya hectoliterenkint 70-73 kilogramm. Az őszi rozs átlagos termése 6 métermázsa szemben s igy az összes termelés 60,120 mázsa körül áll; mig a kétszeresé 5.60 métermázsájával 12,947 mázsa. A rozstermelés főleg a város keleti határában a kiosztott bellegelőn és az erdőségi kaszálókban otthonos, de termelik e mellett a nyugoti agyagosabb földü területeken is.

Tavaszi kalászosok.

Eme növényekből határunkban termeltetnek a tavaszbuza 3081 holdon, a tavaszrozs 770 holdon. A tavasznövények között az árpa, zab, buza rendesen szereplők, ellenben a többiek termése ingatag. — A vetés-forgás természetének megfelelően a tavaszi növények őszi kalászosok után vettetnek, csak ha a tengeriföld nem vettethetett be egészen őszivel, akkor jönnek tengeri után. A föld tavasziak alá csak egyszer és ekkor is csekélyen szántatik. — A tarló, a mig a jószág kint járhat, legeltetés által hasznosittatván, a tavaszi forgója jó

keményre tapostatik, de ennek ellenében a legelő jószág némi trágyaértékkel gazdagitja azt.

Árpából termeltetik a két-, négy- és hatsoros, továbbá Annatárpa, meg Schwalierárpa; zabból a mi közönségesebb, vékonyabb szemű zabunk, továbbá a kanadai-, szibériai és néhol a fekete zab.

A tavasziakból termelt mennyiségek árpából, ha a kevés őszit is ide veszszük 33,877 mázsa; zabból 15,416 mázsa, kölesből 4626 mázsa, tavaszbuzából 6168 mázsa. A tavasz-növények egyesei minőségi tekintetben: árpa hectoliterenkint 60—65 klgr.; zab 42—44 klgr.; köles pedig 72—75 klgr.

Mint tavasznövényt némely helyeken termesztik még a bükkönyt magnak; bár ez jelentéktelen, mert mintegy 231 holdat foglal el, mégis örvendetes jelenségkép kell tekintenünk, mert a takarmánytermelés szaporodását jelzi. A termelt mag részben itt használtatik fel, részben pedig piaczra vitetik.

Az itt termelt tavasziakból, jelesül árpa és zabból, kevés bocsáttatik áruba, mert az a jószággal helyben értékesittetik. Az árpa részben igen alkalmas levén sergyártásra, ebből van némi kivitelünk.

Tengeri.

A tengeri-termesztés jelentékeny részét teszi az összes szántóföld területének, a mennyiben 34.6 százaléka, tehát 26,670 hold erre esik. Tekintettel a munkás kezekben uralkodó folytonos hiányra, a tengeri részben müveltetik, vagy a termés feléért vagy harmadáért, a mint a gazda szántott vagy szántatlan és vetetlen földet ád. Részesekül a közel vidéki falvak lakosai elég számmal jelentkeznek, s csak is igy lehet e termény termelését oly magasra fokozni. A tengeri mivelésben a fogatos eszközökkel való bánás és házi kezelés nem honosodhatott meg, mert a gazda ezzel szemben is ott áll, hogy a fogatosan munkált tengerit nem volna képes idejére letöretni.

Vetése szórva, vagy eke után barázdára történik, az időjáráshoz képest ápril hónap közepétől. Az első kapálás megejtésekor a növény gyökerei fedetlenül hagyatnak, kitéve a nap, szél, nedvesség és levegő hatásának, ugy hogy míre a töltögetés ideje következik, a fele termés földön fekszik. Töltögetéstől törésig semmi művelést sem kap.

Termesztik belőle a bánáti magyar, korcs csinkvantin, csinkvantin és székely tengerit; meg itt-ott a kanadait. A székely tengeri,

különösen korai beérésénél fogva nagyon alkalmas volna arra, hogy utána az őszi kalászos idejekorán földbe jöhessen; ámde igen nagy kár, hogy a legtöbbször elférgesedik.

Átlagos termése 8.40 mázsa körül váltakozik holdankint s igy az összes termelés 224,028 mázsa; hectoliterenkint való sulya ingatag, s 68—70—72 kilogramm körül váltakozik.

Termése oly annyira biztos, hogy e tekintetben egyetlen növényünk sem mulja felül s ritka év, melyben termése cserben hagyná a gazdát. A mi a határban termeltetik, átalában mind elhasználtatik Debreczenben sertés hizlalásra, sőt még kevés is szokott lenni. Ára a budapesti piacztól a legtöbbször független s az itteni termési viszonyokhoz képest alakul.

Repcze.

Az őszi veteményekhez képest a repcze nem termesztetik jelentékeny mennyiségben, sikerét tekintve pedig nagyon ingatag növényünk. Ennek oka részben a klimatikus, részben pedig a talajviszonyokban rejlik; részben azonban a vele való bánás következménye.

Nagyon kevés gazda vet repczét trágyázott fekete ugar vagy takarmány után félugarba, hanem rendszerint kalászos után kanugarba hozzák. A vetési idő augusztus elejétől szeptember közepe, sőt végefeléig tart; de a későbbi vetés biztonságából sokat veszit. Átalában szórva kézzel vetik, csak ritkábban fordulnak gépvetéshez s ha egyszer elvettetett a mag, aratásig semmi féle müvelésben nem részesül. Vannak dicséretes kivételek, hol a repczét fekete ugarba, távol sorokban vetik s őszszel-tavaszszal fogatosan feltöltögetik.

Feltakarásánál a learatott rendekből petrenczéket raknak s ezeket több-kevesebb ideig kint hagyván, hordják a szérüre nyomtatás végett; a géppel való cséplését egyátalán nem szeretik. Hordáshoz ponyvával beteritett közönséges szekeret, vagy a repczehordó alacsony, széles szekereket*) használják.

Vidékünkön mindenütt káposzta-repczét termesztenek, ezt kiadóbb, jobb, sulyosabb, olajtartalmasabbnak ismervén. Átlagos termése évenkint 5 mázsa, de vannak 4 és 7 mázsát termesztők. Egyenlő égalj és talaj mellett e körülmény okát a termelés körül követett eljárásban

^{*)} A repczehordó szekeret itt csámesznek nevezik.

kel keresnünk. Az átlagos termések és a bevetett területhez képest az évi termelés 11,560 mázsára tehető. A suly hectoliterenkint 69—70 71 kilogramm.

A repcze termesztésének egy különös módját üzik határunk némely gazdaságaiban. Augusztus hónap elején a tengeri közé szórják a repczemagot s ezután megvárják, mig a tengeri félérett lett. Ekkor a tengeri-szárat, rajta hagyván a félérett csöveket, jó közel a földhöz levágják, kupokba rakják s mintegy 14 nap utóérni engedik. Ezután lehordatván a tengeri a földről, a repcze szabadon marad s a körülményekhez képest jól roszul diszlik. Azt állitják, hogy igy kezelve a repcze, megterem holdankint 4 mázsát; a tengeri pedig, a föntebb emlitett kezelés mellett sulyosabb szemü, a szár pedig tápdúsabb. Hasonlókép mint a tengeribe, némelykor a dohány közé is elszórják a repczét, hogy a jól kapált földet e növénynyel hasznosithassák.

Dohány.

Tekintve városunk nagy kiterjedését, aránylag kevés dohány termesztetik, mert mint a kiadott termelési engedély bizonyitja, a kincstár részére lett termesztve:

Években	Holdon	Termelők száma	Esett egy termelőre
1876	640	54	12
1877	814	70	12
1878	846	64	13
1879	911	65	13
1880	843	63	13
Öt év alatt	811	63	13

Tehát öt év alatt átlag volt a termelők száma 63 és esett minden termelőre 13 hold dohány ültetvény. — A termelés körül való eljárás maga az egyszerübbek közé tartozik. A gazda dohányos kertészeket tart, ahoz képest a hány holdat veteményez. Egy kertész család 5—6, sőt 7 hold dohányföldet kap müvelésre; melynek szerződésszerüleg köteles minden munkáját szállitásig végezni; a termés fele értéke őt

**

illetvén. Ezen kivül a gazda látja el őket lakással, tüzelővel, felhasználhatják a dohánykórót, kapnak egy hold tengeriföldet szántva és bevetve, néhol van egy tehén és ló nyári tartásuk, itt-ott egy sertést is tarthatnak. Előleggel, mig a dohányból pénzt látnak, a gazda tartja őket, valamint ez tartozik a száritó helyeket berendezni és föntartani.

A termelt fajok eme kis területen is véghetetlen elütők, a mint ezt a termelők személyes izlése hozza magával; a pensilvániaitól a gálócsi muskotályig, a havannától a tembukkóig minden félével találkozunk, ugy hogy a fajokat összeállitani véghetetlenül nehéz lenne. Legtöbb van talán a nyíri piros nagylevelüből, mely a pensilvániainak egy változványa.

Rásza (palánta) nevelésére nyitott melegágyak használtatnak gyékény takaróval, s a rászák az ágyba nem ültettetnek át. A magvetés eme nyitott melegágyakban mártius közepe körül kezdődik, s a rásza kiültetés már május közepén megindul start egész junius végéig. Az érés idejének kezdete augusztus eleje s ettől a szedés eltart a hidegek beálltáig.

A dohány fejlődése alatt szorgalmasan kezeltetik, tisztán tartatik, ugy hogy az e vidéki külső munkálatok példányszerüek. A szedéstől való munka azonban kezdetlegesebb, s a fejlődés alattival sehogy sincs öszhangban, a sulyra való törekvésnek a minőség alá van rendelve. A száritó pajták szükek, vagy épen nem, vagy hibásan szellőztethetők. Mindazonáltal minden termelő azon van, hogy minél jobban felszerelje gazdaságát száritó helyiségekkel s ez, valamint a minőségben való emelkedés mutatja a dohánytermelés javulását.

A leszedett termény a száritó pajták talaján megy át az első erjedésen, mely után felfűzetvén részben, mennyire a száritó pajták nem elegendők, a szabadban szárittatik. Megszáradva, a pórék jó sürün a szinekbe rakatnak. A szabadban való száritás alatt sok calamitásnak van a dohány kitéve, mely miatt értéke kisebbedik. A téli munkák, mint a simitás, osztályozás, csomózás és bálozás elég rendszerességgel eszközöltetik minden termelő által.

A termés eredményekre nézve, melyeket jóknak kell jeleznünk adjuk a következő kimutatásokat.

Az osztályozás szerint beváltott dohány mennyiségek.*)

I. Szivarboriték.

	Év	Válogatott	I. osztály	II. osztály	III. osztály	Összes szivarboriték
2000	kilogram m					
1	1876		801	1543	8642	10,986
1	1877	277	2455	6541	19,864	29,137
] 1	1878	789	4359	7936	43,590	56,674
1	1879	317	2479	5718	36,208	44,722
	1880	584	1552	4213	27,653	34,002

II. Közönséges pipadohány.

	ÉΨ	Válogatott termék	I. osztály	II. osztály	III. osztály	Összes pipára való dohány
	kilogram m					
	1876	51,415	113,650	173,503	74,308	412,876
١	1877	100,531	109,423	176,047	69,995	455,996
١	1878	72,247	98,947	106,349	81,258	358,801
	1879	119,897	135,433	140,765	57,216	453,311
	1880	117,049	176,224	207,145	106,348	640,788

III. Sarj és hulladék.

ÉΨ	Csomózott sarju	Hulladék	Összesen
k	ilog	r a m	m
1876	6728	9219	15,947
1877	5187	8850	14,037
1878	4926	10,388	15,314
1879	4427	5659	10,086
1880	3648	9836	13,484

^{*)} A debreczeni magy. kir. dohány beváltó hivatal igazgatóságától nyert adatok.

Ezen kimutatások számokban bizonyitják itt, hogy mily szép lendületet vett a termelés ez ága csak öt év alatt is. Az általános menynyiség szaporodik, ehhez képest a selejtes dohány termelés mindig kevesbedik, mig a finomabbé részarányosan növekedik.

Mint a termelés végeredményét feltüntető kimutatásokat, közöljük ugyancsak a föntebb való évekre a következőket :

Év	Beverett	Összes termelés	Összes pénz	érték	Esik egy holdra do- hány term	Esik 1 dol ért	00 kgr. håny ékre	Esik eg dohány lés t nyersje	terme-
	k. hold	kilogramm	frt	kr	klgr.	frt	kr	frt	kr
1876	640	439,809	84,348	04	687	19	17	131	75
1877	814	499,170	102,629	93	612	20	56	125	93
1878	846	430,789	88,549	41	508	20	55	104	54
1879	911	508,119	108,071	44	557	21	26	118	62
1880	843	654,272	130,563	08	776	19	95	154	87
közép eredm.	811	506,434	102,832	38	628	20	75	127	14

Mint a termelésben való haladás jelzőjét fölemlitjük még azon tényt, hogy a szivarboriték és a közönséges dohány termelése körül az arány részarányosan évről-évre kedvezőbb, mert mig a termés arányához képest az előbbi 1876-ban csak 2.49 %, addig 1877. évben 5.83 %; 1878. évben 13.15 %; 1879-ben 8.80 % és 1880-ban 5.48 %. E számok jelentősége a termelésre nézve az érték gyarapodásában nyer kifejezést.

Takarmány-növények.

Mint föntebb érintők, annyi természetes rét, legelő és erdei legelő meg kaszálója levén a gazdának, nincs arra utalva, hogy állatai ré-

^{*)} A dohány termelés pénzbeli eredménye a müvelési ágak nyersjövedelmi kimutatásánál többre vétetett, jelesen 135,520 frtra. Ez a termelés emelkedése és azon oknál fogva történt, hogy itt sem a külföldre való, sem pedig a saját használatra termelt dohány nincsenek fölvéve, mert az erre vonatkozó adatokat nem lehetett megszerezni.

szére nagyobb mérvben termeszszen takarmány-növényeket. Mindössze 308 hold takarmányrépája van 61,600 mázsa terméssel és 2696 hold egyéb takarmánya, részint luczerna, zabos bükköny és egyebekből, összesen 70,890 mázsára becsülhető terméssel. Annyi lehet ez, menynyit az igás jószág és a télen a gazdaságban tartott nemesebb állatok fogyasztanak a többi póttakarmány félék mellett. — A legjobb s legelterjedtebb takarmány a luczerna, melynek talaj és égalj kedvezők. E növény részint forgón kivül, részint pedig mellék forgókban termesztetik. A mellék forgókban való termesztésénél oly módon járnak el, hogy az öt részre osztott terület négy táblája egyéb gazdasági növények termelésére fordittatván, egy tábla folyton luczernásnak tartatik főn, - ha öregszik, ritkul, helyette más szakittatik ki a forgóból s vettetik el luczernával, mire az elvénült feltőretvén, egyéb gazdasági növények termesztésére használtatik megint. A forgón kivül való luczernások a laktanyák körül részben a napi szükséglet fedezésére szolgálnak s csak részben, mennyire megmarad, a fölösleg tétetik el téli takarmányul. A bükköny már mint őszi vetés is kezd alkalmaztatni rozszsal vegyitve s mint ilyen, gazdagon termőnek bizonyul. — A tengeri között nagyobb mennyiségű póttakarmányt ad még a tök, mely az előbbi közeiben termesztetik. A takarmányrépa mellett még 400-500 holdig menő czukorrépa is termesztetik, de ezt a helybeli czukorgyár házilag kezelve termeszti és czukorgyártásra használja fel.

Átalábán a szántóföld arányához képest a mesterséges takarmány-növények kis területen termeltetnek. A gazda téli takarmányát jobbára tavaszi- és őszi szalma, polyva, tengeriszár és részben zab, árpa szolgáltatják.

Vegyes termények.

A gazdaságokban a fönt elsorolt növényeken kivül még számtalan termesztetik kisebb mennyiségben. Ezek közé tartoznak a burgonya, paszuly, káposzta, karalábé, zöldség félék, hajdina. Innét lehet megfejteni, hogy oly csekély kertterülete van, mert szükségletének egy részét a szántóföldön termeszti. A burgonya a homokosabb részeken igen jeles jó termék; már az agyagosabb részen termesztett amazzal nem állja ki a versenyt. Dinnyéje, melyet gyeptörésben, feltört luczernások után termel, egyike a legjelesebbnek, ugy íz mint zamat tekintetében.

s nem kell azon lennünk, hogy készpénzt adjunk ki a termő erő föntartására. De arra okvetlenül kell törekedni, hogy erőben adjuk át a földet az utódoknak; erőben tartsuk azért, mert nagy igényeket támasztunk e részben a talaj termő képességéhez.

Mezőgazdasági munka.

Miként a legutolsó népszámlálás adataiból is kitetszik, a gazdasági munkások száma Debreczen területén igen csekély; mert egész összegében, ha az éves szolgák, munkások és a gazdaságnál munkálkodó nőcselédeket mind összeszámitjuk, nem több 6041 léleknél. A müvelhető földterület pedig igen nagy, ugy hogy csupán szántóföldből 12.5 holdon felül jut egy munkásra. — Ha pedig a többi müvelési ágakat is számitásba veszszük, e viszony még kedvezőtlenebbé válik, mert a szántóföldhöz adván még 19,218 hold rétet, 23,641 hold erdőt, 1422 hold szőllőt és kertet, melyek mind tetemes munkaerőt igényelnek, a többi mellőzésével 121,361 hold a megművelendő föld, melyből egy munkásra nem kevesebb mint 20 hold jut.

A munkás kezekben való hiány nemcsak abban nyer itt kifejezést, hogy a munkabér tetemesen megdrágul, hanem némely időben teljesen lehetetlen kellő számban beszerezni. Ilyen idők a tengerikapálás, tőltögetés és különösen a törés. — E körülmény szabályozója sok tekintetben a termelés terén követett eljárásnak; mert a legszebb elméleti igazságokat is halomra dönti.

A városban lakó gazdasági munkások tehát közel sem lévén elegendők, különösen napszámossal a közel vidéknek kell ellátni. A szepesi birtokosok Szovát, Sáránd, Derecske és Debreczenből kapják a napszámosokat; az ebesiek részben innét és Szoboszlóról; az Elepen, Hegyesen ujvárosi, szoboszlói és debreczeni munkások dolgoznak; az Ohat Nádudvar, Csege, Dorogmáról kapja napszámosait. Ezenkivül nagyon sok mezőgazdasági munkás keresi kenyerét Debreczen határában Böszörmény, Hadház, Sámson, Pircs és egyéb a közelben való községekből. — Még előnyös helyzet ez, ha tekintetbe veszszük azt, hogy 166 ezer holdon felül való határunkban csak egyetlen községünk van, maga Debreczen, és a tanyák is elég ritkák, szétszórtak.

10 m. . . = 2100 m.

1500 m. . = 1500 m.

1500 m. . = 1200 m.

1500 m. . = 1200 m.

1500 m. . = 1200 m.

1500 m. . = 1200 m.

ha képesek volnának e mennyiséget ternek juttatnánk holdankint 100 mázsájával mmaradó rész 180 mázsájával holdankint a ki.

ságyatermelés a tartott jószágokhoz képest, ha ntebb kimutattuk, hogy átlag és kerekszámban 2 jószág, lehet az 50 darab számos jószág meltik, a többi 40 drb pedig haszonjószág, azon időjószág a gazdaságban tölt, a következő:

folyton a gazdaságban van, mig a többi 40 darab tartózkodik ott, jelesen november 1-től mártius 1-ig, apon át. Egy darab számos jószág a legjobb esetben názsa trágyát. Tehát

igás egész éven à 100 m. . . . = 1000 mázsa haszonjószág 4 hónapon át pr. 34 m. 1360 "

Igy az összes termelés 2360 mázsa. Összehasonlitván a szükséglettel 4800

arad különbözet trágya hiányra 2440 mázsa.

yis ha a 100 holddal hasonlitjuk össze, a gazdaság minden marad trágya-hiány 24.40 mázsa, melyet, hogy a föld erőben k, fedezni kellene valahonnét kivülről. — Sokan vannak, kik e nényt belátva, iparkodnak rajta, még a városból jó távolról is tván annyi trágyát gazdaságaikba, mennyit csak képesek.

Eme példánk egyátalában nem tulhajtott, sőt nagyon szerény látok között mozog, számos olyan van, melyben a viszony sokkal dvezőtlenebb.

A mesterséges és ásványi trágya-szerek nem alkalmaztatnak, de nem is szükséges még ez; egyelőre a mélyebb müvelés által előidézett állás, a trágya-anyagok gondosabb kezelése, összegyütése, bővebb lló-trágyázás hosszu időre biztositják még a talaj termőképességét,

Kimutatás a Debreczenben fizetett

			Egy	eszte	ndei
Megnevezés		Kész- pénz	Buza	Rozs	Főzelék
		frt kr.	Hl. L.	Hl. L.	Hl. L.
Gőzgép mellett gépésznek.		500-	6	1480	120
Ugyanott gépfűtőnek	•	30 —	3 70		-
Kovácsnak egy legénynyel	•	80 —	6	18 —	1 20
Bognár vagy faragó béres		55 —	6 —	14 70	1 20
Molnárnak		55 —	4_	8 -	1 20
Számadó juhász 8 bojtárral		194 —	27 —	107 —	6 30
Juhász fizetése 2 bojtárral		80 —	5 40	11 40	_ _
Gulyás egy bojtárral kap		76	6 —	22 —	1 80
Tehenész fizetése		40 —	4 90	18 40	1 60
Kocsis bér		25 —	3 70	14 70	1 20
Kondás 3 bojtárral	•	100 —	. 920	34 42	3 —
Béresgazdának		60	5 —	17 —	1 20
Kerülőnek		21 —	3 70	14 70	1 20
Béres fizetése	•	21 —	3 70	14 70	1 20
Béres fizetése	•	40 —	1 80	10 80	1 20
Béres fizetése		50 —	1 80	10 80	1 20

Az itt kimutatott bérekhez még kivétel nélkül tüzelő,

éves cselédek évi béréről.

jár	járandósága									
Árp	а	Za		Sza- lonna	Só	Ten- geri föld	Tehén g	Sertés sta	Csizm	Megjegyzés
Hi.	L.	Hl.	L.	Kilog	ramm	Hold	Da	rab	Pár	
4		6	_	_ 28	56 22	i '	4	-	2	
_		_	_	35	35	3	1	6	_	
_				22	28	2	1	6	_	
_	_	_	_	. 20	20	1		2	2	
14	75	_	_	224	188	11	2	_		140 drbot a nyájban magáét tart
_	_	_		125	125	2		_		120 drhot a nyájban magáét tart
-	_	_		33	33	2.5	4	3	4	
_	_			20	25	2	1	3	3	
_	-	_	_	22	22	2	_	3	2	
-	_			70	56	4	1	-	8	10 drb süldőt, 5 drb koczát, a magáét a nyájban tart.
_				28	28	3	2	4	2	1
_	_		_	22	22	2		3	2	
-			_	22	22	2	_	3	2	
-	_	_	—	40	40	1	—	2	1	
-		_		56	50	1		2	-	

lakás, aprójószág tartás és szabad őrletés járulnak.

A napezámosok a külső munkáltatásban kiemelendőnek tartjuk hogy a napezámosok a külső munkák vézzéséten elég ügyesek de sajnos, hogy meg nem bizhatók. Ha a gazda folyton nyomukban nines, ha nem kiséri őrködő szemekkel, rögtőn a köművestől tanult lazukálásra adják magukat. Hétszámra kint a gazdaságban vannak, s legtőbbszőr szombat este a gazda szállítja őket Debreczenbe, s már vasárnap este ismét vissza. Ellátásukat illetőleg nagyon megoszlik most a szokás, egy része a gazdáknak még mindig ellátja őket étellel, más része azonban a magok kenyerén dolgoztatja. A jobb, nagyobb gazdaságokban ez utóbbi jutott tulsulyra; de a kis gazdaságokban még mindig az előbbi szokás maradt meg. A kis gazda együtt dolgozik napszámosaival, kora reggeltől késő estig. Ez utóbbi körülmény enyhíti átalában a munkás kezekben uralkodó hiányt; mert kis gazdáink mint munkálódó tényezők szerepelvén a gazdasági munkában, sok munkást kimélnek meg.

A gazdaságokban gyűjtőtt adatok alapján az egyes évszakokban fizetett napszámokat a következőkben tüntetjük ki. felemlitvén, hogy kimutatásunk az 1881-ik esztendőről – élelmezés nélkül – szól.

	A hely, honnét	F	izete	tt na	pszá	m
Megnevezés	most	szon	•	Öszszel		Ëvi átlag
	kapják		Krajo	záro	kbar	<u> </u>
Szepesen	Szovát Derecske Debreczen Sáránd	/ 50 / 70	180 170	100 90	40 50	92
Ebesen	Szovát Szoboszló	50	180	100	40	97
Elep, Hegyes	Ujváros Szoboszló Debreczen	40	150	90	40	80
Átlagosan		52	170	95	42	90

A debreczeni kereskedelmi és iparkamarának Dr. Király Ferencz titkár által irt ez évi jelentéséből is közöljük a napszám-béreket feltüntető kimutatást 1879. és 1880. évekről; helyben eszközölt följegyzések nyomán:

									-
			Fiz	ete	tt n	аря	zái	m d i	j
1		Féri	inak	Nő	Nőnek		Gyermek- nek		lag
Hónap	Év	Ellátás nélkül	al al	llátás Ikül	i-	llátás ilkül	al al	itás rül	al al
		Ellátás nélkül	Ellá- tással	Ellátás nélkül	Ellá- tással	Ellátás nélkül	Ellá- tással	Ellátás nélkül	Ellá- tással
			Kr	ај	c z	á r o	k b	a n	
Január	1879	80	40	50	25	30	18	53.3	27.6
	1880	75	40	40	6000		0.00	47.0	27.0
Február	1879	82	40	50	2.7	30	10000	54.0	27.6
	1880	75	40	40	25		1 10000	47.0	27.0
Mártius	1879	82	40	50	25		2000	54.3	27.6
,	1880	73	39	39	25	25	1073	45.6	26.3
Április	1879	102	52	54	30	33	20	63.0	34.0
,,	1880	112	67	63	38	31	19	68.8	41.3
Május	1879	98	52	55	30	32	20	61.2	34.0
,,	1880	92	50	52	31	30	18	58.0	33.0
Junius	1879	140	97	80	40	40	20	86.6	52.3
,	1880	103	54	57	36	33	18	64.3	36.0
Julius	1879	145	107	67	40	37	20	83.0	55.6
,,	1880	105	61	62	38	35	18	67.3	39.0
Augusztus	1879	100	60	60	35	31	18	63.6	37.6
,,	1880	87	49	51	32	32	18	56.6	33.0
Szeptemb.	1879	98	58	56	35	32	18	62.0	37.0
22	1880	86	50	48	30	30	18	54.6	32.6
Október	1879	107	63	62	38	32	18	67.0	39.6
27	1880	90	50	50	30	30		56.6	32.6
November	1879	.107	66	61	36	35	10 100	67.6	40.6
77	1880	86	50	48	30	28		54.0	32.6
Deczember	1879	78	42	43	25	26		49.0	27.6
7	1880	75	43	43	28	28		48.6	29.6
Évi átlag	1879	101	59	57	32	32	-	63.3	36.0
n	1880	88	49	49	30	29	17	55.5	32.0
2	-								

Sajátszerű helyet foglalnak el Debreczenben az éves cselédek és napszámosokkal szemben a hortobágyi pásztorok, a puszták erőteljes edzett gyermekei, kiknek foglalkozása részben a legeltetési időszakra, részben pedig az egész esztendőre kiterjed. Vannak ilyenek mint közős pásztorok az ökörcsorda, tinógulya, bikagulya, ménes és egyebeknél, meg a város által évi dijra fogadva. Évi bérük a következő:

1) Ökör csordás, közös pásztor, darabonkint 1 frt örzési dijjal; legeltet 1200-1400 darabot, köteles 6-7 embert tartani. 2) Tinó gulyás, tart két embert, legeltet 800-1000 darabot, darabonkint 80 kr bérért. 3) Méncsikós, kap darabonkint 1 frt 20 krt, legeltet mintegy 300 darabot. 4) Szüzménes csikós, darabonkint 1 frt 20 krral, legeltet körülbelől 400 darabot. 5) Öt csikós bére darabjára 1 frt 20 kr, gondoznak a legelőn 700-800 darabot. 6) Van ezeken kivül 7 gulyás, kik 1000-1800 darabig menő gulyát őriznek, 1 frt bérért darabonkint. 7) A kondás fizetés darabonkint 50 kr. 5 nyájnál van ugyanannyi, egyenkint legeltetnek 250-300 darabot. 8) A kospásztor kap darabonkint 50 kr legeltetési bért és 15 krt rühzsirra, legeltet 400-450 darabot. 9) A czifra csikóst a város fizeti, évenkint 400 frttal s meg van engedve, hogy legelőbér mellett a Hortobágyon 8 drb számos jószágot tarthat. 10) A törzsgulyás évi bére 400 frt, két lótartás és lakás. 11) A város csikósa 420 frt fizetést, lakást, 2 hold földet, s hátaslovat használatra a várostól kap. 12) A bika gulyás 200 frtot és 8 darab számos jószág tartást kap.

Ezeken kivül az állandó cselédeknek megvan engedve, hogy 2—3 lovat legelőbér-mentesen, továbbá 4—5 konyhás malaczot tarthatnak.

Ezek és a debreczeni gazdák által a sertés- és juh-nyájaknál még kint tartott cselédek a Hortobágy állandó nyári lakói, általuk láttatik el azon jószág mennyiség, mely ott nyaratszaka kint él.

Gépek használata.

Részint a munkás viszonyokból eredő kalamitások, részint az okszerű gazdasági üzletvitel követelnék itt a munkakimélő gazdasági gépeknek nagyobb mérvű alkalmazását. Eme követelményeknek anynyira, mennyire pénzviszonyai a jelen helyzetben lehetővé teszik, iparkodik a gazda megfelelni. — Nincs ugyan a gazdaság megterhelve gépekkel; de azok a példányok, melyek használhatók, gyakorlatiaknak

bizonyultak, mondhatjuk hogy megvannak. Mint sok más téren, ezen is nagy takarékosság uralkodik.

Szerettük volna a gazdasági gép- és eszközöknek létszámát apróra kimutatni, de erre semmi biztos alapunk nincs. Az 1870-iki népszámlálás idevágó adatait nem lehet ma már mérvadóknak ismernünk, mert a kézi munkaerő elégtelensége kényszerité a gazdát ez utóbb lefolyt 12 év alatt is a gépek nagyobb mérvű igénybevételére; azóta pedig fölvétel nem történt. Ha az igás erő és a szántóföld területét vennénk alapul, lehetne tán számokat kihuznunk, de ezek nem adnák vissza a valót.

Ezek helyett a következőkre szoritkozunk. Gépek használatában a haladás jelzőiként tekintjük, hogy három nagyobb czég: az "István" gőzmalom, Borsányi és Sternischa foglalkoznak nagyban részint uj gépek előállitásával, részint pedig javitásával. Ezenkivül a kisiparosok szintén sokféle gazdasági eszközöket készitenek. Helyben készültekből különösen kiemeljük, hogy miként a tavaly itt tartott iparkiállitás bizonyitá, az "István gőzmalom" gőzmozdonyt is állit elő mühelyében, melyből egy igen solid példány a közönségnek is bemutattatott. Ezenkivül Sternischa gözfüllesztőket készit, részint szálas takarmány, részint tengeri főzésre, melyből évenkint 3-4 darabot ad el helybeli gazdáknak. Borsányi igen jó rostákat állit elő, részint szelelésre, részint erre és osztályozásra berendezve. — A kisebb iparosok az öntött-vasból készült ekerészeket különféle gyárakból hozatván, a többi munkát maguk végzik, s volt alkalmunk meggyőződni, hogy jó ekéket, boronákat és hengereket készítenek. Nemkülönben dicséret illeti ugy a nehéz, mint könnyű szekereket, miket készitenek, csak faanyagát nem választják meg mindig helyesen: nagyon sok benne a tölgyfa.

A gépmühelyek mellett állandó gépraktárak is vannak. Ilyenek a "gazdasági tanintézet" kapcsolatában levő gépraktár, Sesztina Lajos vaskereskedőé és több más. Azon gépek közül, melyeket ezek a gazdaközönség közt forgalomba hoznak, különösen kiemelendőknek tartjuk a hármas ekéket, kettős ekéket, egy barázdás ekéket, két és három tagu boronákat, szórva és sorbavető gépeket, különféle rostákat, lógereblyék, csöves-tengeri darálók, tengeri morzsolók, választó, konkolyozó rostákat, járgányos cséplőket és gőzcséplőgépeket.

A gépmühelyekben javitás alá vétetnek álló és fekvő gőzgépek, cséplők, berendeztetnek kútak, vizvezetékek; kiigazittatnak mindenféle gazdasági gépek. Szóval a gazda azon helyzetben van, hogy gép és eszköz tekintetében minden igényét helyben kielégitheti s a raktárakban válogathat is.

Kisebb gazdák a gépmunka előnyét oly nagy mértekben nem élvezhetvén, eltekintve a gőzgépekkel való részes csépléstől, melynek nagy tere van, nem szerezhetnek be sok mindent; e körülményt élelmes vállalkozók ugy használják ki, hogy rostákat, konkolyozókat, tengeri morzsolókat szerezvén be, tanyáról tanyára járnak az egyes munka idején s igy részesitik a kis gazdát a gépmunka áldásában jó pénzért; vagy a városban fölállitanak egy pár konkolyozót s azt bocsátják a gazda használatára vagy helyben, vagy a gazdához vitetve. Hogy ily alakban is megvan ennek a maga haszna, kétségtelen, mert időt kimélnek s tiszta vetőmaghoz juttatják a kis gazdát.

A részes cséplőgépek munkáját középbirtokosságunk veszi igénybe, melyért a termény 7%-at, gépész ellátást és munkásokat fizet: — Volt eset, midőn készpénzért is béreltetett gép, napjára ha jól emlékszem 30 frttal, de ez a mód aligha fog lábra kapni, mert a gazda részéről nagy koczkázattal jár. Van közép birtokosságunknak gőzgépet tartó társasága is, közösen vásárolt gépüket határozott sorrend szerint használják, közösen fedezik a kiadásokat s osztják meg a jövedelmet.

A mezőgazdaságilag használt gépek közül a gőzgépek vannak pontosan kimutatva számszerint, miután ezeket a kapitányi hivatal ellenőrzi, a gőzgépek száma a mult évről a következőkben van kimutatva:

A gazdasági a	czélokra	használt	gözgépek.*)
---------------	----------	----------	-------------

Tulajdonos	Gyáros neve	Tüzfelület négyszög méterben	Engedélye- zett feszélye légnyomás- ban	
Borsányi Viktor	Clayton et Schuttl.	14.66	4.15	Debrec.
Fabriczius Géza	Garret	15.60	4.	Debrec.
Trnka Ferencz	Lichtenstein	14.53	4.	Debrec.
M. kir. gazd. tanint.	Robey és társa	13.	4.	Pallag
Czukorgyár társulat	Clayton & Sch.	19.92	4.134	Macs

^{*)} A kapitányi hivatal által 1881. évben készitett kimutatás szerint.

Tulajdonos	Gyáros neve	Tüzfelület négyszög méterben	Engedélye- zett feszélye légnyomás- ban	Hol van
Steinfeld Ignácz	Clayton	-	4.	Macs
Klein Ignácz	"	14.2	4.	Macs
Klein Ignácz	n	20.5	4.134	Macs
Hartstein Péter	Garret	13.8	5.	Hegyes
Rickl Józsefné	n	16.	5.	Elep
Trnka Ferencz	n	_	4.	Elep
Katz testvérek	Clayton	14.8	4	Ohat
Katz testvérek	n	15.874	4.134	Ohat
Freibauer Ede	77	15.9	4.	Ohat
Freibauer Ede	"	13.8	4.	Hegyes
Váganyi Sebestyén	Garret	-		Kösüsz.
Trnka Ábrahám	Hornsby	14.8	4.	Szepes
Virág Nándor	Garret	13.64	4.	Szepes
Szabó József	Hornsby	-	-	Ebes

Debreczen területén van tehát összesen 19 gőzgép, mely tisztán mezőgazdasági czélokra, jelesen cséplésre használtatik, belterületi szántóföldjéhez képest tehát esik minden 3800 holdra egy gőzcséplőgép. — Eme viszonyt, akár az országos átlaggal teszünk is összehasonlitást, akár pedig a körülöttünk levő vidéket veszszük, elég kedvezőnek kell jeleznünk. Ezenkivül pedig, ha a város közvetlen környezetében levő 6 őrlésre berendezett gépet is ideszámitjuk, ugy e viszony, mit fentebb kifejtettünk, még sokkal kedvezőbbé válik; mert ez esetben a mezőgazdaságban használt gőzgépek száma 25-re emelkedik s az egy gőzgépre eső terület 2900 hold leend.

A gőzgépeken kivül még nagyobb elterjedtségnek a gazdaságokban a következő gépek örvendenek: sorvetők, Kühne, Rapp és Speiser, Garret és Sacktól; csermelyvölgyi szórvavetőgép; Vidacs és Gubics ekék II. és III. számuak; járgányos cséplők Hofher és Mayer-félék; a konkolyozókból Pernollet, Hignott, Kühne és Luillier; — arató és fűkaszálók, szénagereblyék, mely utóbbiból a könnyü amerikai kiszoritotta a régebbieket; vannak ezenkivül két- és háromtagu vasboronák,

lánczboronák; most kezdenek terjedni a hármas ekék; a rosták általában megvannak a nagyobb gazdaságokban, nemkülönben szecskavágók, tengeri darálók, morzsolók stb. stb.

A gazdaságoknak géppel való ellátása tekintetében még két példát mutatunk be, hogy a különbséget annál inkább feltüntessük.

Az egyik gazdaság területe 190 hold, melyből 170 hold szántóföld, ennek felszerelése gép és a fontosabb eszközökben következő: 6 drb igás szekér; 6 drb köz. eke; 1 drb altalaj eke; 1 drb kettős eke; 3 drb vasborona; 2 drb töltögető; 2 drb lókapa; 1 drb gyomirtó; 1 drb sorvetőgép; 1 drb lógereblye; 1 drb járgányos eséplő; 1 drb arató gép; 1 drb zsákoló rosta; 1 drb szóró rosta; 2 drb konkolyozó; 1 drb répavágó; 1 drb tengeri morzsoló; 1 drb szecskavágó

A második gazdaság területe 60 hold, melyből 54 hold szántóföld; fölszerelése nagyon egyszerű s csak a következőkből áll: 3 drb szekér; 3 drb eke; 2 drb fafogas; 1 drb egytagu henger; 1 drb szórórosta. Egyéb apró eszközök.

A gépekkel való felszerelés miként látjuk, igen bő határok között mozog s a két szélsőség között, minden más fokozat föllelhető. — Általában véve a gépek és egyéb gazdasági készülékek általános elterjedésének legfőbb akadályát a gazdaközönség nagyobb részének bizalmatlansága képezi, melylyel minden ujitás iránt viseltetik. Eme bizalmatlanság ha sok tekintetben jogosult is, de általában mégsem okadatolt; nem különösen itt, hol a gazdaközönségnek olyan példája van, mint a gazdasági tanintézet gazdasága.

A mezőgazdasági ipar.

A mezőgazdasággal kapcsolatos háziiparunk nagyon csekély. Annál sajnálatosabban esik e tényt constatálnunk, mert a munkásnép és a kis gazdák anyagi jólétének ez egyik leghathatósabb előmozditója, fokozója. De másrészt azt is bátran állithatjuk, hogy e városban kis tere van, természetszerűen kifejlődni nem képes. Nem pedig egyrészt a klimatikus viszonyok sajátszerű alakulásánál fogva, másrészt a munkás viszonyokból kifolyólag és végül a kis gazdák sok fuvarozási keresete miatt.

Klimatikus viszonyaink figyelemmel tartása mellett azt tapasztaljuk, hogy az őszi gazdasági munkák november vége, sokszor december közepéig tartanak, tavaszszal február végén, legfeljebb mártius elején ujra megindul a külső foglalkozás, tehát aránylag kevés idő jut a háziipar üzésére.

A gazdasági munkások ugy is kevés száma télen is talál foglalkozást, mely mindig nagyobb jövedelmet biztosit nekik amannál; különösen sokat elfoglal az erdőn való favágás.

A kis gazdák legtöbbjének négy-öt lova van, egész télen át szállitják a fát az erdőségekről s ez biztos keresetforrásuk.

Ime ezek az okai annak, hogy a különben más munkával ki nem tölthető idő rövid és még emellett semmi rendszeresség sincs benne. — Ha azon osztály, mely a mezőgazdaság mellett hivatva van háziiparral foglalkozni, erre biztos idővel rendelkezend, ugy meg lehet teremteni ezt is.

Mindaz, mit háziipar képen a mezőgazdaság mellett felmutathatunk, oly jelentéktelen, hogy alig emlithető fel; jelesül van egy kevés szalmakalap-fonás, mit a közel vidéktől sajátitottak el és olcsó mogyoró meg nyirfából hajlitott kerti székek készitése. Ugy az egyik, mint a másik nem kizárólag a mezőgazdaság mellett üzetik, hanem a telet foglalkozás nélkül töltő, épitkezési ipart üző munkások keresetforrása is.

A nagyobb szabásu és mezőgazdasággal kapcsolatos ipari vállalkozásokként kell felemlitenünk az olajütőket, czukorgyárat, gőzmalmokat, keményitő gyártást és a serfőzést.

Olajütője van a városnak mintegy nyolcz; melyek részint napraforgót, lenmag, tökmagot, részint kevés repczét dolgoznak fel.

A czukorgyár 1860. évben keletkezett részvény vállalat, mely működését mintegy 120,000 mázsa répának feldolgozására terjeszti ki. A gyár szükségletének legnagyobb részét saját gazdaságában termeli, részben pedig a környékbeli birtokosoktól és gazdáktól szerződés szerüleg meghatározott mennyiségben és árakon szerzi be. A répa átlagos ára 1 frt mázsánkint. A helybeli termelés, miután átlagos czukortartalma 12%, egyike a jobb anyagoknak.

A mezőgazdaságot s általában annak üzletvitelét befolyásoló vállalatkint kell az "István" gőzmalmot tekintenünk, mely több évi fenállása óta határozottan nagy lendületet adott a búza termesztés körül való okszerübb eljárás tekintetében.

A keményitő gyár szintén meglehetős mennyiségü buzát dolgozik fel, mig a sergyártás az árpa termesztésre van némi befolyással; sajnos, hogy ez utóbbi működését mostanában beszüntette. Ezen a mezőgazdasággal kapcsolatos, vagy az ezt érintő ipari vállalatok leirása tekintetében az ipari részben elmondottakra utaljuk az olvasót, itt csak felemlitők annyiban, mennyiben a mezőgazdaságra hatással vannak.

A mezőgazdaság emelésére czélzó működések és intézkedések.

A mezőgazdasági tevékenység egyik legnagyobb jövedelmi forrása lévén a városnak, anyagi fejlődése ugy miként szellemi haladása ennek emelését, felvirágoztatását egyaránt elodázhatlanná teszik. És tényleg mint sok más, ugy ezen a téren is pezsgő élet, eleven tevékenység uralkodik.

A város, mint erkölcsi testület, nemes áldozatkészségével megteremtője volt a gazdasági tanintézetnek, földmüves iskola és mintágazdasággal kapcsolatban, mely bőforrása az ujabb kori eszmék és culturalis haladás ismertetésének; régibb keletü intézménye a városi ménes létesitése, mely a lótenyésztés ügyét fejleszti; ujabb a törzsgulya felállitása, melyet nélkülözhetlenné tett a már nagyon aláhanyatlott e vidéki szarvasmarha alak, testarány és nagyságban való fejlesztése. Az állatvásár rendezés, a lófuttatásra átengedett nagy terület, ménlótelep mind megannyi tanujelei annak, hogy a város minden irányban iparkodik hatni a mezőgazdasági élet emelésére.

Még alig nehány éve, e város közvetlen környezete mint bellegelő hasznosittatott; Thünen piacz viszonyainak elmélete sehol sem volt ugy feje tetejére állitva, mint itt, mert azok a részek, melyek a legbelterjesebb földmüvelésre valának hivatottak, igazán parlagon hevertek. Kevés jószág lézengett rajta, hasznot mit sem adott; ellenben a várostól távolabb eső részekben fejlett a jobb, belterjesebb gazdálkodás. Eme ferde viszony ismét csak a város által lőn rendes mederbe terelve, a mennyiben a bellegelő felosztatván, átadatott a belterjesebb használatnak, s ma már halad azon czél felé, hogy itt alakuljanak a legszebb gazdaságok.

Az egyesülési szellem kifejlődött voltát hirdetik: A "gazdasági egyesület"; mely érintvén a napi kérdéseket, javaslatokat ad a közügyek ugy mint a magán gazdaságokra nézve; kiállítások tartása által összehozza a különböző elemeket s gépversenyek rendezésével megismertetvén a jót, azt terjeszteni törekszik; iparkodik meghonositani a

jobb müveleteket, jó vetőmagot szerez be s oszt szét; közvetitő a miniszterium és gazdaközönség között; — a gazdasági egyesület közel áll azon stadiumhoz, hogy Debreczen érdekén kivül az egész megyét szolgálja, azaz "Debreczen-hajdumegyi gazdasági egyletté" alakuljon át. Továbbá a "terménycsarnok", mely a gabnaforgalom hathatós előmozditója és a kereskedelem élénkitője. — A "kertészegylet" sok évi fenállása óta terjeszti közel és távol vidéken a nemesebb gyümölesfajokat, szőlőt s tagjainak külön kedvezményeket ad. — Megindult a mozgalom a közraktárak létesitése tárgyában, helyi érdekü vasut kiépitése iránt; s mind eme vállalatoknál a város mint erkölcsi testület élénk munkálódó tényező, létesitő vagy segélyező.

Egyes polgárok közvetlen példaadással hatnak, terjesztve a hasznost; majd gazdaságaik czélirányos berendezése által, s ilyen mintaképül szolgálható gazdaságok vannak a Szepesen, az Ebesen, Elepen, Macson, melyek ugy helyes arány, mint egyes ágainak összhangja, s az anyag jelességében mi kivánni valót sem hagynak fen; — majd megint jobb munkálatok, növényhonositások, gépek terjesztésén fáradoznak. Ujabb időben terjed a lókapával való fogatos sormüvelés; mások magnemesités tekintetéből a kalászosok soros müveletét kezdik kisérlet alá venni. A dohány kiváló figyelem tárgya lett, a szabadban való száritás mindinkább kiszorul, e helyett dohánypajták emelkednek s fedett helyen kezelik mindvégig az egész terményt.

Ugyanitt fölemlitendő még a gazdasági tanitézet kapcsolatában lévő gépraktárnak a gazdaközönségre nézve azon kedvező iránylata, hogy csak a tudomány és gyakorlat által egyiránt elismert mezőgazdásági gép- és eszközök közvetitését vállalja el a gazda és gyáros között; ezenkivül a gazdasági tanintézet gazdaságában időről-időre kisérleteket tesz s ezek eredményét közli az érdeklődő gazdákkal.

Ez és még több más a gazdasági élet pezsgő tevékenysége. Hogy mindezekre szükség van, az önkényt értetődik, hogy az ár magával ragadja azokat, kikhez az ujitás akár bizalom hiján, akár más okoknál fogva nehezen fér.

Mezőgazdasági életünk fény és árnyoldalai ezekben foglalvák, mindenikre van e városnak anyaga elég, de nyugodtan mondhatjuk el, hogy a haladás azon ösvényére lépett, honnét megtalálja a biztos utat a kibontakozásra.

Szűcs Mihály.

B) Kertészet.

Debreczen lakosainak legnagyobb része földmivesekből áll, kik minden gondjukat a földmivelésre és baromtenyésztésre forditják, ennélfogva a kertészkedésre kevés kedvet és érzéket mutatnak. Az iparosok és honorátiorok osztálya azonban a kertészetnek némely ágait, kivált a két utolsó évtizedben dicséretesen és szép sikerrel felkarolta. Nagyon kicsiny osztálya az a lakosságnak, mely egyedül a kertészkedésből él.

Hogy Debreczennek kertészeti viszonyait helyesen megösmertethessem, czélszerünek tartottam a kertészetet több csoportban tárgyalni és ösmertetni.

Konyhakertészet.

Ez Debreczenben külterjedelmében igen csekély, de belterjedelmében annál kiválóbb figyelmet érdemel.

Külterjedelmében azt hiszem méltán neveztem kicsinynek, miután a zöldségtermesztésre használt terület, a Libakert nem tesz többet 30 hóldnál; mert ha van is rá eset, hogy egyik-másik konyhakertész, kiket itt átalánosan libakerteseknek neveznek, olyan, a kinek magának nincs a libakertben földje, másutt, talán valamelyik szőllőskertben vagy majorsági földön bérel földet, - ezen bérlés nem szokott sokáig tartani, mert a bérlő csak azt lesi, mikor juthat be a libakertbe; s a ki ott tud földet bérelni, az nem megy máshová. Maguk a polgárok pedig ha tartanak is a háznál egy kiskertet, azt konyhai zöldség termesztésére nem igen szokták használni; mert az itteni olcsó zöldségpiacz mellett az a fáradságot sem fizeti meg, s a termesztmény minősége sem állja ki a versenyt a libakertesek termesztményeivel. De meg a tősgyőkeres debreczeni polgárnak nincs is egyébkor szüksége a finomabb zöldségekre, mint ünnepélyes ebédek vagy vacsorák alkalmával, mert ilyenkor megadja a módját; de egyébkor, ha még olyan gazdag volna is, ha két-három ezer disznója hizik is egyszerre, megéri ő mindennap a maga elmaradhatatlan apró pecsenyéjével, - a mi nem egyéb mint apróra vagdalt marhahus, zsirban megsütve. Ebből lehet aztán megfejteni, miként eshetik az meg, hogy a város népességéhez aránylag csekély terjedelmű libakert terményének is egy része, a torma, vidékre is nagy mennyiségben szállittatik.

Belterjedelemben azért állitom a konyhakertészetet kitünőnek, mert kicsiny helyen több és jobb zöldséget semmiféle kertész sem képes előállitani, mint a debreczeni libakertes, a ki ugyanazon táblaföldjének gyakran négy-öt termését képes venni egy nyáron, természetesen csak a legnagyobb szorgalom és ügyesség mellett.

Mert a libakertesnek a konyhakertészet valóságos mestersége; ebből él ő, s ezzel foglalkozik egész családjával együtt, s mestersége firól fira száll. Egy némelyik, a melyikben vállalkozóbb szellem van, nem elégszik meg a debreczeni olcsó piaczczal, hanem zöldségeit a közelebb eső városok — N.-Várad és Nyiregyháza — piaczaira is szállitja.

A libakertes egyébiránt sokféle zöldséget nem termeszt; legnagyobb mennyiségben termeli a téli és nyári salátát, nyári és téli kalarábét, olaszkáposztát és tormát, ámbár tormaágyaikat is, miután a torma ára nagyon leszállott, kezdik kiirtani. Itt a tormának sajátságos mivelésmódja van; ugyanazon tormaágyat 9-10 évig szokták legalább is használni. Termesztenek továbbá hus mellé való zöld hagymát (duggatott mogyoróhagyma), spenótot (spincia oleracea), galambbegyet (vallerianella locusta), czéklát és kerti sóskát (Rumex scutatus), de ezeket csekély mennyiségben. - Nem termesztenek káposztát, mert ezzel a hadháziak, téglásiak és sámsoniak elárasztják a debreczeni piaczot; nem kártifiolát, mert ez a mi pusztai száraz meleg szeleinket nem állja; nem murkot, petrezselymet, vereshagymát, mert ezt Derecske bőven termeszti és olcsón adja; nem zellert, mert ez a monostorpályiak által termesztetik; nem paszulyt, mert szemes paszulyban a nyiriekkel, zöld paszulyban a kispércsiekkel nem versenyezhetnének; nem ugorkát és főzeléktököt, mert ezeket is bőven szállitják a kispércsiek; de főzeléktök gyanánt csak a disznótököt találjuk a debreczeni piaczon nagy mennyiségben. Nem termesztenek továbbá semmiféle uri asztalra való finomabb zöldséget, még spárgát és paradicsomalmát sem. Ambár az is igaz, hogy midőn az időjárás alkalmatos, erős meleg időben még az uri asztalokon is többre becsülik a mezei vad spárgát a kertinél, mert amaz ennél sokkal izletesebb és zamatosabb. Fokhagymát a sarkadiak, paprikát a szegediek hoznak eleget, tehát ezeket sem termesztik. — Földi eper terem az erdőn és cserén s

inksesekk a kerninék s nemesekk féle kerti szamórzát csak uri csaláő, kitál jalaktirk, s a tésezra is csak ezeknek feleslege szokost jönni.

A libakerteseknek áraló helyők is egészen külön van a városháza előni téren mig versenyarsalknak. — a kiszáresieknek — a piaczutozai kundl le a tostaétőlet felé van a hely kilelelve.

A Litokert közvetlen a város mellem fekszik annak északi óldalán a hajiani Liton, helyén Fekvése síy alaztas. Félárja oly magas, hogy kurjalfol tavaszon és lezén kézzel és ellebet a víz szinét érni. Fölájét nem ásóval hanem kapával mivelik, és minden barázdán két kapavágással mennek vérig, s mikor az elsi kapavágással a föld fekseje és a rajta elterítem, mágya abol került a második kapavágással az alsoltó réteg kerül felül. A termalgyakat azontán fél ől mélységre szokták rigolitozni.

Nyflasokra van a kem teztvan le ezek nem egyenkiek azonban leginkáló 100—100 II člesek Egy nyflasokk évi haszonbére a föld mindségéhez képest 10—16 fm: brikára nelig mintegy 200 fm.

Melegigyat aklakkal felire egyetletlegy libakertes sem tart. Magterméléssel egy sem figialkonk. Legfelebb a maga számára termél saláta-i galambbegy-i izékla- és mogyott hazyma magast de már a kalarábé-i flaszkátoszta- és hittagoszettek magyait kénytelen hozattái mittán e nemű magtermelések itten a rovatok paszátásai miatt nem sikertiltek. Úsak a téglásáak talalaták ki a moltján hogy lehessen legalább a magyai számára káposztamagot termelni. Úst a magkáposztát szóllóskertetikbe szerteszén egymástal pi tával ültetik s itt a szólóárnyahan ha sok nilossa egyítté filettel nem keresik fel a rovatok.

Diszkerlészei.

Ezen neme a kertészemek bedreszenben — lehet mondani — isak a negyrenes években kezlett fejleni. Termeszentek ugyan a házi kertekben az edőtt is nyárt- és sarga fiolyát, lezi rózsán peremiszt Calendria, fidőlekét és nagyrinssza Tagetes panala et erectas pezemavirágia bennatma mosohana, sarkantytvirágia szarkaláboz, német szegítti fellenyítta fiazsarinssza fiazsalyikomon majoránnán Istenfát Artemisia Africhannats, izsegőn fidőlegisszinty mennin Balsamíra valgaris, kek illomon felder illomon sarga- és felde Nárezissza milipant és malyvarizssa totalón felden tarts és sárga rozsán són némelyek a hónagos rózsat is Amde 1941-ben felallotona a tiszántali ref.

egyházkerület a főiskola mellett az azelőtt használatlanul hevert paptaván a füvészkertet, benne üvegházat — hideget és meleget — épittetett, s ebbe beállitotta főkertésznek Vas Pált, ki főiskolánkban a bölcseleti tanfolyam két első évét bevégezvén, tanárainak buzditására s az egyházkerület pártfogására támaszkodva, felment elébb Pestre, s onnan mint már kitanult kertész kiment külföldre, s magát a kertészetnek minden ágában kiképezte. Ő volt az, a ki a diszkertészet iránti érzéket városunkban felébresztette, s azt nemcsak cserepes virágok eladása, hanem csakhamar berendezett első magkereskedése által is meglepő gyorsasággal élesztette és terjesztette. Majd az "István" gőzmalom és a "Kertészeti egylet", sőt tehetősebb polgárok is állitának fel üvegházakat, s az ablakkertészet is annyira kifejlett, hogy a jelenleg létező 15 üvegház mellett még Nagy-Váradról is sok cserepes növényt szállitanak piaczunkra a Farkas testvérek.

Nagy előszeretetben részesül a rózsa müvelés, mint a melyben a szép a hasznossal is párosul. Ösmerek olyan polgárnőket, a kik nemes fajta rózsáikból évenként 40—50 forintot kiárulnak, csupán a virágaikból, vagy egy némelyik a szemző galyakból is. Ezek rendesen magok szemzik be a piaczon vett csipkefákat, melyek a debreczeni nagy kiterjedésü erdőségen annyira elszedettek, hogy a piaczi szükséglet fedezésére kénytelenek vagyunk a bagaméri, érmelléki és miskolczi erdőségekhez folyamodni. Csak maga a kertészeti egylet évenként középszámitással 1000 drb magas csipkét nemesittet eladásra, s ennek legalább két harmadát debreczeniek veszik meg.

Bámulatos az a tapintat, melylyel azon polgárnők, kik a rózsát nemcsak gyönyörüségre, hanem haszonra is tartják, amár most nagyon elszaporodott nemes fajokból ügyesen kitudják választani azokat, a melyek virágaiknak szép fejlődésére, tartósságára s általában nem nagyon kényes természetökre nézve czéljaiknak leginkább megfelelnek.

Legtöbbet tett azonban Debreczen kálvinista rideg kinézésének megszüntetésére a park-kertészet megkedvelése, mely szinte a Vas Pál érdeme. Ő alkotta ugyanis a főiskola előtt az "Emlékkertet", közvetlen mellette a "Csokonai kertet", majd az indóház mellett a "Népkertet", s a gazdászati iskola előtti fenyvest. Az ő tanácsa kikéretett a gőzmalmi kert és a nagyerdei park alakitásánál is. Ő rendezett be számtalan udvart kertnek. Most már a miveltebb osztály udvarai rendesen kertekké vannak alakitva.

Ebből természetesen következett az utczák befásitása. A kinek az udvara kert vólt, az utczára is, az ablakok alá fákat ültetett, mit a szomszédok is örömmel követtek. De most már a főbb utczákon a városi hatóság vette kezébe az utczák befásitását, melyre leginkább a gömbős koronáju ákászoknak egy faja, a Robinia Gouduini használtatik, miután a mi kánikulai meleg szeleinket — az öbölyt — sem a hárs, sem a vadgesztenye, sem a platán, sem az Acer fajok ki nem birják. Még a városon kivül alakitott súgárutaknál is, — például a baromvásárba vezető ut mellett, — ez a faj van alkalmazva.

Szöllő- és gyűmölcs-kertészet.

Ez a kettő Debreczenben egymástól elválhatatlan, miután itt szőllőt és gyümölcsfát mindenki rendesen csak saját élvezetére és gyönyörüségére ültet, s gyümölcsös kertet szőllő nélkül, szőllőskertet gyümölcsös nélkül a debreczeni ember képzelni sem szeret; s jaj annak a szőllőtáblának, a melyben gyümölcsfákat nem lehet tenyészteni. Azonban én mégis csak külön adom elő mind a szőllőtermelést, mind a gyümölcstenyésztés jelen állását.

A szőllőt régidő óta művelik Debreczenben, s a külterjedelem ellen nem igen lehetne kifogást tenni, mert tizenhat szőllőskert övezi körül a várost; de nagy hiba vólt az mindig, a mi egyébiránt másutt is rendesen igy szokott lenni, s nálunk kevés kivétellel még most is igy van, hogy a szőllőfajok megválasztására nem forditottak semmi gondot. Ha valakinek nevezetesen hiányzottak tőkéi, a hiányt — ha ez lehető vólt — mindég a szomszéd tőkéről való homlitásal pótolták; vagy ha ezt tenni nem lehetett, tekintet nélkül a fajra, porhajasaikat használták fel, t. i. a megelőző évben tőkéjök mellé lehuzott s meggyökeresedett termővesszőket. Asztali fajra, piaczi használatra senki sem gondolt; mert a szőllőt csak bornak termesztették, nem sokat gondolva a bor minémüségével, mely akármilyen savanyu vólt, mégis rendesen egy áron kelt az érmelléki borral. Debreczenben sok ember maig is örömestebb iszsza ezt a savanyu gyenge kerti vinkót, mint a jó érmelléki bort. Annyi igaz, hogy jól kezelve évekig tartható, és kellemes ital, - csakhogy gyenge; s már két évben nagy mennyiséget szállitottak ki belőle a svájcziak számára.

A gyümölcsészetben több ügyesség fejlett ki, mert ezen a téren tisztán debreczeni eredetű gyümölcsfajokat lehet kimutatnunk, milyenek

az alföldi borizü-, Simonffi piros-, búzás- és nyest almák, sőt alkalmasint a párisalma is, mely tökéletesen édes; továbbá a debreczeni kajszin és a pándi meggy. A körték közt egyedül a csigekörtét tartom eredetileg debreczeni fajnak. Ujabb időben elébb a Vas Pál által kezelt főiskolai gyümölcsöskertből, későbben a kertészeti egylet kertjéből sok jeles faj szaporodott el városunk határán s a tenyésztési kedvet nagyban mozditja elő azon körülmény, hogy nálunk kedvező esztendőben a fák sok és izletes gyümölcsöt teremnek s különösen kajszinunk ritkitja párját. Csak az a baj, hogy ez a mi sivatagi éghajlatunk nagyon szeszélyes és tulságban járó: már junius első- és szeptember utólsó hetében nem vagyunk a dér és fagy ellenbiztositva; csak négy hónapos nyárra szabad nekünk számitanunk. Kemény szibériai telek és rekkenő hőségü nyarak nem ritkán következnek itt egymásután. Tehát a gyümölcstermelés az időjárás sok véletlen szeszélyének van kitéve. A gyümölcscsel való kereskedés csak a helybeli piaczra szoritkozik; nagy ritkán szállitanak s akkor sem a helybeli termesztők, hanem vállalkozó zsidók, Budapestre vagy Bécsbe rendesen csak kajszint és meggyet.

Mezei kertészet.

A mezei kertészet nálunk egyedül csak a dinnyére szoritkozik, még pedig a görög dinnyére, mely mellett csak kedvtelésből szoktak nehány tő sárga dinnyét termeszteni. Azonban a dinnye termesztés módja a parasztoknál még mindig nagyon kezdetleges; az imigy-amugy felszántott földbe, mely be sincs boronálva, sarokkal egy kis lyukat nyomnak, nehány szem magot tesznek bele, s lábukkal egy kis földet piszkálnak reá; az egész táblát pedig körülvetik sütőtökkel. Az első vetést április közepén rendesen megteszik, de május elején ismét bevetik a földet, hogy ha Pongrácz kitalálná is fagyasztani, már akkor kelőben legyen a másik mag. — A fajra, annak finomságára nem sokat ügyelnek, legfelebb csak azt nézik, hogy nagy legyen a dinnye, melynek magyát veszik.

Vannak azonban az uri rendből okszerüen termelő dinnyészeink már most nagy számmal, kik a város közelében, rendsen pihent luczernás földeken nagy gonddal termesztenek a sárga dinnyéből több keleti fajt, s ezek közt legátalánosabban az Aknebátot; a görög dinnyéből már kevesebb fajra szoritkoznak s ezek közt is leginkább ezereda a Lubi laju mely specialis debrezeni injuin keletkezen a perio a imen lagon

A littije termesztétték tagy ellensége nálunk a ragya, még petig az ngyterezen tör agya, mély akkan áll bogy a szárak a tönél tyútték seket kaptak míre a gyűmölés is mini meglőkosodik, a levelek nilti beszesegyrőlták a az egész törény elszárad. És ez a körülmény a kivitéli kereskelésnek roppata akadálya: mert e miatt szerzőbészt lépül a magát bisotyos mentylészű linnye szállítására kötelezni egy termeszől sem merté. — Hogy feldolgozva, ezukorba főzve vagy kindirozva junansók a kereskelésbe arra tudosmmal még senki sem gendőlt.

Kovács János.

C. Állattenyésztés.

Átalánes áttekintés.

A temzetgazlák sokat vitatkoztak azon még maig is eldöntetlen kériés felett: valyon a gazla anyagi jöléte emeli-e virágzásra az állattelyésztést vagy pedig a virágzó állattenyésztés juttatja-e jólétre a gazlát?

E helyütt el kell állanom a kérdés körül forgós egymásnak ellent mondó érvek felsorolásától, de constatálnom kell magát a tényt, azt uzyanis, hogy a mezőgazda jóléte, vagyonossága az állattenyésztés fejlettségi fokában nyer kifejezést, mert nincs reá eset, hogy virágzó állattenyésztés mellett a gazda vagyonilag is kedvező helyzetben ne volna, s viszont tapasztaljuk, hogy az állattenyésztés hanyatlása a gazda elszegényelésével karöltve jár.

De nagyon természetesnek is találjuk ezt, ha tekintetbe veszszük, hogy a mezőgazdaságnak azon első s legfőbb alapelvét hogy: ne csak fokozzuk, de állandósitsuk is a tiszta jövedelmet, csakis az állattenyésztés fejlesztése által juttathatjuk érvényre, mert a föld, mint a szerves élet alapja, tőke melyet az egyoldalu termelés nemcsak apaszt, de teljesen is megsemmisit, ellenben az okszerű kezelés, vagyis a termelési ágak szaporitása s ezek közül főleg az állattenyésztésnek főlkarolása fokozatosan növeszt, szaporit.

Előre bocsátottam e néhány sort, mert nemcsak az a czélom, hogy Debreczen város állattenyésztési viszonyait egyszerűen ismertessem, de czélomul tüztem, ép ez állattenyésztési viszonyok részletezése által a fentebbiekben foglalt s a közjólét érdekében fájdalom nem átalánosan elfogadott elveknek érvényre juttatásához egy meggyöző, az életből meritett példával hozzájárulni, feladatomnak tekintem még kimutatni azt is, minő kincscsel bir Debreczen városa állattenyésztésében s mennyire kivánatos, hogy a közügyeinket vezető férfiak ezt tekintetbe véve, a közel jövőben megoldandó néhány helyi s az állattenyésztésre nézve életkérdésnek megoldásánál, ép az állattenyésztés érdekeit vegyék első sorban irányadónak.

Azzal, hogy Debreczent nemcsak mint községet, de polgárainak anyagi helyzetét tekintve is, az ország legvagyonosabb városai egyikének nevezem — sem ujat, sem meglepőt nem mondok, hisz nemcsak az egész ország osztja e véleményt, de meggyőződést szerezhet magának erről bárki is, ha nem restell magának az itteni viszonyokba betekintést szerezni. De talán nem oly általánosan ismert azon tény, miszerint Debreczen mint első sorban mezőgazdasággal foglalkozó város, ez anyagi jólétét nem annyira a hálás talajon üzött magtermelésnek, de lakosai takarékossága mellett, főleg virágzó állattenyésztésének köszönheti.

Ez állitásom igazolására álljanak itt a következő statistikai adatok:

Debreczen városnak 16 mértföldet meghaladó, vagyis 166 ezer 287 holdnyi területéből 18,697 hold mint rét, 47,281 hold mint legelő, tehát összesen 65,978 hold*), vagyis az egész birtoktest 39.7% mint fűtermő terület, az állattenyésztés által hasznosittatik. De ha számitásba veszszük, hogy ezen kivül még a szántóföldnek — bár csak megközelitő biztonsággal sem megállapitható részén mesterséges takarmány növények, luczerna, takarmány tengeri, répa stb. termeltetnek s hogy továbbá a kert s szőllő rovatban foglalt földek egy része szintén mint luczernás használtatik s végül hogy a város birtokának "erdő" rovatában foglalt területe 28,486 hold legeltetésre, makkoltatásra, s mint kaszáló használtatik : határozottan mondhatjuk, hogy a földterületnek nemcsak a kitüntetett 39.7%, hanem legalább is 50% értékesittetik az állattenyésztés által.

Hogy a gabna termelés s az állattenyésztésnek e szám adatok

^{*)} Ezen kimutatásban Debreczen város külterületi, vagyis más közigazgatási hatóság alatt álló birtokai bevéve nincsenek.

The control of the control of the control of the Control of the co

• Our money arraso modernam interview e marre married significant and arrangement of the control of the cont

o okosko sarando eska nuro ararden 1 🗵 mérriðligere 2000. O okon ringa skok

A case of a control mention skip reliability illat-litezam of Dr. Kontrol access as a kin som, effect to grant a latekkalı kittinik, miszerint post on a control access a latekkalı kittinik.

A Mag ar arata amak i _ ge gamérik ire est 1870 drb.

Fran Zanrezágnaz 🗼 1939

Pour sacratáguas — 2122 darabra como o caronal cománidat la megnaladía.

Kezet. Hazánses népet ezimű munkájában foglalt részletesebb adatoznoz vezonyltva pedig Debreezen városának a területhez arányosztott ánat-iét-záma Magyaror-zágnak csakis 7 megyéje**) által haladtatát meg.

De még sokkal nagyobbnak tünik ki e város barmokbani gazdagaága ha az állományt a lakosok számához viszonyitjuk. Az 1880, évi

^{*)} A kölönböző nemű s koru állatoknak számos állatokra való visszavezettősénél több stati-tikai munkában használt adatok szerént – tehát csakis az összehasonlithatás kedvéért sa kifejlett ló s szarvasmarhából 1 drb, csikóból, horjuból éves koráig 3 drb-, 2-3 éves koráig 2 drb, juhból 10 drb, sertésből 4 drb vétetett egy számos állatnak.

^{**) 1 | |} g. mértföldre esik Zalamegyében 2746 drb, Torontálban 2744 drb, tyűrben 2583 drb, Vasmegyében 2568 drb, Békés-Csanádban 2498, Somogyban 2406, Tolnában 2413 darab.

összeirás szerint van ugyanis Debreczennek 51,122 lakosa s igy a 38,648 drb számos baromból esik Debreczenben 1000 lakosra 753 drb.

E szám jelentőségét csak akkor látjuk be igazán, ha azt nemcsak Magyarországnak, de a mezőgazdaságilag magasabb fokon álló s fejlettebb iparuknál fogva sürübb lakossággal biró országok hasonló adataival egybevetjük.

Esik ugyanis:

-	l □ geogr. mértföldre számo			1 □ géogr. mértföldre számos	1000 lakosra s állat
A Magyar birod.	-1870	704	Brittaniában	2889	535
Ausztriában	1950	526	Hollandiában	3125	510
Würtembergben	3462	688	Francziaországb.	1939	506
Poroszországban	2122	549	Helvécziában	_	497
Bajorországban	2348	665	Belgiumban	3028	344
			Debreczenben	2330	753

Ha e kimutatás eredményét, vagyis azon körülményt, hogy a magyar birodalom állatállománya a területhez mérten kisebb, a lakosok számarányához viszonyitva pedig nagyobb, mint a felsorolt többi államoké — összevetjük azon szintén statisztikai ténynyel, hogy a magyar birodalom baromkivitele nagyban s egészben majdnem positiv: azon tanuságra jutunk, hogy közgazdaságilag kivánatossá válik, miszerint a magyar birodalomban — egészben véve — egyenlő sulyt kell fektetnünk ugy a barmok belértékének, mint állományának növelésére is.

De ha visszatérve felvett tárgyunkhoz, a debreczeni adatokat sorozzuk be a kimutatásba, azon körülmény, hogy a város állatállománya nemcsak a lakosok számáhozi viszonyában, de a területhez mérten is meghaladja Ausztria, Porosz s Francziaország baromállományát — meggyőz arról, hogy itt nálunk nem annyira a szám szaporitására, hanem első sorban a belérték fokozására kell törekednünk.

Ki lévén ily módon jelelve a cselekvési tér, ugy az ügynek nagy hordereje, mint a kitüzött czél elérését akadályozó számos nehézségek kivánatossá teszik, hogy ne csak a tenyésztő forditsa erre erejének javát, hanem hogy az e törekvésében, ugy a hatóság mint a hivatott szaktestületek által is buzdittatva elősegittessék. le térjítik át az elmondottak után Debreczen város egyes állattelyéztés, ágaltak részletes ismertetésére, hogy lássuk, minő eredmélyeket képesfelmutattil az egyesek testületek öntudatos közreműködése.

Lôtenyezztés.

Az illezen fizvelmén legven az gaz ia vagy nem, ha városunkba Lette zen ket ete lalitása ragalija meg leginkább. E különleges--- 250 v 171- 1700 zas s a talvigis harmas forata. Ezeken az idegenner nem sak szeme akal meg, le maga is fenakad azokon. Nvolcz ló egy szekértet négyesével egymás elé fogya a még hozzá nyeregből Latta tellát egy kis méles hámban, lehet-e annál visszásabbat mégsak z ninki is? Nem volna-e czélszerűbb a sok apró zömök ló halvett hát vagy akár három jól megtermett igás lovat használni? Hi-z ennek nemesak tartása kerülne kevesebbe, de kevesebb volna vele a filralság is, s még hozzá, jobban kihasználható volna a ló munkaereje is. Legalább igy gondolja azt az idegen föleg akkor, ha nvár lerekán jár nálunk, vagy ha itt léte alatt a város falain, tul nem 14: 14 látní csak őszszel vagy tavaszszal a hetes esőktől felázott, autie kittle it utakat s ismerkelnék meg azzal a félig városi, félig tanyai naz lálkodással, mely felette sok fuvarozást tesz szükségessé, nazyen sekat engelne elfogult itéletéből s belátná, hogy e sok ló a foratban nem a nevetségessel határos pazarlás s nem az elmult idők megszokástol fenmaradt emléke, hanem a helvi gazdálkodási viszonvok egyenes kifolyása, s mint ilyen kevés módosulással fen fogja magát tartani mindad lig, mig utjaink készítésénél más anyag hiányában sárt hánynak sárra, mig a gazda a városban s nem a tanyán lakva vezeti gaz laságát, s mig a munkás kéz olyan kapós lesz, mint a mino jeletilez.

Nem akarom ezzel azt mondani, hogy csakis a nyolczas fogat felel meg a helyi gaz lasági viszonyoknak, nem azt, hogy egy jó ötös fogattal ugyanazt a munkát teljesíteni ne lehetne, hanem csakis azon meggyőződésemet fejezem ki, hogy az itteni viszonyok közt, a jelenlegi gazdálkodási rendszer mellett, két vagy akár három nagy s erős lóból álló igás fogat, a bár nagyobb számu, de könnyebb, fürgébb, tehát a sikos, kátyus utakon használhatóbb lovakból álló fogatokat pótolni nem képes, mert bár tagadhatlan erőműtani igazság, hogy az egyes állatok munkaképességét annál kevésbé lehet kihasználni, men-

től több állatot fogunk össze, de másrészt — s jelen esetben ez a mérvadó — az erő megtakaritás nem mindig gazdaságos is. Igy p. o. 7—8 ló után olyan távolságra, hogy napjában csak egyszer fordulhat, felrak a debreczeni ember, még a téli rosz utakban is 1 öl fát, vagy 12—16 m. mázsa szénát, melyet, tekintve az ut minőségét, 3 nagy erős lóval a legjobb esetben is csak két fordulóra, tehát csak két nap alatt lehetne elszállitani. A sok lóval járó erőveszteséget tehát ez esetben tetemesen meghaladja az időnyereség s a férfi-napszám megtakaritása.

A szerszámba járó ménes tehát — mint ezt majd tréfásan, majd gunyosan emlegetik — nemcsak hogy nem nevetséges, hanem egy adat az életben tett azon tapasztalatokhoz, hogy egyes országoknak vagy vidékeknek is szokatlan s ennél fogva feltünő, sőt visszásnak tetsző intézményei, ha azok nem a jobb ismeretlenségének vagy a szükség kényszerének kifolyásai, rendesen nagyon helyes érzékről tanuskodnak.

Ilyen helyes érzék nyilatkozik a debreczeni polgárságnál lova tenyészanyagának megválasztásában is. Mert noha be kell ismernünk, hogy a lótenyésztés városunkban távolról sem áll azon a fokon, melyen a viszonyok kedvezősége mellett állnia kellene, mégis tagadhatlan, hogy a tenyésztők nagy többségénél hagyományosnak mondható előszeretet uralkodik azon lovak iránt, melyek jellegöknél fogva e városnak nemcsak önálló, de a helyi viszonyoknak is leginkább megfelelő fajtáját alkotják, s igy noha mint a példabeszéd szerinti sok szónak, a debreczeni polgárok birtokában levő sok lónak is sok az alja, reményleni lehet, hogy nehány évtized mulva Debreczen nemcsak lovainak számát, hanem jóságát illetőleg is méltó hirnévre jut.

Az 1880. évi hatósági összeirás szerint ló találtatott Debreczenben: 181 mén, 2674 kancza, 3919 herélt; összesen 6774.

Átlag esik 1 🗆 kilométerre 7.0 — 1000 lakosra 131 darab.

Ez állományból 6610 darab a polgárok birtokában van, de csakis 50 % jár a fogatokba, mert az 1880. évi kimutatás szerint 3311 drb a Hortobágyon legel, őszszel pedig, midőn a ménesek szétoszlanak, minden gazda tanyáján teleli lovait.

A polgárokétól teljesen eltekintve van még a városnak is egy országosan ismert s igen jó hirben álló ménese, mely több kiállitáson, igy a bécsi világkiállitáson is első rendű kitüntetést nyert. A város ménesében van jelenleg: 40 hágó mén, 56 anyakancza, 33 kancza csikó, 23 mén csikó; összesen 182 darab.

Legnagyobb fontosságot kölcsönöz azonban e ménesnek azon körülmény, hogy nem gazdálkodási, nem nyerészkedési szempontból tartatik fen, hanem oly hatósági intézmény, melylyel az egész város lótenyésztésének emelése czéloztatik. Ez magyarázza meg azon feltünő aránytalanságot, mely az anyakanczák s hágó mének számát illetőleg fenforog. A 40 drb. ménből ugyanis, minthogy az államtól is bérel méneket, a város csak 1—2 darabot használ saját ménesébe, a többit pedig dijtalan használatra a polgárok lovai által alkotott czifra ménesekbe adja ki.

A város méneinek az egyes ménesekbe való kiosztásán alapszik a "czifra" s a "renyhe" névvel jelelt ménesek közti különbség. Czifrának ugyanis azon ménesek neveztetnek, melyekbe csakis azon kanczák vétetnek fel, melyeket a gazdák által választott bizottság alkalmasoknak talál. Mént a város csak ilyen ménesekbe ad. E ménesek még azon azon előnybe is részesülnek, hogy a lovak számához aránylag nagyobb s jobb legelő területeket kapnak. A renyhe ménesekbe a gazdák saját ménjeiket tartják s igy ezek nagy többsége sok kivánni valót hagy.

A város ménesének tehát főczélja, hogy a czifra ménesek számára szükséges méneket nevelje. Ebből fedeztetik továbbá még a város hivatalos ügyeinek elintézésére szükséges 1 ötös, 3 négyes s 2 kettős fogatának ló szükséglete is. Vásáron csak kisorsolt s tenyésztésre nem alkalmas állatok adatnak el.

A város ménesét levéltári kutatásaim szerint 1828-ban alapitották, volt ugyan a városnak már előzőleg is saját ménese, de az 1823. évi ápril 8-án tartott tanácsülés jegyzőkönyve szerint a kezelésénél elkövetett hibák s visszaélések miatt annyira elkorcsosodott, hogy a tanács elrendelte — a mi ugyanazon év junius havában meg is történt — az egész ménes eladását. Eladatott pedig a 100 drbra terjedő állomány 5000 frtért.

Hogy a város ménesét teljesen eladta, kitünik a m. kir. udvari kamarának 1824. évi szeptember hóban keltezett azon leiratából is melyben a várost egy uj ménes felállitására szólitja fel. De bármenynyire törekedett is ezen a tanács, a tanácsülési jegyzőkönyvek bizonysága szerint e szándékát csak 1828. év augusztus havában volt képes foganatositani, a mikor is a Sas-on birtokos grf. Berényi kiasszonynak,

hagyatékát képező ménesből, az egyik osztályos atyafinak Kossa Istvánnak jutott 7 drb. fedezett pej kanczát, 3 drb. negyedfű és 3 drb. harmadfű kanczacsikót; 1 drb. negyedfű, 2 drb. harmadfű, 1 drb. harmadfű szürke mént és 1 drb. szopós méncsikót; összesen 18 darab "szép fáju" s "felette drága méntől származott" spanyol eredetű lovakat 1125 frtért megyette.

Kiegészittetett ez állomány a még ugyanazon évben gr. Gyulay Alberttől 1060 frtért vett 32 drb. "erdélyi fajta" s Tanikovics Mihály lókereskedőtől vett 4 drb. bessarábiai kanczával, s az 1843-ik évben Mezőhegyesen vett 6 drb. (valószinüleg nonius) kanczával. Mének vétettek 1828-ban Rickl József, gr. Csáky, gr. Gyulay Alberttől, később pedig vásároltattak mének Pécsy Ferencz, Beck Pál, Lónyai József, Pap Łajos, Lipcsey Imre s br. Perrertől. E mének eredete, fajtája ki nem derithető. 1859-től fogva saját nevelésü ménjein kivül, mint apa állatokat állami méneket is alkalmazott a város, még pedig a n.-kőrösi állomásról egy spanyol mént (?), a lipiczai favori Mansinát, Konversanot, Furiosot, Bolerót s Manat Arms.

A ménes származása tehát, fajta tekintetében elég homályos, de ez ma már meglehetősen közömbös is, mert a tenyészanyag jelenleg, bár kiegyenlitettsége kivánni valót hagy, nagy vérszilárdsággal bir, a tulajdonságok nagy biztonsággal örökittetnek át.

Nem mondom, hogy e ménesben nincs javitani való, de egész határozottsággal állithatom, hogy a ma még uralkodó s a polgárságnál is nagy előszeretetben részesülő jellegnek föntartása s az egész ménesben való érvényre juttatása képezi az okszerű tenyésztés első s legfőbb feladatát. Ezen a belé kevert spanyol vért szembeszökőleg kitüntető jelleg a markirozott, de a mellett arányos félkos-fej, mely a kissé széles vastag, de jól illesztett nyakon, magasan hordatva, az egész állatnak igen tekintélyes külsőt kölcsönöz, a mi még inkább előmozdittatik a széles izmos szügy, a lágyékban kissé hosszu, de izmos dongás törzs s a különösen erőteljes far s konczok által. A végtagok jó állásuak s arányban a széles törzszsel erőteljesek, a paták kissé nagyok, hiányosak, a szárak a spanyol jellegnek megfelelően hosszuak, s igy a ló magas, mutatós járásu, mit az élénk vérmérsék még inkább szembeötlővé tesz. A nagyság 158-170 centm. közt változik. Tulnyomó a pej szin, a kevert szinek s a szürkék teljesen hiányzanak. Egészben véve tehát Debreczen város lovait, főleg a nagyobb állatokat a nehezebb hintós lovakhoz lehet sorozni, s ha kiváló gonddal választatnak meg, s a város ötös fogatának mintájára állittatnak össze, valóban impozáns látványt nyujtanak. E mellett még nagyon használhatók is, mert e lovak rendkivül edzettek és kitartók.

E törzsménes gyakorlati értéke félreismerhetlen, mert az a reá fordított költséget közvetve, a polgárság tenyész anyagának javitása, tehát munkaképességének emelése által, dusan kárpótolja. A ménes jellege már a polgárság lovainak nagy többségénél félreismerhetlen, azon körülmény pedig, hogy ezeknél a magasság a 158 cntm. ritkán haladja tul, tekintettel a már emlitett rosz utakra, inkább előnynek mint hátránynak mondható, mert ha csökkent is a magasság, megmaradtak az arányok s ezzel a nagy vonó erő, a közepes gyorsaság, melyek az edzettség s élénk vérmérsékkel együtt véve, e lovat a vidéknek legmegfelelőbb igáslovává teszik.

Debreczen város polgárainak lótenyésztése tehát akkor halad helyes irányban, ha a város ménesének az ötös fogatba használtatni szokott lovakon kifejezést nyerő jellege juthat átalános érvényre, eléretik pedig ez, ha a czifra ménes szervezésével kezdeményezett rendszer erélylyel s következetes kitartással keresztülvitetik.

Szarvasmarha-tenyésztés.

Ha Debreczen állattenyésztésének különböző ágait egymáshoz viszonyitva, fontosságukat illetőleg osztályozni lehet: akkor nemcsak az állatok számát s a bennök fekvő értéket tekintve, de gazdasági szempontból is kétségkivül a szarvasmarhatenyésztés foglalná el az első helyet.

Van ugyanis:

Debreczenben: Magyar fajta bika 302, tehén 5110, növendékmarha 10,628, jármos ökör 1860; szines fajta bika 9, tehén 275, növendékmarha 161, jármos ökör 10, hizó marha 304, bivaly 64; összesen 18,723.

Magyarországon: Magyar fajta bika 204,701, tehén 1.244,125, növendék marha 1.235,303, jármos ökör 858,668; szines fajta bika 14,452, tehén 496,274, növendék marha 401,009, jármos ökör 118,212, hízó marha 111,261, bivaly 93,558; összesen 4.597,543.

Esik átlag 1 Kilom. Debreczenben 18.16, Magyarországon 16; 1000 lakosra 362 335.

A mint e kimutatásból kitünik Debreczen határában — de környékén is — a magyar válfaj marha tenyésztetik, hisz azon 455 drb. idegen fajta állat, melyet az összeirás kitüntet, s melynek egy negyede a gazdasági intézet tulajdonát képezi, számba alig jöhet. Mi természetesebb tehát, hogy a város nagy legelő területei mellett a tenyésztés a gulyáztatásra van alapitva.

Legelt pedig a Hortobágyon — még pedig ez más évekhez mérten nem a legnagyobb szám — 1880. évben: 9172 drb tenyészállat, 1486 drb. ökör, 3797 drb. tavalyi marha s igy összesen 14,132 darab szarvasmarha.

Minőségét tekintve, a szarvasmarha állomány egészben véve közepesnek mondható, mert megvan ugyan a válfaj egész tisztaságában, de az állatok nagyobb része nem oly fejlődött, nem oly hibátlan, mint a minőnek lennie kellene. Oka ennek részben az erdői legeltetésre, a csekély értékü szénára, szalmára, törekre s tengeriszárra szoritkozó rosz teleltetés, s az épületek hiányából származó csekély gondozás, de oka másrészt még a számra s minőségre egyaránt kifogásolható bikákban is rejlik. Meglátszik ez vásárainkon is, mert a régebben oly hirneves első rendű ökrök mindinkább fogynak, de az egyes gazdák jármos állatai is, melyekre nagy büszkeséggel tekintettek, szintén hanyatlottak.

Segitendő e bajon, a gazdasági egyesület ajánlatára a város 1880-ban egy törzsgulyát állitott fel, mely a törzsménes mintájára szerveztetett, czélja tehát e törzsgulyának bikákat nevelni, hogy azok dijtalan használat mellett, az egyes gazdák állataiból álló gulyákba osztassanak be, s hogy ily módon eleje vétessék azon visszásságnak, hogy a legjobb bika is tulajdonosa által, a közösség kárára eladathassék.

E törzsgulya összeállitásánál — a minthogy czélját tekintve másként nem is lehet — fősuly lett fektetve a magyar válfaj tisztaságára, s ez okból — noha ez a költségeket tetemesen fokozta — a tenyészállatok tulnyomó része a legjobb hirben álló gulyákból lett beszerezve, még pedig vétetett:

Mezőhegyesen Csáky s Almási-féle 1 bika, 4 tehén 876 frt 27 krért. Gr. Almásy Kálmántól (Sarkad) 1 bika, 9 tehén, 1 bika és 1 üszőborju 1428 frtért.

Szunyogh Alberttől (Esztár) 15 tehén, 3 bikaborju 3080 forintért. Előbbi gulyából, de Irinyi Mihálytól 1 tehén 85 frtért.

Gr. Schönborn E. (Munkács) 1 bika, 8 teh., 12 két éves üsző 2048 frt.

Zöld Jánostól (Debreczen) 2 tehén és két bika borju 260 frtért.

Bagosi Józseftől " 1 bika, 75 frtért.

Jámbor Ferencztől " 1 tehén 2 két éves üsző 500 frtért.

Magyar Gábortól " 4 tehén 800 frtért.

Ifj. Jámbor Ferencztől (Debreczen) 1 bika borjut.

Tehát a gulya 67 drb. állattal 9227 frt 27 kr. költséggel alapittatott. Kétségtelen, hogy e gulya rég érzett hiányt fog pótolni s bizton remélhető, hogy a szakszerű kezelés mellett szarvasmarha tenyésztésünk hanyatlásának egyik fő okán, a jó tenyészbikák hiányán ez által segitve lesz. Már a másik okon a hiányos tápláláson s gondozáson csak a jó példa s az idő vannak hivatva segiteni, de reméljük is, hogy a kedvező anyagi helyzetben levő gazdák mihamarább azon meggyőződésre jutnak, hogy az istállóba fektetett pénz s a takarmányra forditott költség nem elveszett, hanem magas kamatot hozó tőke, s hogy gazdaságilag sokkal előnyösebb — ha már másként nem lehet — inkább kevesebb állatot jól mint nagyobb számut roszul tartani s gondozni.

Juhtenyésztés.

Nagy része azon gazdáknak, kik az állattenyésztést a mezőgazdaság nem nélkülözhetlen kellékének, hanem "szükséges rosznak" tartják, ez állitásuk igazolásánál a juhászatra szoktak leginkább hivatkozni, mert szerintök e tenyésztési ágnak csak azon közvetett haszna van, hogy a szükséges trágyát állitja elő.

E téves vélemény megczáfolására alig lehetne meggyőzőbb példát emliteni Debreczen juhászatánál, mert itt a gazdasági viszonyok külterjedtsége mellett a trágyatermelés nagyon mellékes s a folytonos legeltetés miatt számba is alig vehető haszna a juhászatnak. S igy már maga azon körülmény, hogy mégis tenyésztenek juhokat, igazolja hogy annak a trágyán kivül más hasznának is kell lennie. Azt pedig, hogy e haszon nem valami csekélység, kitünteti a juhok nagy létszáma, de még inkább azon körülmény, hogy a juhokat oly legelőkön tartják, melyeken még a szarvasmarha is megélne.

Debreczennek két válfaj juha van: a raczka vagy mint itt nevezik a magyar juh s a birka. A birkás gazda juhot, a juhos gazda birkát nem tart. — A magyar juhok száma a régibb időkhöz mérten tetemesen apadt, a birka ellenben annyira szaporodott, miszerint

nem valószinütlen azon feltevés, hogy ezek a juhokat teljesen ki fogják szoritani.

Kitünik tehát ebből, hogy Debreczennek lakosai számához mért juh-állománya meghaladja még az 1870. összeirásnál nyert országos jutalékot is, a miből következik, hogy az ország juh-állományának megdöbbentő hanyatlásában városunk nem osztakozik.

A magyar juhok haszonvétele a bárány, a tej s a gyapju; a birkánál pedig a gyapjun kivül nagy sulyt fektetnek még a hizlalásra, különösen az ürük hizlalására is.

A magyar juh báránya finomabb, izletesebb husa s prémekre alkalmas gyapjas bőre miatt jóval keresettebb a birka báránynál s ennél jobban is fizettetik.*) Ez okból a tenyésztők nagy része csakis a juh-állományának fentartására szükséges bárányokat neveli fel, az anyákat pedig a bárányok eladása után rendszeresen fejeti. A fejő juhászok egy része az 5-7 hóig tartó fejési idő alatt a város közvetlen közelébe bérel legelőt s állitja fel a szokásos vesszőből készült fejőkarámokat, a másik rész pedig a Hortobágyon fejeti juhait. A fejős anya juhok száma 4000 körül ingadozik, de e számban benfoglaltatnak azon anyák is, melyek bárányaikat felnevelve, csak az elválasztás után, tehát rövidebb ideig 2-3 hóig fejetnek. Egy darab juh az egész fejési idő alatt 40-45 liter tejet ád, s igy egész éven át Debreczenben 160—180,000 liter tej nyeretik. A város körül legeltető juhászok által fejt tej egy része a tehén tejénél jóval magasabb áron a piaczon adatván el, mint tej használtatik fel, a többi pedig, ugyszintén a Hortobágyon nyert tej egész mennyisége gomolya előállitására fordittatik. A gomolyát igen kezdetleges módon készitik, miért is annak értéke aránylag csekély. A gomolya készitésénél nyert zsendicze szintén piaczi czikk, s igen jó keresletnek örvend. A sajtkészités felkarolása

^{*)} Fizetnek egy 4 hetes bárány husáért 2 frt 50 krt, bőréért szintén 2 frt.

által, főleg ha az szakértelemmel, s szövetkezetileg állittatnék elő, a magyar juh jövedelmezőség tekintetében képes volna a versenyt a birkával kiállani.

A birkák hasonlóan a juhokhoz nyáron át a Hortobágyon, télen pedig az erdei kaszálókban tartatnak. Ennek megfelelőleg tehát a birkák edzettek, nagy, erős testalkatuak, s tömeges, de durva gyapjut termelnek. A nyirási suly darabonkint 1—1 ½ kilogramm, a gyapju ára 80—100 frt közt váltakozik 56 kilogrammonként. Vannak, bár apadó számban két nyiretű birkák is.

A tenyésztésen kivül a birkás gazdák nagy része még birkakereskedésével is foglalkozik. Különösen nagymérvű az űrűhizlalás, mely a szakértelmes kezelés mellett jó hirnévnek örvend s megfelelően jövedelmező is.

A birkatenyésztő s birkatartó gazdák számszerint 69-en szabályokkal biró, tehát rendezett s dicséretes tevékenységet kifejtő társaságot — szövetkezetet — alakitanak, mely a közelmultban is tetemes befektetéssel czélszerű usztatót s nagy nyiró-pajtát állitott fel, de folyó ügyeinek vezetésében is életrevalóságának adja tanujelét.

A birkákat a tej kellő értékesítésének hiányában csak igen csekély számban fejik, de jelenleg folynak az előmunkálatok egy nagyobb szabásu sajt szövetkezet létrehozásában, melytől annál inkább lehet hasznot reményleni, mert a birkák nagy erőteljes testalkata mellett a sajtkészitésből származó jövedelem a fejés folytán némileg csökkenő gyapju kárt jóval meg fogja haladni.

Sertéstenyésztés.

Ugy a tenyésztői szakértelmet, mint a tenyészanyagot tekintve is, a sertéstenyésztés Debreczenben nemcsak a többi tenyészágat haladja felül, hanem az más vidékekhez mérten is tekintélyes állást foglal el, mi főleg azon körülménynek tulajdonitható, hogy itt a nagymérvü tenyésztésen kivül kiterjedt s a tenyésztést jóval meghaladó hizlalás is folytattatik. Nagy befolyással van pedig e körülmény a tenyésztésre, mert a tenyésztő a legszorosabb összekötetésben állva a hizlalóval, nemcsak saját tenyészanyagát itélheti meg a hizlalás eredményéből, de a hizlalók által a távol vidékekről is összevásárolt sertéseket látva, megismeri a jelesebb fajtákat, s megszerzi ez uton azon itélő képességet, melylyel az állatok küleme után, azok hasznavehetőségét megbi-

rálni képes. Annak okát pedig, hogy a sertéstenyésztés a többi tenyészágaknál szakértelmesebben üzetik, nézetem szerint a sertés gyors fejlődésében kell keresnünk, mert ebből kifolyólag nemcsak a gazda befektetései térülnek meg hamarább, de a fejlettségi idő rövidsége mellett szembeszökővé válik, hogy a születéstől fogva jól kell táplálni az állatokat, ha azoktól hasznot akarunk nyerni. Debreczenben ép az a feltűnő, hogy ez elvet a sertéstenyésztésben még a legszegényebb gazda is követi, a többi tenyészágaknál pedig elejti azt még a vagyonos polgár is, pedig a mi áll a sertésre, az áll a lóra, a szarvasmarhára stb. is.

Debreczen sertésállományát határozott s teljesen megbizható számokkal kitüntetni nem lehet, nem pedig, mert a sertések összeirása az utolsó országos számlálás alkalmával mellőztetett. A város számvevőségének kimutatása pedig csak a Hortobágyon legeltetett állatokra vonatkozik, tehát ebben sem a tanyákon, sem a hizlalókban levők be nem foglaltattak.

Alábbi adatok tehát minthogy nem a rendszeres összeirás eredményei, hanem a számvevőségi adatokon kivül a helyi viszonyokat ismerő gazdák s hizlalók bemondása után állittattak össze, teljes megbizhatóságra igényt nem tarthatnak. Megvan azonban az az előnyük, hogy, kerülni óhajtván a tulzásból eredő önámitást, a létszámot inkább kissebbre mint nagyobbra tettem. A mennyiben számitáson kivül hagytam nemcsak a kisbirtokosoknak helyi fogyasztásra tenyésztett s hizlalt állatait, hanem még a kicsinyben hizlalók kezében levő állatokat is. Pedig ez is tekintélyes számot tesz ki, mert alig van ház Debreczenben, melyben hizlalással ne foglalkoznának.

Sertés volt az 1880-ik évben:

a Hortobágyon 9610 (városi számvevőség adata), a hizlalókban 45,000 (hizlaló társulat adatai); együttesen 54,610.

Esik átlag 1 kilométerre 74.7, 1000 lakosra 1064.

A sertések kivétel nélkül a mangalicza válfajhoz tartoznak s mint már emlitettem, a különböző fajták állatai átlagosan, ugy tenyészeti, mint haszonvételi tulajdonságaikat tekintve, a helyi viszonyoknek annyira megfelelők, hogy ezekkel a versenyt az eddig ismert fajták egyike sem állja ki. A szőke s a fekete fajták — a mi a szint illeti — egyaránt becsültek, de a fecskék, tarkák vagy veres szőrű sertések vásárainkon kevésre becsültetnek.

A tenyésztők hizlalással üzletszerüleg nem foglalkoznak, hanem sertéseiket 1—1 ½ éves korukban a hizlalóknak eladják. A kik is azokat fejlesztés vagy feljavitás czéljából, még ha makk nem termett is, ősz és télen át erdői legelőre hajtják s a szükséghez mérten tengerit étetve fejlesztik s javitják.

Az üzletszerű hizlalás a város körül elhelyezett hizlalókban történik. E hizlalók deszka keritéssel körülvett 4—8 holdnyi térségek, melyeken a hizlaló cselédségének lakásán — s néha egy górén kivül — egy északról fedett deszka félszer, egy kut s fürdő pocsolya van. A hizlaló talaja kivétel nélkül homokos s a sertések abban kedvökre turkálhatnak. A turást akadályozó gyürüket csak a házak udvarán hizó sertések orrába szokták tenni. Az udvarokbani hizlalás szabályozva van, a mennyiben 12 darabnál többet egyszerre az udvarban tartani nem szabad. Hizlaláshoz kivétel nélkül tengerit használnak, még pedig igen kezdetleges s egyuttal pazarló módon, kezdetben csövesen hányják a sertések elé, kösőbb morzsolt tengerit szórnak eléjök vagy a vályukba. A tengerinek főzés vagy darálás általi gazdaságosabb előkészitése egyátalán nincs szokásban. A hizlalás 20—22 hétig tart, megeszik egy sertés átlag 8 hectoliter tengerit, 150 kiló sulyra hizik meg.

A vagyonosabb hizlalók Kőbányán is hizlalnak, még pedig ugy sovány mint itthon húsra felhizlalt állatokat is. A hizlalók nagy pénz-befektetéssel vezetik üzletöket s nem ritkaság, hogy egynek-egynek 1000 darab sertése is van egyszerre hizóban, s meghizlal egy éven át 3 csapat sertést is. A hizlalók tulnyomó része nagy vagyonnal rendelkezik.

A hortobágyi legelő-gazdaság szervezete.

Mint a "régi jó idők" egy töredékes emléke, mint egy költői kép ugy tünik elénk végtelennek látszó, égbolt határolta rónájával a Hortobágy. Mennyi rémes mese, mennyi téves vélemény füződik e névhez, hányan vannak, kik a Bakonyt szegénylegény, a Hortobágyot lovas betyár nélkül képzelni sem tudják. Hát még a viszonyainkkal ismeretlen vagy épen roszakaratulag tájékoztatott idegen, ez már nemcsak a duhajkodó betyárok tanyájának, hanem sivár Szaharához hasonló sivatagnak tartja azt. De van is aztán méltó csudálkozás azon kevesek részéről, kik saját szemeikkel azon meggyőződésre jutnak, hogy ezen a délibábos rónán, akár az Isten szabad ege alatt is nyu-

godtabban hajthatják álomra fejőket, mint a culturát terjesztő nagy állam fővárosában, s meggyőződhetnek, hogy e kietlennek vélt sivatag a barmok ezreit táplálva, egy tekintélyes város anyagi jólétének kutforrását képezi. Mert tagadhatlan, hogy Debreczen állattenyésztésének sulypontját a Hortobágyon kell keresnünk, minthogy külterjes gazdasági viszonyaink mellett a tenyésztés összes ágai főleg a legeltetésre vannak alapitva, az erdői legelők pedig, bár nélkülözhetlen, de csak kiegészitő részei a hortobágyi legelőnek, minthogy ezek csak a beszorulás után s csak azon aszályos években vétetnek igénybe, mikor a Hortobágyon elsül a mező, a mi ugyan, mióta a Tisza árja a Hortobágyot nem járja, gyakrabban megtörténik. A régi jó idők emlékének azért nevezem a Hortobágyot, mert talán itt tartotta fen magát egyedül őseredeti valóságában s nagyszerüségében, összes előnyei, de hátrányaival együtt is a ménes s gulyagazdálkodás. Valóban nem mindennapi látvány, ha csak elgondoljuk is, hogy egy darab földön 3321 darab 16, 13,855 darab szarvasmarha, 27,971 darab juh s birka, 9610 darab sertés; s igy összesen 55,392 darab állat legel.

A barmoknak a Hortobágyra való kihajtása már kora tavaszszal, gyakran nagyon is korán történik, mert hirtelen roszra forduló esős, havas, szeles időjárás nagyon meggyengiti az amugy is gazdálkodva teleltetett állatokat. De gyakran megesett már az is, hogy a tartós rosz időszak a kellő épületek hiánya mellett igen sok felnőtt, de még több növendék állat esett áldozatul.

Tart pedig a legeltetés a beszorulásig, vagyis addig, mig a hideg esős időjárás a legelőn való tartózkodást türhetlenné nem teszi. A legeltetési időtartam tehát legalább is 7 hóra, de 8 hónapra is terjed.

A legeltetési rendszabályok szerint a Hortobágyon legeltetési joggal birnak a város állandóan itt lakó ház, tanyaföld vagy kaszáló tulajdonosai s cselédeken kivül a házzal nem biró rendes adófizető lakók. Tarthat pedig az ingatlan vagyonnal nem biró lakos 5 drb számos állatot, vagy ennek megfelelőleg 25 drb sertést vagy juhot. Az egy nyilasnál (9000 □ öl) kisebb házutáni földdel biró háztulajdonos tarthat 8 darab számos jószágot vagy 40 darab juhot vagy sertést. Ugyanennyit tarthat a nagyobb birtokos minden egy nyilas földje után. Bár mennyi legyen azonban valakinek birtoka, 184 drb számos állat, vagy ennek megfelelően 920 darab juh vagy sertésnél többet a Hortobágyon nem legeltethet.

Igénybe vétetett a legeltetési jog az 1880. évben 947 tulajdonos által, még pedig ezek közül 1—20 terjedő számos marhája volt 688

21 - 50	77	77	n	77	161
51 - 100	n	n	77	77	46
101—150	77	n	77	19	29
151—184	77	77	77	27	28

tulajdonosnak; van ezenkivül még legeltetési joguk a számadó pásztorok s bojtárjaiknak is. Előbbiek 8, utóbbiak 4 számos állatot tarthatnak. A legeltetési jog sem át nem ruházható, sem el nem adható.

A legelő bér csak annyi fizettetik, mint a mennyi a legelő terület adójának s a Tisza-szabályozás költségeinek törlesztésére szükséges, ugy hogy ez egy számos állat után legfeljebb 3—4 frt közt ingadozik, s igy ha ehez még a pásztorbért s pedig az ökrökért 1 frt, más számos jószágért 70—80 krt hozzá számitjuk is, a nyári tartás rendkivül kevésbe kerül s ez az állattenyésztést nagy mértékben fokozza.

Az okszerű állattenyésztés előmozditásának s a rend fentartásának irányadó közege a város gazdasági tanácsnokának elnöklete alatt működő 24 tagból álló intéző bizottság. Tagjai városi képviselők, kik a bizottságba beválasztatnak s a város két külső állatorvosa, de tanácskozásra eshetőleg szakértők is hivathatnak meg. Ezen intéző bizottság dolgozza ki évről-évre a legeltetési rendszabályokat, melyek a földmivelési ipar és kereskedelmi miniszterium jóváhagyása elé terjesztetnek.

A rendszabályok foganatositását a 20 tagból álló intéző bizottság eszközli. Elnöke ennek is a város gazdasági tanácsnoka, tagjai a jószágtulajdonosok által választott ugynevezett gulyagazdák, kik az egyes nyájak fölött közvetlen felügyeletet gyakorolnak, továbbá a két külső állatorvos, a mezei rendőrség főnöke s a mátai (Hortobágyon lakó) biztos, ki a rend fentartásán kivül még a személy s vagyon biztonság fölött is őrködik s e végből 2 pandur s 4 csőszszel rendelkezik.

A Hortobágyon legeltető állat tulajdonosok tetszésök szerint társulnak, s igy a gulyákban s ménesekben, juh s sertés nyájakban — bár a nyájszám meg van határozva — az állatlétszám nemcsak évrőlévre változik, hanem egymáshoz viszonyitva is nagyon eltérő. Az egymással társult gazdák közmegállapodással választják a számadó gulyást, ki egyuttal ugyanazon gazdák lovairól is számol, mely okból minden gulyához egy-egy ménes tartozik.

Van jelenleg: 7 borju, 3 tinó, 7 tehén, 2 bika és 2 ökör-gulya, összesen 21 gulya; 1 városi, 4 czifra, 5 renyhe, 1 csődör és 1 szüzménes, összesen 12 ménes; 5 tenyész, 1 kan, 5 kupecz sertésnyáj, összesen 11 sertésnyáj; 2 kos és 69 juh s birkanyáj, összesen 71 juh s birkanyáj.

Számadó gulyás van jelenleg 12, ezek mindegyike tart 4—4 bojtárt. A számadó gulyások az őrizetükre bizott állatokért szavatosságot vállalnak, miért rendesen csak vagyonnal biró egyének nyerhetnek el ily állomást.

A legelőterületek, kivéve a Hortobágy s Árkus folyók által alkotott természetes határokat, elkülönitve nincsenek, hanem a gulyák, ménesek, sertések, juhok legelő területe a folyópartok s az égtájak szerént van kijelelve, de a határt az egyes területek közt csak ugy szemmel mérik.

Emlitettem, hogy a látvány nagyszerüsége mellett, a hortobágyi legelő gazdaságnak megvannak nagyrészt még a régi gulya s ménesgazdálkodás hátrányai is. Ilyen hátrány első sorban az állatok táplálásának, a kizárólagos legeltetéssel együttjáró megbizhatlansága, mit még inkább fokoz a Hortobágynak a várostól való nagy távolsága.

A Hortobágynak 47,281 holdnyi területe mellett az azon legelő 23,053 számos állat nemcsak hogy tulságosnak nem, hanem még kevésnek is mondható, hisz egy darab állatra még 2 holdnál is több esik. Idegenek ha tavaszszal látják a Hortobágyot, bámulnak a buja, kitünően tápláló mezőn s a debreczeni gazdák rövidlátóságán, hogy e területre legalább még háromannyi barmot nem hajtanak, mert kétségtelen, hogy ezek is megélnének, még pedig nagyon jól megélnének ott...ilyenkor, de még nagyobb lesz csudálkozásuk, ha ugyanazt a legelőt julius—augusztus hóban látják, csakhogy akkor meg azt kérdik, hogy van hogy a puszta földig elsült mezőn az összes állatok éhen nem vesznek? Bizonyos, hogy a ki nem látta nem hiszi, hogy azon a portverő fűtelen földön állatok legelhessenek, de azért kisebb nagyobb évközökben megesik, hogy az elsült mezőn örege apraja egyaránt koplal; gazda embernek pedig nem kell magyarázni, mit jelent az, ha a növendék állatok csak egyszer is leromlanak.

Hátránya továbbá e terjedelmes legelő gazdálkodásnak a barmok hiányos gondozása. Látványnak szép az, ha a láthatárt csak az égbolt szegélyezi, vagy hogy mint Petőfi mondja "Legmagosabb hely a puszthe agent report to the military regimend by harm in Arrest try az drugate has mint a resonant truly of these many at these mediany forces a relative to the second examination becomes in a libertology, he rights a harmonic transaction at the later to the second filters and a regiment to the second filters and a regiment to the second filters and a regiment to the second filters are made of the second filters and the second filters are parameters and the second filters are at the second filters and the second filters are second filters and the second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters are second filters and the second filters are second filters and the second filters are second filters are second filters and the second filters are second filters are second filters and the second filters are

The state of the content of the cont

के कान्यु प्रशासनाम् एक के श्री का श्री के स्था है। श्री कि से से से कि **श्री कि श्री के श्री कि श्री के श्री कि** इंकिस के स्था कि माने मानवास के सम्मानक

Le light einer might i gasit etter is it is reskend höselge av leit eine der den konden etter i der schemen som fill alle i der schemen etter D. D. the through it is the schemen etter beid hand beid hand beid hand be medtregth etterskend kild tenne bei mit etterskend etterskend etterskend.

Nam omere a al all assi delle e demai del meglazina eradiseilen eine ihreiten bittermann. Die einer ihm und ihre inzweiten tone one offered from first has a minor region on army a linka kersetene dalle le fili des estatte men files emelle el disent e sistesubstate of for a first castillar class of the fourth original excitations mul de asnerem er sam en reder turama maria ilan meis fegyelennen er eil lit Bemila esta egyster beng last unker könben erkerren teratuakkon model konzolatuan embemen az alan beginkubi nyayanan sarih fagika dagi a kibi. Kibo gibashan beli kelibak Tusara a hissat 17 di Tistinialia de neus di Espesen i merezianna. lishem egymiettan. Alee es teknitelt edemit mentik ekeliken még being min larger many die bem turkelie bem minskyr i maryock inletesebb fillet kutsen. Homenop men et ekk eine erzenkenk eszik as children deletter and a rate miles a tartes neglect a landmidvallen e bet vegen, de en meet oan wedt. Door bem gaften men a highisabb dien अधार - क्रांगिक्सिय के अत्योग को ब्यूना के भारत संबोध्य क्यूपुरी masstoriol a másikh a mod gyáz som katem a fegymesia. Asgyereg s evices kern a miker and are the effect to the effect that the effect that

lódik az utolsó sem, mert mindegyik arról az oldalról vesz, melyet az ételhordó eléje forditott.

A ki kételkedik tisztaságszeretetükön, nézze meg a minden évben uj tiszta nádból csinnal készült kup alaku fölül nyitott gunyhót, vagy a gunyhó oldalába tüzött vaskanalakat, a szógafán lógó bográcsot, melyek tisztaságban vetekednek a használatban levő ekevassal. A gunyhó talaját nemcsak lesulykolják, de naponta seprik is, közepén a tüzhely téglákkal van körülrakva, a hamu rendesen kitakaritva, a gúnyák a kúphajlásba rendesen összerakva, szóval a tanyán rend van s tisztaság.

Az állatvásárok.

Világot vet ugy Debreczennek, mint vidékének állattenyésztésére még a vásári forgalom is. Megbizható adatokat csak a vásárra hajtott állatok összeirásának hivatalos elrendelése 1879. évtől fogva sikerült megszereznem, veszem tehát ez adatok közül az 1880. évit, mely a "középesnek" leginkább megfelel.

A debreczeni vásárok forgalma 1880. évben.

Az	Ló és	csikó	Tinó jármos			zott cör	Bi	ka	és m	jős leddő lén
országos vásár ideje	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt
Január Ápril Augusztus Október	3576 2381 3777 3047	2700 2120 3100 2650	1834 885 5058 3538		214 2537	1	37 32 47 39	20 32	1837 1778 5745 3429	$1565 \\ 3248$
Összesen	12,781	10,570	11,315	8221	5437	4806	155	108	12,789	9264
Eladatott	•	83°/ ₀	•	74º/ ₀	•	88º/₀	•	69º/ ₀	•	72º/o

Λz	Bi	valy		gott rju	Anya	birka	Ürü	birka		gyar uh
országos vásár ideje	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt	hajtatott	elkelt
Január	39	37	1485	1338	Juh és	hirka	ezen a	vásá-	ron	nincs
Ápril	28		i	1320						1
Augusztus		1	,	2530			i		B	
Október	28	19	2036	1897	45,796	30,375	21,873	12,653	1349	1687
Összesen	132	96	7774	7085	90,011	54,558	46,821	30,820	5647	4027
Eladatott	•	72%	•	91%	•	60°/ ₀	•	65°/ ₀		71%

A sertések nem olvastatnak.

Eladási árak: Igás ló 90—150 frt; I. rendű jármos ökör párja 380—420 frt; II. rendű jármos ökör párja 250—350 frt; III. r. jármos ökör párja 160—200 frt; harmadfű üsző párja 80—125 frt; harmadfű tinó párja 100—140 frt; negyedfű üsző párja 120—150 frt; negyedfű tinó párja 130—250 frt; rugott ökörborju párja 40—90 frt; rugott üsző borju párja 35—50 frt; fejős tehén borjával 70—100 frt; hizott ökör párja 250—400 frt; hizott tehén párja 130—200 frt; hágó bika 100—200 forint.

Kitünik e kimutatásból, miszerint a forgalom a kivánalmaknak teljesen megfelel, vagyis, hogy a kereslet arányban áll a kinálattal. Különösen nagy kereslet mutatkozik a rugott borju iránt, a mi azon körülményre vezethető vissza, hogy a nagyobb gazdaságok igásállat szükségletöket nem saját gulyáikban nevelik, hanem a vásárokon felnevelés végett a rugott borjukat szedik össze.

A lóvásárt illetőleg megjegyzendő még, hogy az az 1878-ik évtől fogva a lótenyésztés emelésére alakult részvény-társaság rendezése alatt áll. A vásártér nagy költséggel s csinnal rendeztetett be, de e rendszer változás a túlmagas helypénz miatt inkább ártott, mint használt e vásároknak. Nagyon keresettek e vásárokon a jukker s könnyű hintós lovak, s e mellett rendkivül magas áron fizettetnek.

A szarvasmarha vásárokon főleg a jármos ökrök kiválóak, még pedig leginkább azok, melyek Erdélyből hajtatnak. Egészben véve e vásárok a szarvasmarha tenyésztés nagymérvű hanyatlását mutatják. A czimeres első ökrök igen megfogytak, bár rendkivűl magas áron kelnek el.

A juhvásárokra tulnyomó részben durva fésüs gyapjas birkák hajtatnak. A magyar juhok rendesen a síki raczkához tartoznak, de az erdélyi purzsa is megfordul itt.

Baromfitenyésztés.

Hogy a mi külterjes gazdasági viszonyaink között e tenyésztési ág alig részesül némi figyelembe, mondanom is alig szükséges, hisz nemcsak itt a buzatermő kanaánban, de hazánk azon részeiben is, hol a sürübb népesség a jobban elaprózott földbirtok s az olcsó napszám e tenyésztési ágat a legnagyobb mértékben előmozdithatnák, oly kicsiszerünek tekintik a baromfitenyésztést, hogy a gazda bosszankodnék is, nevetné is, ha azt kivánnák tőle, hogy még ezzel is vesződjék. A tyuk s pulykaültetés oly komikus szinben tüntetik fel a mi gazdáink előtt a gazdát, hogy nevetve hallgatja a baromfitenyésztés fontosságát s jövedelmezőségét bizonyitó érveket, s az egész magán s közgazdasági argumentatiora csak azzal felel, hogy tegye a ki akarja, "ő biz nem tojózza a tyukokat."

Ezen mondhatni általános gondolkozásmód eléggé jellemzi a helyzetet, s e visszásságon hitem szerint csak az idő van hivatva változtatni, pedig ha valahol, ugy itt volnának meg a feltételek e termelési ág nagyban űzésére, hisz ma még a tanyákon tenyésztett baromfi nemcsak hogy kiviteli czikket nem képez, de még a város szükségletét is nagyrészt a távol eső községek fedezik.

Hogy mennyire jövedelmező lehetne az okszerüen s nagyban üzött baromfitenyésztés, kitünik az alábbi átlagos piaczi árakból :

Csírke páronként 45—60 kr; rucza páronként 80 kr—1 frt; liba páronkent 2 frt—2 frt 50 kr; pulyka páronként 6 frt—6 frt 50 kr-

A tyuktenyésztés az egész határban egyaránt, a rucza, de föleg a lúdtenyésztés pedig azon számos gazdaságban volna helyén, hol kisebb nagyobb kákás, nádas lapályok fordulnak elő, vagyis ott, hol tartásuk a meglevő életföltételek miatt igen csekélybe kerülne.

Végül meg kell még emlékeznem a méh és selyem tenyésztésről is. A méhtenyésztés csak igen szórványosan s csakis kicsibe üzetik, minek oka nagyrészt a helyi viszonyok kedvezőtlenségében rejlik. A tavasz s ősz megfelelők ugyan, de nyáron át a méhlegelők mondhatni teljesen hiányzanak, mert az elsült növényzet kellő táplálékot nem szolgáltat. A kaptárok száma meghaladja a 2000-et, a mi a területhez viszonyitva elenyészőleg csekély. A kezelés szintén nagyon kezdetleges; a méhek lefolytása a műkaptárok hiányában, a méz nyerésnek általán szokásos módja. A méz jóságra szintén nem versenyezhet a több csapadékkal biró vidékeken termelt mézzel, mert nem szedethetik annyiféle virágról, hanem egyoldalulag ákácz, repeze stb. virágból kerül össze.

A selyemtermelés ugyszólván teljesen megszünt. A gazdasági tanintézet gazdaságában igen csekély mérvben s csakis annyira, mint a selyemtermelés oktatása megkivánja, évről-évre kelesztenek ugyan nehány gramm petét, de a városnak hajdan nagy "epreskerti" tenyészdéje teljesen beszüntette tevékenységét. E telepre a város Mária Terézia idejében ezereket költött s Olaszországból hozatott kezelő személyzetet, később az itt letelepült olasz családnak csak jogelismerési dij mellett átadta a berendezett telepet, de magok az olaszok is felhagytak ezen itt jövedelemre nem vezető foglalkozással.

D) Vadtenyésztés s vadászat.

Debreczen határán a hasznos vadak szaporodásának s tenyészésének összes természetadta tényezői, a legnagyobb s a legtágabb mérvben megvannak, de azért tényleges haszonról még szó sem lehet, sőt a vadászat ma még csakis költséges kedvtelési foglalkozásnak tekinthető. Pedig a vadászat, mint őstermelési ág, elvitázhatlan nemzetgazdasági fontossággal bir, s annak nemcsak a testet edző, szórakoztató mulatságnak, hanem a gazdálkodás egyik jövedelmező ágának kell hazánkban is előbb utóbb lennie.

Komikusan hangzik, de tényleg igaz, hogy Debreczenben a vadászatra jogositott s a vadászatra nem jogositottak szempontjából kell a vadászatot megitélni.

Van ugyanis Debreczennek jelenleg egy 69 tagból álló vadász társulata, mely a várostól a 47,281 holdnyi hortobágyi s a 28,486 holdnyi erdőségi vadászatot bérli. De van ezen kivül még egy csoport vadász, kik a vadász társulatba be nem vétetnek, a kik vadászterületet nem bérelnek, de hóditják maguknak a vadászati jogot az által, hogy 2343 tulajdonosnak 100 holdon alól, tehát a törvény értelmében nem tilalmazható birtokát (e terület 71,765 hold), saját vadász területüknek tekintik s ott a birtokosok ellenzése daczára is, kényökre vadásznak. Mindaddig, mig e félszeg állapoton változtatva nem lesz, a tényleges vadóvás szóba sem jöhet; mert az ily orvvadászoktól a tilalmas területeket sem lehet megoltalmazni, nem már csak azért sem, mert népünknek — s ide tartozunk mi vadászok is — közös jellemvonása, hogy feladóvá lenni nem akar, s igy az orvvadászat virágozni fog mindaddig, mig a vadászati jegy adó szigoruan ellenőrizve nem lesz s mig hatósági intézkedés nem tétetik arra nézve, hogy a törvényileg nem tilalmazható apró birtokok vadászata is községileg bérbe adassék.

Debreczen határának vadállományát főleg az apró vad alkotja, van ugyan a guti erdőben egy 20—30 darabból álló őzállomány s körülbelől ugyanannyi vaddisznó is, de mindkét vadnemnek elszaporodása czéljából a vadásztársulat ez erdőt oly szoros tilalom alatt tartotta s tartja, hogy a nagy vadra való vadászatról szó sem lehet.

Az apró vadak közül legnagyobb figyelmet érdemel a nyul, mely a sok apró parczellákból álló gabnával, répával, luczernával stb. elvetett földeken szaporodására kitünő tanyát, télen pedig az erdőségben kedvező enyhhelyet talál, s igy csak kissé megfelelő időjárás mellett is nagyon elszaporodik. Jelenleg e vadnem nagyon megfogyatkozott, mit főleg az 1879. és 1880. évi zord havas télnek, s a nyári nagy csapadék miatt fellépő mételykór pusztitásainak tulajdonithatni.

A fogoly a már emlitett szigoru telek alatt teljesen kipusztult s igy a vadász társulat kénytelenitve van tenyész állatok s tojások hozatala által szaporitásukról gondoskodni. Remélhető azonban, hogy a viszonyok kedvezősége mellett, czélját csakhamar elfogja érni.

A fürjvadászat még a legjobb években is igen csekély eredményekre vezet, ugylátszik e vadnem vidékünket nem nagyon szereti.

Az erdei szalonka, a vadászok e kedvencz madara, tavaszi s őszi átvonulásában szintén megjelenik erdeinkben, még pedig némely években oly nagy számban, hogy vadászterületünk ilyenkor vetekszik a Duna szigeteinek s Slavoniának vadászterületeivel.

Vizi vadjaink a rucza s a vadlúd. Előbbiek az erdőségek nádasaiban nagy számmal költenek s nemcsak élvezetes, de eredményes vadászatokat is nyujtanak. A vadlúdak csak átköltözőben fordulnak meg nálunk, de főleg őszszel oly mesés számban lepik el a Hortobágyot, hogy még a legelőben is érzékeny károkat okoznak. Vadászatuk rendesen lesből történik, s nem ritkaság, hogy jó lövő egy estén 10, sőt 15 darabot is elejt.

Nagy seregekben jelennek meg tavaszszal még a vizi szalonkák is, a fajták százai vegyülnek ilyenkor össze, de a Hortobágynak a várostól való nagy távolsága miatt csak igen kevesen vadásznak rájuk.

Dúvadjaink a róka s a farkas. A rókák jelenleg nagyon el vannak szaporodva s a hasznos vadakban tetemes károkat okoznak. A farkasok ellenben megfogytak s az utolsó enyhe tél alatt károkat nem igen okoztak.

A vadászatot vizslával, de leginkább kopóval üzzük. A vizslavadászatnak nagy hátrányára van a foglyok teljes hiánya, s a szalonka vadászat megbizhatlansága, ez okból a vizslavadászok száma nagyon megfogyott, a vizslák pedig gyakorlat hiányában nem ütik meg a mértéket. A kopózás jelenleg még legtöbb élvezetet nyujt s bár ebeink középszerüek, a kopászok száma növekvőben van.

Tartunk évente 4-6 hajtóvadászatot is, esik átlag 40-60 drb nyúl, 3-4 róka s néha 1-2 farkas.

Agarászni a társulat bérterületén nem szabad, de az agarászok száma amugy is igen csekély.

Békessy László.

-

E) Erdőgazdaság.

Általános áttekintés.

Szabad kir. Debreczen város összes birtokának, a mely 18.3 mértföldet (10.5 miriaméter) tesz ki, egy része száraz sovány homokból áll. Ezen sovány homok, miután televényben vagy nagyon szegény, vagy épen semmit sem tartalmaz, arra pedig számitani sem lehet, hogy elegendően megtrágyáztassék: mezőgazdasági növények termelésére, a melyek ásványi és televény alkatrészeket követelnek, nem alkalmazható. A jobb része ugyanczen területnek mezőgazdaságilag használtatik jelenben, de folytonos mivelés és az által, hogy a nap és szél behatásától nincs megóva, elveszti csekély termő képességet, a melylyel ma bir; futó homokká válik s mint futó homok egyrészt a város polgáraira nézve elveszett vagyonkint lesz

tekinthető, más oldalról pedig a szél által egyik helyről a másikra vitetve, a közelében lévő jó talajoknak használtatását kétségessé teszi.

Ezen területek a várostól számitva, az északkeleti és keleti oldalakat foglalják el, egy részök már a természettől védelemmel — erdővel van ellátva, melyben a fák gyökerei a talajt megkötik, másrészről lehulló lombjaikkal a szegény talajt termőképesebbé teszik. Ezen "erdőnek" nevezett terület e század eleje óta 45,292 kataszt. holdat tesz ki. Az emlitett terület, kivéve a laposakat, hajdan egészen be is volt nőve erdővel, ma azonban a fenálló viszonyok miatt, folytonosan ritkul az erdő, helyét puszták foglalják el, a melyek mentől tovább állanak pusztán, annál nagyobb lesz a beerdősités költsége.

Pedig Debreczen városnak, az előbb elmondott indokokon kivül, szüksége van az erdőre vagyoni és éghajlati szempontból is. Ugyanis: a város folytonosan nagyobbodván, a lakosok számának növekedésével egyenletesen növekszik a faszükséglet; behozatalra pedig nem sok a kilátás, miután a határon kivül lévő erdőségek legnagyobb része elpusztult, messzebbről behozni pedig a tüzelő fát, a szállitás magas ára miatt nem lehet.

Szüksége van éghajlati szempontból is, a mennyiben az erdők kisebbedésével a légköri csapadékok kevesbednek, s ennek következménye a nálunk gyakran megjelenő szárazság mindig nagyobb mérvben hiusitja meg a mezőgazdasági növények bő termelhetését, s ezen fontos termelési ágnak csökkenésével különösen a földmüveléssel foglalkozó polgár fog sujtatni.

Az erdők fekvése, felosztása, területe.

A város tulajdonában levő erdőbirtok, a mely 45,290 katast. hold (26,064 hectár); terjeszkedésére nézve két csoportra osztható, u. m.

I. Belső és

II. Külső erdőbirtokra.

A belső erdőbirtokhoz, a mely az összes erdőterületnek 77.3 %-át teszi, azon erdőterületek tartoznak, a melyek a város határában bent esvén, törvényhatóságilag Debreczen városához tartozik. E csoportba jönnek: Nagy-erdő, Monostor, Apafája, Ohat, Nagy-csere, Pacz, Fancsika, Haláp és Bánk.

A külső birtokhoz tartozik: Gut és Savóskut. Az előbbi Szabolesmegyéhez, az utóbbi pedig törvényhatóságilag Hajdumegyéhez tartozik. A derenen artiereier er ele diécrédien armréchés ammin cont deprécies de la réchése voir artiel d'insemble du mon vente a mai deque à dannée, poste-la cel. Construé arrivée de la listé d'inseméles a poste-la cel. Têt da-mellete a diélé de a progrésieme.

Mérekergyészi élyen területek ventés felt mély egy longlya szénát képes szágánami és am élekvendés tegy longlyás kaszalának.

Ar l'elè-len lette p'et sacrables encrin exen poetre kasrabikant è réche l'i étre quivan énele le polyméralmek. Elé minden laughyés kasabi mén él réche forma a mina abbasammán inganék.

sig és à poligicale l'inim e enem secretale diagram a varont handsig és à poligicale l'inim e enem secretale diagram torpal ann mai lague e ma mai à presentanzable à legelment de lauralianum kivil membrandi mini à timi data mini perig épidensèmes léssisées à carretantion mini à timi data mini perig épidensèmes léssisées à carrelaminable de l'ini data mini perig épidensèmes léssisées à carrelaminable dessit data l'ingrés l'intré-mai leida désignes épidensèmes e emande de l'estit de l'estit d'indiction de l'indiction de l'indiction de l'estitue de l'indiction de l

Ar lesses presenteriles Indycloped benehen van de 4144 beginde kannelig nest hit mely kannelikhen 355 definition ISS leigh labik.

A knerklij dereikiek represente a vikus velajdinikkan **kinë prisera** replikasi sa lisare serdisekesika kliverkesilise indiansk **vo**se:

Negmeterie	Mapa 1975-198	HAUY hughya	Translat kat hald	Moganhur tok hany " ja n	Pipulat Pipulat	t.oles makes	Varual
les irri				- -			
Nagrama	_	_	_	_			1-
M m state	14	·.:	<u> </u>		_		_
Az:rák,ir	_					_	14-
المناوار ا	_	_		_	_	_	
Negrotem	: : ::	-11	: T+ ,4+	77-	# : \$	1.04	
Fact	_ :	ī	ř.	2 -4	<u>.</u> .	14	470
Farmer	٠.	ř		· <u>:</u> -	70.0	24.	1-
ii.			Ē 🛹 . •	÷ -:	:	-	-
Forte	; - -	-,	. :-	÷	<u>-</u> 'Ť	141	-
Lisi eddierak							
±েন		•] •	: _ ''			: -	3÷-
THE SELECT							=
والجوام والواواة		÷. ř.		17.7			¥.,

Az összes erdőség öt kerületre van felosztva; a belső erdőbirtok három, a külső pedig két kerületre, u. m.

- 1. Nagy-erdői kerületre (Nagy-erdő, Monostor, Apafája, Ohat).
- 2. Nagy-cserei kerület (Nagy-csere, Pacz, Fancsika).
- 3. Halápi kerület (Haláp, Bánk).
- 4. Guti kerület (Külső Gut, Belső Gut).
- 5. Savóskuti kerület (ide maga a Savóskut tartozik).

Mint elől emlitve volt, az összes erdőségek talaja kvarcz-homok, de ezen homok talaj az egyes erdőségekben lényegesen változik a rajta levő állabok behatása alatt.

Átalában azon erdőségek talaja, a melyeken az állab hosszu vágásforgás mellett kezeltetett és hol a zárlat meglehetős, e talaj mindig jobb és televényesebb. Az egyes erdőtestek talaja között felszini különbség is van, a mennyiben egyik lapályos, a másik hullámos. Jobb talajok közé számitható a nagy-erdői, monostori, apafájai, paczi, guti, melyeknek talaja agyagos homok; sovány homokon feküsznek a Nagycsere, Fancsika, Haláp, Bánk és Savóskut.

A hullámos területnek azonkivül, hogy a dombosabb helyek nagyon szárazak, azon hátránya is van, hogy a völgyek vizzel vannak boritva, a melyek csak kákát teremnek, de azért némely fanemekkel azok is beerdősithetők lennének; Ohat pedig szikes talajon fekszik.

Fanemek, azok elterjedése és növekvése.

Uralkodó fanem a kocsányos tölgy, a melynek növekvése a televényes völgyesebb helyeken és ott, a hol a homok közé agyag van vegyülve, igen jó. Legjobb a növekvés Pacz, Gut és a nagy-erdői kerülethez tartozó erdőségekben, mig a többiekben gyengének mondható.

Könnyebb átnézhetés szempontjából a következő táblázatban három minta-törzsnek növekvési menetét mutatom be, a melyek különböző jóságu termő helyen nőttek. A minta-törzsek szabályos zárlatu erdőből vágattak ki, s törzs-elemzés utján lettek kiszámitva.

Az elemzett három törzs közül az I. számu Halápról való, még pedig dombról, a hol a talaj lehetőleg száraz. A II-ik fa szintén Halápról, csakhogy már a völgyből, a hol egy kevés televény is van és a talaj elég nedvességgel bir. A III-ik törzs a paczi erdőből van véve, melynek talaja jónak mondható.

A plitektés az slemzés szemia kitedaszás

1-1

Aurenhuh Mul	Amaria	Mannana	Fatimogo	1114 11111.	Armskajo	Maxmanka	Patamogo	Action work	Kımdrajo	Nukurupu	Pathmey.	Allay navn
	**** /#.	**	Zīca.	E::1	***	99,	e Mar.	Lin Lin	*_	**	rīām.	ĒÜ Ē:3
5.	2:	2.	12.555	9.9	33	<u> </u>	1/-7/20	04)	15	-1	* 1. (Me).	Ģ,
	; :	3-5	11.22	9.23	5.			1.:	3.	_	944	• •
7	1.3	1-6	1 - 0	1.81	-1	•	236	1.57	- 4		12:	Ŷ.
9	• ;	ī.;		1.35			430		115	4.2		2
7	95	يند		1.22		-	554			11.3		3
i ji	101	20		-			970				1639	
7		19.4	5.55			_	1377			_	2630	
į	133		762		165		1541			-	2755	9
.,		11.5					2357	-			4593	
1	159					_	3035			19.2	6069	12
ارت.	169	124	1475	ابتروك	211	17.9	3563	6.47	306	20. ₂	7115	12
اواة	174	12.4				_	4066			_	÷110	
	153	13	1536	2.52	232	15.9			335	21.4	9096	13
7		_	_	 ı	236	19	4765	7.11	_	_	- .	
19			_	 ,			_	_	354	22.3	1.416	14
7.	_	_	:			_	_	<u> </u>	366	22.5	1.1295	15
()			; —	<u> </u>				;	378	23	1.2274	15

Ha a táblázatban a 60 évnek megfelelő fatőmegeket egymással összehasonlitjuk oly módon, hogy a III-ik számu törzsnek fatőmegét mint a legnagyobbat 100-nak veszszük, akkor a II-ik 50.1 és az I-ső pedig 19.6 lesz; tehát a III-ik törzs a II-iknál 2-szerte, az I-sőnél pedig 5-szörte nagyobb növekvést mutat. A II-ik számut az I-sővel összehasonlitva, a II-ik 2.5-szerte nagyobb növekvéssel bir.

Ha a holdankénti fatőmeget veszszük számitásba: az I-ső számu próbatéren 48, a II-ikon 122 és a III-ik számu próbatéren 210 köbméter volt számitásba vehető.

Ezen adatokból kitünik, hogy a homok talaj, ha kellő nedvességgel és televénynyel bir, egészen megfelel a tölgy igényeinek, s itt szép fatömeget produkál. Hogy az összes erdőterületen még a jó talajon levő erdők is átlagosan csekély fatömeget szolgáltatnak (a mi a termelésnél lesz kitüntetve), annak tulajdonitható, hogy az erdők nagyon ki vannak ritkulva, szabályszerű zárlatot nagyon kevés helyen lehet feltalálni.

Annál rosszabb a növekvés a dombos, száraz helyeken, itt a tölgy nem tenyésztethető, inkább ákácz vagy pedig erdői s szurkos fenyővel lehetne helyettesiteni, melyekre ki lehet mondani — a Nagy-erdőn tett kisérletek után — hogy ott is jól tenyészik. Ezen okból is kivánatos volna, hogy a dombosabb helyeken a tölgy felcseréltessék, másrészről azért, mert a tölgy a dombosabb helyeken már 60 éves korában csúcsvészbe esik, a mit némelyek a sarj magas korának is tulajdonitanak. A csucsvésznek egyoldalról lehet az oka a sarjnak magas kora is, de legfőképen a talaj, mert jó talajon ugyancsak sarjról nőtt tölgyön még 100 éves korban sem mutatkozik csucsvész.

Az uralkodó fanemen kivül nagyobb mennyiségben a lomblevelüek közül az: ulmus campestris L. — közönséges szilfa, betula alba L. — fehér nyárfa, acer campestre L. — mezei juhar, fraxinus excelsior L. — büdös kőris, robinia pseudoacatia L. — közöns. ákácz, pyrus malus L. — vadalma, pyrus communis L. — vadkörte, salix alba L. közöns. füz, tilia grandifolia Ehr. — nagylevelü hárs, populus tremula L. — rezgő nyár, populus alba L. — fehér nyár, populus canescens L. smith — szürke nyár, populus pyramidalis Rozier — jegenye-nyár fordul elő; még pedig a jegenye-nyárnak mind a him, mind a nő virágot termő egyedei.

A nyárfa a legnagyobb mennyiségben a Guton és Savóskuton fordul elő. Az előbbi helyen 10%, az utóbbiban 20%-ot tesz ki. A szil az Ohaton 50%-ot foglal el.

Ezeken kivül előfordulnak ritkábban a következő fanemek:

A fenyő félék közül: pinus sylvestris L. — erdői fenyő, pinus austrica L. — szurkos fenyő.

A lomblevelüek közül: alnus glutinosa L. — mezgés éger, celtis austrialis L. — deli celtin.

Az erdőtalajt védelmezik a következő cserjék: acer tartaricum L. — fekete gyürű, cornus rangvinea L. — veres gyürű, corylus avellana L. — közöns. mogyoró, rosa canina L. — vad rózsa, crategus

oxyacantha L. — csere-galagonya, evonymus europeus L. — csíkos kecskerágó, evonymus verrucosus L. — bibircsós kecskerágó, lygustrum vulgare L. — vesszős fagyal, rhamnus catartica L. — varjutövis benge, rhamnus frangula L. — kutya-tövis benge, salix caprea L. — kecskefűz, sambucus nigra L. — fekete bodza, sambucus ebulus L. — földi bodza, viburnum opulus L. — kánya bangita.

A fán élődők közül el van terjedve: Loranthus curopeus L. — élődő fakin a tölgyfákon.

		<i>J</i>					
Rang'		Nagy-erdői	Nagy-cserei	Halápi	Guti	Savóskuti	Összesen
			Кe	r ü l	e t l	e n	
A tanácsban — erdőtanácsn	ok	1			_	_	1
Az erdő- (erdőmester	C 1	1	_		_	_	1
hivatalnál erdőgyakornok		1	_	_	_	_	1
A kerületet kezeli — erdősz		-	1	1	1	1	4
A kerület (erdőőr		6	8	9	7	2	32
védelménél tüzőr		8	8	9	7	4	36
Anyag ke- (faraktárnok .		3	1	1	-	_	5
zelésnél faosztó biztos .		-	-		-	_	2
irnok		-	-	-	-	-	1
A faosztásnál lovas csősz.		-	_	-	-	-	6
kertész		-		_	_	-	1
Össze	sen		_	_	-		90

Erdőszeti személyzet és védelem.

Az erdő-tanácsnok, mint a tanácsnak tagja, a tanácsülésekben az erdőszeti személyzetet és ügyeket képviseli, az erdőmester által tett jelentésekre a szükséges felvilágositásokat megadja, s mint ellenőr — az erdőmestert ellenőrzi.

Az erdőmester mint szakképzett ember az összes erdőszeti ügyeknek vezetője. Időről-időre ő állapitja meg a vágatási tervet és a tanács jóváhagyásával a letarolást eszközli. Az erdői munkásoknak felfogadását eszközli, és a város tulajdonába lévő tisztásoknak jövedelmét ő

számban tartja. A havonként végzett munkákról a polgármesternek, erdőben okozott kárositásokról a rendőrkapitányi hivatalnak, egyéb ügyekben pedig a tanácshoz tesz jelentést. A faraktárakra felügyel és kisebb kiadásokat az erdő nevelésre felvett összegből utalványozhat.

Az erdővédeknek kinevezése a polgármester hatásköréhez tartozik, s itt az erdőmester csak mint ajánló szerepel.

Mind az erdőmesteri, mind pedig az erdőszi állomások választás utján töltetnek be, azon különbséggel, hogy az erdőmester minden 6-ik évben uj választás alá jön.

Az erdőgyakornok az irodai munkákon kivül az erdőmester távollétében a nagy-erdői járásban a védelemre felügyel.

Az erdőszök saját kerületeikben az itteni viszonyok által megnehezitett védelemmel vannak elfoglalva. Az erdőben történt károkról az erdőmesteri hivatalnak jelentenek. Jelentéseiket az erdővédek bemondása után készitik, s egyuttal a kár által okozott értéket melléklik. Kerületeikben a szükséges munkásokat magok fogadják fel s ezeknek segélyével az erdőmester jóváhagyása mellett az erdői munkákat végeztetik. Kaszáló-birtokok az erdőben nagy számmal lévén, a kaszálókban lakókat nyilván tartják.

A táblázatban kimutatott 90 személyből csak 45 személy tekinthető állandónak, a többi 45 személy időről-időre csak ideiglenesen van az erdőszetnél a város szolgálatában.

A tüzőrök csak tavaszszal, a hó elolvadása után lesznek felfogadva, s mintegy hat hétig maradnak, mig az erdő ki nem füvesedik s mig az alom s az elszáradt fű könnyen gyulható. A tüzoltáson kivül a kerületekben ültetésre és csemetekertek megkapálására használtatnak fel.

A vágástéren összerakott ölfákból a polgári failleték a polgárok által megválasztott két faosztó biztosnak átaladatik, a kik segitségül magokhoz egy irnokot és hat lovas erdőőrt vesznek.

Ezen ideiglenes hivatalnokok foglalkozása addig tart, mig a polgári failletéket tulajdonosaik haza nem szállitják, ez pedig rendesen 2—3 hónapot vesz igénybe.

A beraktározott öleknek elárusitásával a városgazdai hivatal, a pénz elszámolásával és kezelésével a házipénztár van megbizva.

Védelem szempontjából az összes erdőterület az erdőszök és erdőőrök között következőleg osztatik meg, u. m.

A kerület megnevezése	Hozzá tartozó erdő- terület neve	Terület	Egy erdész kezelése alá esik	Erdőőr száma	Esik egy erdő- őrre	Lélekszám az erdőterületen
		Katasi	. hold	图	K. hold	7 5
I. Belső erdőbirtok.						
1. Nagy-erdei	Nagy-erdő	2360	-	3	786	_
	Monostor	851		1	851	-
	Apafája	322	-	1	322	-
	Ohat	129	3662	1	129	-
2. Nagy-cserei .	Nagy-csere	7034	-	4	1758	150
	Pacz	2213		2	1101	14
	Fancsika	3507	12,754	2	1753	140
3. Halápi	Haláp	11,224		6	1871	180
	Bánk	7379	18,603	3	2464	161
II. Külső erdőbirtok.		()				
Guti	Külső Gut Belső Gut	8927	8927	7	1275	107
Savóskuti	Savóskut	1344	1344	2	672	-
	Összesen	-	-		-	752

Kezelés (vágatás, müvelés).

Az összes erdőség sarjerdő üzemben kezeltetik, még pedig 40, 60 és 120 éves vágás-forgás mellett. Ohaton 40 éves vágás-forgás mellett letarolnak évenként 6 holdat, a Nagy-erdőből 120 éves vágás-forgás mellett 1 évre 20 hold esik.

Monostor, Apafája, Nagy-csere, Pacz, Fancsika, Haláp, Bánk, Gut és Savóskutból 60 éves vágás-forgás mellett még a régi kiszámitás szerint 416 holdnyi területet vágnak, a mely terület tulhaladja a letarolható térmennyiséget.

Ezen vágási tervtől annyiban tértek el, a mennyiben a Savóskut letarolása után gazdasági szempontból, s az erdőnek felujitása tekintetéből a Savóskutat cserüzemre forditották át, — s jelenben is 18 éves vágás-forgás mellett 44 holdat használnak ki évenként.

Jelenben a Gut van vágatás alatt, a hol is évenként 348 holdnyi terület vágatván le, — 12 év alatt az összes terület letaroltatik.

Az évenként vágás alá jövő állabok minden erdőrészben tarvágás utján használtatnak ki. Ujabb időben a Nagy-erdőn ezen kihasználási módtól eltértek azért, mert a magas vágás-forgás miatt a tuskóknak csak 50% -a hajtott ki, az erdő nagyon ritka maradt; másrészről pedig a mesterséges erdősités sok nehézségekbe ütközött, a "tarvágás" helyett a "fokozatos felujitó vágást" vették foganatba, a mely ugy látszik hogy a czélnak meg is felel.

A döntést az erdői munkások fejszével és fürészszel végezik, a fenmaradt magas tuskót menedékesen fejszével vágják le.

Kiritkult vágás-területeknek beültetésére ott, a hol polgári birtokok vannak, a kaszálás és legeltetés miatt gondolni sem lehet. Az erdő-hivatal azonban tett igen érdekes kisérleteket ugy az uralkodó, mint a többi fanemekkel azon helyeken, a melyek tisztán városi tisztások s birtokok.

Kisérlet tétetett legelőször is az uralkodó fanemmel, még pedig vetés és ültetés utján.

A vetés kétféleképen lett megpróbálva, u. m. kapával fészekre, mezőgazdasági terményekkel. Fészekre való vetés a fenálló állabok alá történt. Ilyen erdősitések történtek az Apafája erdőn, hol az erdősités 120 holdra terjedt ki. Ohaton 18 és Guton 200 hold, Savóskuton pedig 100 hold lett bevetve, mindenütt jó eredménynyel.

Mezőgazdasági terményekkel — nevezetesen rozs, de különösen tengerivel — a hol a sorok egymástól 2 méternyire jönnek, tétetett kisérlet 180 holdon a Nagy-erdőn, 16 holdon a Paczon.

Ezen felujitási mód az itteni körülményeknél fogva pénzbe nem kerül, a müvelési költséget a termés megadja, több éven át kapáltatván a talaj, a kikelt csemete gyönyörüen növekszik, nem alkalmazható azonban azért, mert a cserebogár pajodja egy év alatt az egészet elpusztitja. — Jelenleg kisérlet tétetik az uralkodó fanemnek védertvénynyel való megtelepitésével. Védertvényül az ákáczot alkalmazzák, s ha az uralkodó fanem megtelepedett, a már előbb gömb-ákáczczá alakitott fákat kiszedik, és a városba az utczák befásitására alkalmazzák.

Ha a különböző vetési módozatokat veszszük szemügyre, a fenálló állabok alá a fészekvetést a legczélszerübbnek mondhatjuk.

Ültetéssel a Nagy-erdőn 3 holdon tett kisérlet jól sikerült. Az ültetésnél 5 éves csemeték lettek elültetve, s a vezérgyőkért a csemetéknél levágták. Ültetés a vetésnél biztosabb, azonban gazdasági szempontból csak akkor alkalmazható, ha a vetés nem sikerül, vagy a vetésekben lévő hézagoknak kipótlására.

Tölgyön kivül erdői és szurkos fenyővel is történtek ültetések. Négy éves csemetékkel beültettetett a Nagy-erdőn 5 hold terület jó sikerrel.

A mennyire következtetni lehet, az 5 hold ültetés s az erdőmesteri lak mellett lévő 1 holdnyi erdői és szurkos fenyő állabok növekvéséről, a mely 55—60 éves, kimondható, hogy a szurkos fenyő jobb növekedést mutat nálunk, mint az erdői fenyő.

Csemetekertek majd minden erdőtestben vannak. A Nagy-erdőn 4 hold ákácz, Ohaton 2 hold, Nagy-cserén ½ hold köris, Paczon 7 hold ákácz, Fancsikán 4 hold, Halápon 5 hold ákácz, s 1 hold köris, Guton 3½ hold köris, 1 hold ákácz. Ezeken kivül minden erdővéd laka mellett, annak gondozása alatt ½—1 hold csemete-kert van.

Termelés, szállitás.

Az 1843-ik évben történt becslések alapján a 60 éves vágásforgásnak megfelelőleg 416 holdat kellett volna kitermelni évenként. Miután az állabok jósága igen különböző volt, ugy hogy az egyik helyen a 416 hold terület 6—7000, másutt pedig 16—17,000 öl fát szolgáltatott, az 1843-ban megállapitott tervezettől eltértek annyiban, hogy tekintet nélkül a területre, évenként 11—12 öl fát termeltek, a mi a becslés körüli időszakban nem is volt sok.

Jelenben Guton 12 évig évenként 35,000 köbmétert termelnek. A következő oldalon levő táblázatos kimutatás a különböző vágásforgások mellett az egyes erdőrészek által adott fatömegeket mutatják ki.

Állag-növedékek a következők:

60	éves	vágás-forgásnál			0.81—1.71 k	öbméter.
120	n	n	•	•	1.08	n
40	"	n		•	0.96	77

Kimutatás az egyes erdőrészek által adott fatőmegekről.*)

Az erdőrész megnevezése	Beerdő- sült terület kat. hold	Adott a multban Köbméter	Tuskó kihalt	Ád jövendőre Köbmét	Esik egy holdra	4.4 mtr tartalmu ölbe rakott
60 éves vágás-forgás mellett.						
Monostor	733	61,131	30	42,792	58	19
Apafája	276	18,824	-	18,824	68	22
Nagy-csere	3285	171,255	-	171,255	52	17
Pacz	977	138,760	50	69,380	71	23
Fancsika	1262	75,319	-	75,319	59	19
Haláp	5775	383,207	25	287,405	49	16
Bánk	3340	176,555	-	176,555	52	17
Gut	4181	430,986	-	430,986	103	33
Savóskut	1243	107,470	30	74,929	60	19
Összesen	21,052	1.563,507	-	1.347,745	64	21
120 éves vágás-forgás mellett. Nagy-erdő 40 éves vágás-forgás mellett.	2316	352,032		150,540		21
Ohat	129	-	-	760	58	19

A táblázatban látható holdankénti átlagos fatömeg, 64 köbméter, nagyon csekély, ha összehasonlitjuk a tölgy növekvésénél kimutatott 122 és 210 kbm. holdankénti fatömeggel. Ebből látható, hogy ha a ma meglévő erdők ültetés és vetés által szabályszerű állapotba hozatnának, korai legeltetés és kaszálástól meg lennének óva, a mostani fatömegnek két, sőt háromszorosával jutalmaznák a fáradságot.

A tüzifát november, deczember, januárius hónapokban, a vargafát pedig márczius hóban vágják. Választék-arány szerint van 80% hasáb, 15% dorongfa.

^{*)} E kimutatásban foglalt adatok részint a jelenlegi előleges becslés adataiból, részint a levágáskor kapott fatőmegek mennyiségéből állittattak össze.

Az Ohaton termett fatömeg az ottani bérlőnek adatik át árfolyam szerint. A többi összesen termett fatömeg a városba és a város melletti faraktárba szállittatik. A polgári failletőséget, a mely 5500 ölet tesz ki, magok részére a polgárok szállitják haza, ugyszinte a városnak maradó részt is.

A szállitás eddig szekeren történt, s az ut minősége és az erdőtest távolsága szerint a szállitási ár 1—5 forint között váltakozott.

A halápi vágástérről 5 év óta a polgári illetőségen kivül eső összes fatömeget egy vállalkozó a nevezett erdőrészen keresztül menő északkeleti vasuton szállitja haza. Egy ölnek haza szállitása 4 frt 50 krajczárba kerül.

A guti erdőben termelendő 431,000 köbméternek hazaszállitására, mivel 4 mértföldnyiről a tengelyen való szállitás sokba kerülne, ismét akadt egy vállalkozó. Az illető egy másodrendű vasut vonalat épit a guti erdőtől a városig, s gőzerővel szállitja az öl fákat, még pedig egy öl tölgyfát 5 forint 17 kr, egy öl nyárfát pedig 2 forint 85 krajczárért.

A vágástérről a vasut-vonalig és a városba a faraktártól a fa tengelyen szállittatik.

A fának felhasználása, erdei munkások bére.

Az évenként termelt famennyiségnek legnagyobb része tüzifának hagyatik meg, miután az épületi és szerszámfa iránti kereslet oly csekély, hogy az e czélra meghagyott fák, melyek az évenként termelt fatömegnek csak 8% -át teszik, alig értékesithetők.

Az erdőnek letarolásakor a törzseknek szebb példányait kijegyzik, és egy darabban meghagyják, s az igy eredeti hosszuságban meghagyott törzseket "hosszu fának" nevezik. A "hosszu fát" faragott áruk készitésére, u. m. kutágas, kutgém, vályu, hidlábak sat., továbbá épületi fára használják fel.

Ugyancsak az egyenes és szebb fákból egy és fél, két, három, négy méter hosszuságu törzseket hagynak, a melyekből, még pedig egy és fél méterből "járda-czölöp", a két méteresből pedig temebbe használt "fejfa" készül. A három és négy méter hosszuságu göm-

bölyü törzsekből egy méter magas, két méter széles csomókat raknak, a melyek "sukkos" fa néven a polgároknak osztatnak ki, még pedig a három méteres egy és fél, a négy méteres pedig két öl fa illeték helyett. A "sukkos" fa kertekbe lugaslábaknak és keritéseknél oszlopoknak használtatik.

A hiddeszkát (padlódeszka) szintén a három és négy méteres gömbölyű fából fűrészelik. A fa belsejéből a "bél-deszka", a fa külső részéből pedig a "szél-deszka" kerül ki. A "bél-deszka" mindig értékesebb.

Ezen értékesebb törzseknek kiválasztása után a megmaradt famennyiséget a törzseknek vastagság szerinti osztályozása után ölbe rakják. A tizenöt centiméter vastagságon felül eső törzseket 1 méter hosszuságra elfürészelik, s ha a vastagság a harmincz centimétert eléri, két felé, a vastagabb törzseket pedig fejszével három-négy felé hasitják, s ezen hasábokból vagy 2.2 m. magas, 2 méter széles 1 méter mély, tehát 4.4 ürtartalommal biró ugynevezett "egy öl"-et raknak vagy pedig ha "egy öl" nem telnék ki, ez esetben a rakás mérete 1—1 méter magas, 2 méter széles, 1 méter mély lesz és ez "fél öl"-nek neveztetik, ürtartalma 2—2 köbméter. Az elsőnek tömtartalma 3, a második pedig 1.5 tömör köbméterre tehető.

A görcsös hasábokból összerakott öl "görcs" fának neveztetik. Az öt—tizenöt centiméter magasságu galyak egy méter hosszuságra elfürészeltetvén, az ölfához hasonló méretű csomókba rakatnak, s "dorong fa" (botfa) elnevezés alatt kerülnek eladásra.

A vékonyabb ágakat 5 centiméterig mint "garasos galy"-at értékesitik, még pedig szekér számra. Ezen elnevezés onnan vette eredetét, hogy a régibb időkben egy szekér galyért annyi garast kellett fizetni, a hány ló volt a szekérbe fogva. A "garasos galy"-ért a mai nap is a vevő a szekérbe fogott igavonó állat száma után fizet, csakhogy most már nem egy garast, hanem a szerint, a mint egyik erdőtest közelebb vagy távolabb esik a várostól, s igy a szállitás is kevesebb vagy többe kerül, az egy lótól fizetendő összeg 60—10 kr. között váltakozik.

Az erdőségekben előforduló nagy mennyiségü nyárfák szebb példányaiból a czigányok kanalat, teknőt készitenek. Ugyszinte a kefefők és a nyeregfák nyárfából állittatnak elő. A nyárfának selejtesebb részét ölbe rakva, mint tűzifát értékesitik. A csernek lehántása után maradt "varga-fa" a törzs eredeti hosszuságának meghagyása mellett 1.1 méter magas, 2 méter széles ölbe rakva értékesittetik.

A letarolást városi lakosok, még pedig nagyobb részben ácsok és kőmivesek végezik. 10-en, 12-en egy csoportba állanak, s együttesen dolgoznak. Ilyen egy csapat "karámnak" neveztetik. Fizetést a végzett munka mennyisége után kapnak. 4.4 ürtartalommal biró ölnek, a melyben a tönkők 3—4 hasábra vannak felhasitva, 1 frt 20 krt, egy öl dorong fáért 70 krt keresnek. 3—4—6 méteres hosszu gömbőlyű fáért 10 krt kapnak.

A faragott fáért, vályuért folyó méterenként fizetnek, még pedig faragott fáért méterenként 6 krt, hiddeszkát fürészelő ácsoknak egy 4 méter hosszu, 30 centiméter széles deszkáért 60 kr fürészelési bért fizetnek.

A tuskókat szegényebb sorsu városi lakosok szedik ki. A munkát részben teszik, a kivert tuskóknak '/3-át részökre engedik át, — munkabér fejébe.

Tüzőrök hetenkint 3 frt 60 kr dijazásban részesülnek.

Eladási viszonyok. Faárak.

A mint a termelési fejezetben emlitve volt, az évenként termelt fatömeg 11—12 ezer ölre tehető. Ezen évenként termelt fatömegből mintegy 5—6 ezer öl, — tehát fele része jön eladás alá, a másik feléből 5500 öl illetékképen a polgároknak osztatik ki, 1036 öl pedig jótékony czélokra, egyházak, iskolák, kórházak, tanárok számára tartatik fen.

A "polgári illeték" a városban eső telkek nagysága szerint, arányosan osztatik ki, még pedig:

A külvárosban minden telek után fél öl fa jár.

A belvárosban eső 160 □ öles telek után esik egy öl fa. A 160 □ öl nagyságu beltelektől felfelé, minden 63 □ öl szaporodásával a failleték egy fél öllel szaporodik, ugy hogy az 544 □ öl beltelekkel biró háztulajdonos három és fél ölet, az 1184 □ ölnyivel biró pedig hét és fél ölet kap. Az 1185 □ öl beltelektől fogva felfelé a járandóság nyolcz öl.

3404 telek után 4988—5500 öl illeték adatik.

Debreczen város lakosai évenként mintegy 20 ezer öl fát fogyasztanak el, és ez a város által eladható mennyiséget jóval felülmulja. A hiányzó részt helybeli fakereskedők vidékről, u. m. Ungvár, Sziget, Nagy-Károly vidékéről, — tölgy, bükk, gyertyán ölek elárusitásával pótolják.

A város szegényebb lakosainak meg van engedve, hogy november 1-től—József napig, Szerdán és Szombaton egy-egy hát hulladék fát vihessenek a Nagy-erdőről.

Az épületi fa, a mely szintén helyben fogyasztatik el, köbméter szerint értékesittetik.

A belső erdőbirtokokban a távolság szerint, egy köbméter épületfának ára, 50 centiméter átmérő és 12 méternyi hosszuságon alól 6 frt 50 kr— 7 frt 80 tölgy, szil, ákácz és kőrisből. — Ugyanezen fanemekből 40 centiméter átmérő, 4 méternyi hosszuságon alól 4 frt 50—5 frt 80 kr.

Nyir, nyár és fűzfából 50 ctm.—12 mtr. hosszu 1 köbméter 3 frt 50—4 frt 30 kr; 40 ctm. átm. 4 mtr. hosszuságon alól 2 frt 50 kr—3 frt 30 kr.

Tüzifa hasáb jó minőségü keményfából 1 köbmtr. 2 frt 65—3 frt 65 kr. — Tüzifa hasáb nyárfából 1 frt 35—2 frt 20 kr. Dorongfa egy köbméter tölgy 1 frt 65—2 frt 10 kr.

Az erdők nyers jövedelme, beleértve mind a fő, mind a mellék használatokat az 1871-ik évtől az 1880-ik évig bezárólag, tehát 10 évre 1.192,339 frt és 14 krt tesz ki. — Ezen nyers jövedelemnek az egyes évek szerinti feloszlása a következő táblázatban van kimutatva.

Az erdők nyers-jövedelmi érték számitása

				A	Z	е	g 2	r	e s	
Megnevezés	1871		1872		1873		1874		1875	
	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr
a) Föhasználat.	•					į				
Polgári failleték	5650 öl		5800 öl		5800 öl	ĺ	5800 öl		5800 öl	
(6 frt)	33900		34,800	-	34,800	-	34,800	-	34,800	—
A gazdasági tanin-	200 öl		200 ŏl		200 öl		200 ठी		170.5 ôl	
tézet (6 frt)	1200	-	1200	-	1200	-	1200	-	1200	_
	3892 öl	'	4924 öl		5000 გე		3500 öl		3500 81	
Eladott ölfákért	45,263	90	16,811	30	22,570	50	22,948	50	30,175	_
	958 öl		1000 öl	l	1200 öl		1100 öl		950 ŏl	
Eladott galyfáért	11,424	41	8565	85	10,819	70	3901	15	5099	10
	500		100		400		500	- 1	300	
Hosszu fáért	2212	19	2321	50	2286	-	834	97	834	24
	250		300		300		200		200	
Fejfáért	378	20	423	-	579	-	360	-	408	-
Sukkos fáért	7772	85	6868	70	4675	20		_	1713	31
Vegyes fák árából	11,144	53	13,388	09	3438	93	7078	15	5300	68
Faragott fáért	1191	30	1762	94	2607	43	1578	46	1804	13
Városházi szükség-										
let és jótékony czélra 1000 öl	12,000	_	12,000	-	12,000	-	12,000	_	12,000	_
Összesen	126,487	38	98,141	38	94,976	76	84,701	23	93,334	46
b) Mellékhaszná: lat.										
Cserhántás-vargafa	_	-	2061	10	2156	-	3609	7 8	2152	50
Makk és gubacs	_	-		-	4337		1286	87	-	-"
Élet és széna	_	-	1053	-	323	-	987	60	581	-!
Téli legelő, vegyes takarmány s fel- használt földért	621	20	_	_	_		745	20	3379	85
Összesen	621	20	3114	10	6816	-	6629	45	6113	35
a) b) Főhasználat és mellékhasználat										
Összesen	127,108	58	101,255	48	101,792	76	91,330	68	99,447	81

1871-től 1880-ig terjedő 10 évre.

é	•	e k									
1876		1877		1878		1879		1880	-	Összese	
frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr
										The same of	
5800 81		5800 ö1		5800 ŏl		5600 ŏ1		5500 öl			
34,800	-	34,800	-	34.800	-	33,600	-	33,000	-	344,100	E
170.s öl		170.5 01		170. s öl		170. s öl		170.5 öl			я
1200	-	1200	-	1200	-	1200	-	1200		12,000	E
4000 ŏl		5000 81		5000 61		4000 81		4000 öl			
55,347	20	50,598	60	49,326	75	58,762	50	50,690	50	402,494	7
1100 öl		1200 öl		1260 öl		900 51		2000 81		and the	1
6600	-	5150	-	4283	25	6685		3955		66,483	4
300		600		600		150		300		and the	
164	91	890	55	1099	80	1203	12	2280	50	14,127	7
200		200		300		200		150			1
234		267	=	301	50	283	The St.	207		3441	
-		3383	98	2540	16	1625	20	2240	63	30,820	
4000	-	3210	30	7552	01	5054	08	6071	45	66,238	
7	-	4363	21	1080	27	1134	83	911	F	16,433	5
12,000	-	12,000	-	12,000	-	12,000	-	12,000		120,000	1
114,346	11	115,863	64	114,183	74	121,548	23	112,556	08	1.076,139	0
			-							0.1.500	
167	71	1183	20	10,205		1478		1520		24,533	100
784		53,986	40	219	10	15,274	45	300	-	76,187	8
-		-	-	256		420	50	746		4367	-
1342	90	1891	80	320	30	1413	52	1396	50	11,111	2
2294	61	57,061	40	11,000	40	18,587	12	3962	50	116,200	1
116,640	72	172,925	04	125,184	14	140,135	35	113,952	58	1.192,339	1

the the territories of the community

			•	F.	. 2	3	3 7	• •	±	
Logio dia	871		1272		1873	1873			275	
	*- x		4- a	r.•	*-	_	3 -	<u>-</u>	1=	i.
s, I sharralat										
Hagen inlinery	Selfan ii.		111 MPG		Signal is		SAN II.		540 ii.	
or the	(CIMM		14.9M		الاه. مؤ	-	4.40	-	4.30	-
governey win-	张昭 (1).		30 ii		i me			_	<u>. ill</u>	
مه بل بعلام	:300		. Bin	_	3101	_	:3M	_	<u>; }ejo</u> ji	-
	Dec 163 17]		9724 iii		than it		Later iii		Hold iii	
Karadora: Whatever	r. 21 :	MA	Aatt	3 .	22.571	7 1.		4	39.: . 7.3	
de d'acción de los	The st	. ,.	WA II		11 ME:	-a	11 Mil.		150 11	
Product Kelysister	:: 526	•	نو تو کو پون	3,1	25.00	,J14	3(ME	-5	5 /199 /	H
ilcomer laire	W. Zz.z	:14	: 'A 2:2:	37	414 254		-34 -34	٠	360) 43.6	•
ALL CAMBON CAMBON	ZA.Z	. •	36.	7/		_		7.	200	Ξ.
Vasate .	201 364	×ı	625		- 7/A 		361		25	_
ensisem like:	7772	_	د توادیش زمقادیشوا	70	4573	21			1713	3
Taylor Shir health	11,166		1.3.354	-	3.135	33	7475	45	5300	
Vingagias labri	1191	3	1742		2515			45	1504	
Thornship applicated	1177	7	1172	.,	2411	-	1917	7	1.304	1.
is to happined explan		- }						- 1	•	
sinds in	12,/##	- :	12,(66)	_	12,1660	- '	12,050	ㅓ	12,000	_
() HARITAGA PA	124,447	34	99.111	وخو:	91,976	765	84,701	23	93,334	4
, Mellékhaszná int.							-			
Canthhulha vargala		_	2061	10	2156	_	3609	78	2152	50
Makk 6s gulmes				- ,	4337	_	1286	87	_	_
Flat by azina			1053	i	323	_	987	60	581	_
Tell lagali, vegyes				;	!		İ	1		
industriality n fel linusrialt foldfet	621	20			- ;		745	20	3379	8
Onnzenen	621	20	3114	10	6816		6629	45	6113	3
a) b) Főbanználat és mellékbanználat		J						1		
Önngenett	127,108	TH	101,255		401 800		91,330	60	99,447	0

1871-től 1880 ig terjedő 10 évre.

1876		1877		1878		1879		ļ880		Összesen	
frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	kr	frt	k
5800 öl		5809 öl		5800 ŏl	ŀ	5600 öl		5500 öl			
34,800	-	34,800	-	34.800	-	33,600	-	33,000	-	344,100	-
170.s öl		170. ₈ öl		170. s öl		170. 5 öl	i	170. 61		10.000	
1200	-	1200	-	1200	_	1200	-	1200	_	12,000	•
4000 öl 55,347	20	5000 ठी 50,598	60	5000 öl 49,326	75	4000 öl 58,762	50	4000 öl 50,690	50	402,494	,
1100 öl	~	1200 öl		1260 öl	•	900 81	00	2000 öl		102,101	'
6600	_	5150	_	4283	25	6685	ŀ	3955	_	66,483	۱,
300		600		600		150	-	300			
164	91	890	55	1099	80	1203	12	2280	50	14,127	١:
200		200		300		200		150			
234	-	267	-	301	50	283	50	207	_	3441	1
	-	3383	98	2540	16		20	2240		30,820	•
4000	-	3210	30	7552	01	5054	08	6071	45	66,238	1
		4363	21	1080	27	1134	83	911	-	16,438	
12,000	_	12,000		12,000	_	12,000	_	12,000	_	120,000	
114,346	11	115,863	64	114,183	74	121,548	23	112,556	08	1.076,139	1
167	71	1183	20	10,205	_	1478	65	1520	_	24,533	!
784	-	53,986	40	219	10	15,274	45	3Ó 0		76,187	8
	-	_	-	256	-	420	50	746	-	4367	1
1342	90	1891	80	320	30	1413	52	1396	50	11,111	9
2294	61	57,061	40	11,000	40	18,587	12	3962	50	116,200	1
116,640	72	172,925	04	125,184	14	140,135	35	113,952	58	1.192,339	1

VIII. SZAKASZ.

Ipar, kereskedelem, forgalom és közlekedés.

A forgalmi és közlekedési eszközök felszaporodása következtében, Debreczen várost illetőleg is megrövidültek azon távolságok, melyek ennek előtte lehetővé tették az elkülönitett anyagi élet egy bizonyos nemének folytatását és fentartását.

Még alig három-négy évtizeddel ezelőtt; midőn a gőz- és villanyerő nem állott a tudománynak, iparnak és kereskedelemnek oly mértékben szolgálatában mint most, — hazánkat sőt annak egyes vidéki
nagyobb centrumait is lehetett külön önmagokban egész oekonomiai
jelenségképen felfogni. Ma azonban ez már nem igy van, mert a természeti erőknek a mindennapi életbe való nagymérvű és nem reményelt gyorsasággal történt átalános alkalmazása, elsöpörte azon korlátok nagy részét még népek és országok közt is, melyeket klimai-,
talaji-, viz- és hegyrajzi s a termelési és fogyasztási viszonyoknak és
az ezeken alapuló életmódnak különbözősége vont és fentartott.

Természetes következménye lett a viszonyok ezen változásának, hogy az anyagi élet megszokott régi berendezését Debreczen városnak is áldozatul kellett hozni azon átalános elvek-és törekvéseknek, melyek a nemzetközi termelés, fogyasztás és értékkicserélésnél mérvadók; ezeknek hasznositásához pedig most, midőn az anyagi tevékenységnek a gőz- és villanyerő képezi legnélkülözhetlenebb elemét, — más és azoktól nagyon eltérő utak, módok és eszközök vezetnek, mint azok valának, melyek eddigelé általunk használtattak.

Nem tagadjuk, hogy a viszonyok ezen változása egész összeségében a munka és javak átalános értékemelkedését vonta maga után, és nem tagadjuk azt sem, hogy az elért eredmény nagyobb, sőt talán hogy az egész átalánosságban ugy viszonylik a meghozott áldozathoz, mint mértani a számtani progressiohoz, mindazonáltal ha az eredmények és meghozott áldozatok minőség- és mennyiségökre nézve

részletesen mérlegeltetnek egymással : meggyőződésünk, hogy az összhang nem fog egészen átalánosnak és zavartalannak feltünni, s nem főleg az oly emporialis helyeknél mint Debreczen, melynek anyagi jóléte még a kereseti szabadság korlátozásának idejéből származott és melynek közgazdasági szervezete csak nehezen illeszthető be a nemzetközi forgalom tagozásába. A modern oekonomiára való átmenetel pedig ott, hol ily körülmények léteznek, csak nehezen, nagy kitartással és áldozatok árán eszközölhető és sohasem a nélkül, hogy oly válságot ne idézne elő, mely évtizedekig el ne tartana és mely tartamának ideje alatt folytonosan felvonva ne tartaná a közönség ragaszkodását a mult regime idejéből származó intézmények iránt.

Ez átmeneti korszak küzdelmeit éli jelenleg Debreczen is, mely épen lakosainak erősen kifejlett conservativ szelleménél s társadalmi és közgazdasági viszonyainak sajátságos eddigi berendezésénél fogva, itt jóval mélyebb nyomokat hagyott már eddig is maga után és nagyobb változásokat eredményezett, mint az közönségesen feltételeztetik.

Milyen vólt Debreczennek kereskedelmi, ipari és közforgalmi jelentősége a multban, vagy csak az 1867. évi közjogi kiegyezés előtt is? azt — mellőzni óhajtván a történelmi visszaemlékezéseket — nem érintjük, de hogy mely körülmények vannak ez idő szerint közgazdasági viszonyainak alakulására elhatározó befolyással és hogy melyek azon ellentétes áramlatok, melyekkel iparának és kereskedelmének különösebben küzdenie kell: azoknak rövid felemlitését már csak az oly közgazdasági jelenségekre való némi tájékozás tekintetéből sem mellőzhetjük egészen, melyeknél a statistikai indokolás magában véve csak keveset vagy mitsem bizonyit.

Hogy Debreczen kulturalis tekintetben azzá fejlődött, a mi vólt hajdan és a mi most jelenleg, és hogy képes vólt a tiszáninneni részek közgazdasági fejlődésére mindig és mindenben irányadó befolyást gyakorolni, és hogy kereskedelmi és ipari tekintetben ezen emlitett részeknek valóságos empóriumává nőtte ki magát: azt egyesegyedül lakosai intellectuális erejének és szivós kitartásának köszönheti. — Odahelyezve egy nagy sikság közepére, mely a földmivelésen kivül más tevékenységre nem szolgáltat kedvező alapot, s távol esvén mindazon helyektől, melyek az ipar megkezdésére és sikeres folytatására anyagot és alapot szolgáltatnak, s nem részesülvén semmiféle irányban a természet által alkotott közlekedési utak legesekélyebb előnyében sem:

valóban el kell ösmernünk, hogy itt minden az értelemnek és kitartásnak s nem a körülmények véletlenül szerencsés összetalálkozásának és közreműködésének vólt tulajdonitható.

És ha a multban ily viszonyok közt csak nehéz küzdelmek árán sikerülhetett a város ipari és kereskedelmi nagyobb fejlődésének alapját megteremteni, — mennyivel nehezebbé vált az azon alapokon elért eredménynek és jólétnek biztosítása most, midőn az egyetemes gazdasági viszonyok gyökeres átalakulása következtében, magok ezen századokon keresztül kultivált alapok lettek tarthatatlanokká téve; s midőn a nemzetközi forgalom ez időszerinti alakulásánál mindazon vidékek és centrumok érdekei csorbát szenvednek, melyek topografiai fekvésöknél — vagy egyéb a természet által nyujtott előnyöknél fogva a nemzetközi forgalom tagozásába önkényt bele nem illenek.

Ily előnyökkel pedig sem Debreczen, sem azon nagy vidék, melyre anyagi érdekének fejlesztésénél támaszkodik, vagy melyre kereskedelmi vonzereje kiterjed: nem rendelkezik; sőt e nagy területnek tagosulata, melynek Hajdu, Bihar, Szabolcs, Szilágy, Szatmár, Bereg, Ugocsa és Máramaros megyék képezik alkatrészeit-, commertialis tekintetben mindig egyik legkedvezőtlenebb fekvésű részét képezte az országnak még akkor is, midőn a forgalom közvetitése egyedül csak a természet alkotta utak segedelmével vólt eszközölhető. És az e helyzetből származó nehézségek, a mesterséges utak elégtelenségének és helytelen irányban történt kiépitésének következtében még ma sincsenek legyőzve és azok ma is akadályozzák a városnak és hátterének kereskedelmi nagyobb kifejlődését, sőt e nehézségekhez még egy ujabb tényező is járult az által, hogy a tiszai-, nagyvárad-kolozsvári és a magyar észak keleti vasutak vonalai, melyek köztudomás szerint nem tisztán forgalmi és kereskedelmi érdekek- és nem is egységes elvies megállapodás követelményeire való szigoru tekintetek mellett hozattak létre : decentralizálták azon forgalmi tömörülést, mely annak előtte Debreczennél képződött és melyre épen az emlitett megyék oekonomiai tevékenységének a közforgalommal szemben való érvényesitésénél van és lesz a jövőben is legnagyobb és égetőbb szükség.

Mivel azonban a környező megyék Debreczennel együtt, egész kiterjedésökben csaknem egynemű és egyöntetű gazdasági testet képeznek, és mivel az ilyetén viszonyokból származó homogén érdekek sikeres képviselete, mulhatlanul megköveteli az erőknek jól rendezett s a kereskedelem segédeszközeivel lehetőleg ellátott központokban való egyesitését — és mivel az ily irányban támasztott igényeknek az előbb emlitett törvényhatóságok területén létező centrumok közt a lakosok létszámának, azok intellectuális és vagyoni képességének s üzletök berendezésének tekintetében Debreczen képes leginkább megfelelni: meggyőződésünk, hogy a forgalom érintett decentralisatiója azzal határt érend, ha sikerülend — a min nem kételkedünk — a tiszáninneni részek vasutvonalainak kiépitésénél elkövetett nagyhibákat uj vonalak kiépitése által helyrehoznunk.

És a mint küzdenie kellett s kell még ez idő szerint is Debreczennek a vidéki forgalom decentralisatiója ellen, épen ugy, sőt ennél az eredményre való csekélyebb kilátás mellett még nehezebb küzdelmet kell folytatnia azon áramlattal szemben, mely az egész ország összes anyagi érdekének képviseletét egyetlen helyen — Budapesten — igyekszik öszpontositani.

Szót emelvén itt az üzleti forgalom vidéki vagy kerületi központokban való tömöritésének szükséges vólta mellett, el kell itélnünk annak egyetlen központban való mesterséges centralisálását, mely mindenütt és minden körülmények közt a vidék munkaerejének felszivását s anyagi tevékenységének lenyügözését eredményezi, nem hagyván szabad mozgalomra más tért, mint a központot s más irányt, mint annak járt utait.

Távol áll tőlünk, hogy ezzel a vidéki városok érdekében kifogásolni akarnók az üzleti centralisátiónak minden nemét, de különbséget kell tennünk a jogosult és jogosulatlan alkotások között, s erre nézve megjegyezni kivánjuk, hogy a vidéki érdekek minden oly összpontositást saját jól felfogott érdekök szempontjából is jóváhagynak, mely az ország forgalmának természetes irányzatával nem ellenkezik, s mely a vidék kereseti jogát és tevékenységének eredményét nem igyekszik mesterséges eszközökkel csorbitani. De az 1867. évi közjogi kiegyezéssel inaugurált kereskedelmi centralisatio mesterséges eszközökkel idézte fel azon nehézségeket, melyeknek nyomasztó hatása alatt lettek a vidéki városok oda kényszeritve, hogy kereskedelmi érdekeiket mindenben alárendeljék Budapest érdekének, ez alárendeltség pedig hogy mibe kerülhet Debreczennek s vele együtt a többi vidéki centrumoknak, arra nézve elegendő a közlekedési utak hálózatának miképen lett megállapitására s a vaspályák szállitási politikájára utalnunk, mely

valóban el kell ösmernünk, hogy itt minden az értelemnek és kitartásnak s nem a körülmények véletlenül szerencsés összetalálkozásának és közremüködésének vólt tulajdonitható.

És ha a multban ily viszonyok közt csak nehéz küzdelmek árán sikerülhetett a város ipari és kereskedelmi nagyobb fejlődésének alapját megteremteni, — mennyivel nehezebbé vált az azon alapokon elért eredménynek és jólétnek biztosítása most, midőn az egyetemes gazdasági viszonyok gyökeres átalakulása következtében, magok ezen századokon keresztül kultivált alapok lettek tarthatatlanokká téve; s midőn a nemzetközi forgalom ez időszerinti alakulásánál mindazon vidékek és centrumok érdekei csorbát szenvednek, melyek topografiai fekvésöknél — vagy egyéb a természet által nyujtott előnyöknél fogva a nemzetközi forgalom tagozásába önkényt bele nem illenek.

Ily előnyökkel pedig sem Debreczen, sem azon nagy vidék, melyre anyagi érdekének fejlesztésénél támaszkodik, vagy melyre kereskedelmi vonzereje kiterjed: nem rendelkezik; sőt e nagy területnek tagosulata, melynek Hajdu, Bihar, Szabolcs, Szilágy, Szatmár, Bereg, Ugocsa és Máramaros megyék képezik alkatrészeit-, commertialis tekintetben mindig egyik legkedvezőtlenebb fekvésű részét képezte az országnak még akkor is, midőn a forgalom közvetitése egyedül csak a természet alkotta utak segedelmével vólt eszközölhető. És az e helyzetből származó nehézségek, a mesterséges utak elégtelenségének és helytelen irányban történt kiépitésének következtében még ma sincsenek legyőzve és azok ma is akadályozzák a városnak és hátterének kereskedelmi nagyobb kifejlődését, sőt e nehézségekhez még egy ujabb tényező is járult az által, hogy a tiszai-, nagyvárad-kolozsvári és a magyar észak keleti vasutak vonalai, melyek köztudomás szerint nem tisztán forgalmi és kereskedelmi érdekek- és nem is egységes elvies megállapodás követelményeire való szigoru tekintetek mellett hozattak létre : decentralizálták azon forgalmi tömörülést, mely annak előtte Debreczennél képződött és melyre épen az emlitett megyék ockonomiai tevékenységének a közforgalommal szemben való érvényesitésénél van és lesz a jövőben is legnagyobb és égetőbb szükség.

Mivel azonban a környező megyék Debreczennel együtt, egész kiterjedésökben csaknem egynemű és egyöntetű gazdasági testet képeznek, és mivel az ilyetén viszonyokból származó homogén érdekek sikeres képviselete, mulhatlanul megköveteli az erőknek jól rendezett s a kereskedelem segédeszközeivel lehetőleg ellátott központokban való egyesitését — és mivel az ily irányban támasztott igényeknek az előbb emlitett törvényhatóságok területén létező centrumok közt a lakosok létszámának, azok intellectuális és vagyoni képességének s üzletők berendezésének tekintetében Debreczen képes leginkább megfelelni: meggyőződésünk, hogy a forgalom érintett decentralisatiója azzal határt érend, ha sikerülend — a min nem kételkedünk — a tiszáninneni részek vasutvonalainak kiépitésénél elkövetett nagyhibákat uj vonalak kiépitése által helyrehoznunk.

És a mint küzdenie kellett s kell még ez idő szerint is Debreczennek a vidéki forgalom decentralisatiója ellen, épen ugy, sőt ennél az eredményre való csekélyebb kilátás mellett még nehezebb küzdelmet kell folytatnia azon áramlattal szemben, mely az egész ország összes anyagi érdekének képviseletét egyetlen helyen — Budapesten igyekszik öszpontositani.

Szót emelvén itt az üzleti forgalom vidéki vagy kerületi központokban való tömöritésének szükséges vólta mellett, el kell itélnünk annak egyetlen központban való mesterséges centralisálását, mely mindenütt és minden körülmények közt a vidék munkaerejének felszivását s anyagi tevékenységének lenyügözését eredményezi, nem hagyván szabad mozgalomra más tért, mint a központot s más irányt, mint annak járt utait.

Távol áll tölünk, hogy ezzel a vidéki városok érdekében kifogásolni akarnók az üzleti centralisátiónak minden nemét, de különbséget kell tennünk a jogosult és jogosulatlan alkotások között, s erre nézve megjegyezni kivánjuk, hogy a vidéki érdekek minden oly összpontositást saját jól felfogott érdekök szempontjából is jóváhagynak, mely az ország forgalmának természetes irányzatával nem ellenkezik, s mely a vidék kereseti jogát és tevékenységének eredményét nem igyekszik mesterséges eszközökkel csorbitani. De az 1867. évi közjogi kiegyezéssel inaugurált kereskedelmi centralisatio mesterséges eszközökkel idézte fel azon nehézségeket, melyeknek nyomasztó hatása alatt lettek a vidéki városok oda kényszeritve, hogy kereskedelmi érdekeiket mindenben alárendeljék Budapest érdekének, ez alárendeltség pedig hogy mibe kerülhet Debreczennek s vele együtt a többi vidéki centrumoknak, arra nézve elegendő a közlekedési utak hálózatának miképen lett megállapitására s a vaspályák szállitási politikájára utalnunk, mely

téren velünk de nélkülünk, mindig aképen rendelkeznek, ahogy azt Budapest vagy Bécs érdeke követeli. A másfélévtized alatt szerzett szomoru tapasztalatok pedig meggyőzhették volna az országot eléggé azon igéretek alapnélküliségéről, melyek a forgalomnak egyetlen helyen való összpontositása nevében mindannyiszor felhozattak, valahányszor Budapest kereskedelmi érdeke a vidéktől nehéz áldozatokat követelt.

Kapcsolatban a centralisátió szülte ezen nehézségeknek felemlitésével, meg kell még itt a modern oekonomia által támasztott és épen a kereseti szabadság által nagyranövesztett tényezők egyik nevezetes neméről az üzleti versenyről is emlékeznünk, mely a termelést, fogyasztást és értékkicserélést immár mindenütt teljes mértékben és csak nehezen korlátozható hatalommal befolyásolja.

Noha elismerjük e tényező fejlődésének történelmi jogosultságát, és noha tudjuk is méltányolni azon kedvező befolyást, melyet az a kötöttség bizonyos stádiumában, a termelő osztály minden rétegére s a nemzetgazdaság minden ágára gyakorolt, de más oldalról nem mentesithetjük magunkat azon meggyőződés nyomasztó hatása alól sem, hogy a közgazdasági viszonyok nagyobb fejlettségének korszakában, s főleg akkor és ott, a hol és a mikor az üzleti élet a centralisatió bizonyos fokát már elérte : hogy épen e tényező vólt mindig az, mely a kereseti szabadság segedelmével és annak óltalma alatt oly tulsulyt biztositott a nagy központoknak a vidéki centrumok felett, s elannyira elősegité az ingó és ingatlan vagyonnak aránylag kevés kezekbe való összehalmozódását és annyira megnehezité a kisebb tőkevagyonnak képződését és fentartását a nagynak attractiójával szemben, hogy nem alaptalan azon félelem, miszerint a viszonyok ilyetén irányban való tovább fejlődése következtében a középosztály helyzete mind jobban tarthatatlanná válik, mig végre is helyt lesz kénytelen engedni a kevés számu nagy központok és dusgazdag egyének korlátlan rendelkezésének s ezzel együtt a vidéki centrumok tökéletes alárendeltségének és a proletárság felszaporodásának.

A felbomlásnak illetve a vagyon átháramlásnak ezen folyamatát Debreczen városnak eddig még saját területén sikerült meggátolni s középosztályának mindhárom nagy csoportját: a gazdákat, iparosokat és kereskedőket, ha nagy küzdelmek árán s nem minden érzékeny veszteség nélkül is, de mégis megmentenie, noha a korlátlan verseny által felidézett törekvések és ellentörekvések romboló hatásának nyoma több mint egy irányban már itt is meglátszik, mely sejteni engedi, hogy előbb vagy utóbb, de elfog következni azon idő, midőn Debre-ezennek helyzete is indokolni, sőt követelni fogja a már szabadossá vált verseny korlátozásának vagy legalább rendezésének érdekében az állami hatalom beavatkozását.

Nevezzük a fenforgó ügyet a maga nevén és mondjuk ki őszintén, hogy a modern oekonomia nem türi meg a társadalom mindhárom osztályának a régi arányok szerinti fenállását a tendentiája a középosztályt a gazdagoknak gazdagitásával, s a szegényeknek szegényitésével gyengiteni, lévén mindkét osztály szaporodásának kutforrása a közép osztály.

Hogy Debreczen gazda közönsége ugy a latifundiumok, valamint a telekparányok képződésétől s azok következményei káros hatásától ez ideig meglehetősen megtudta magát óvni, — azt a birtoklás oly mibenlétének köszönheti, mely mellett a szerzés maga, annak mérve s az átruházás módozata, bizonyos körülirt feltételekhez vólt kötve, mely feltételek egészen a legközelebbi évekig épségben fent is tartattak s melyeknek egy kis része még ma is fenáll s gyakorolja hatását.

De a mezőgazdasági viszonyok átalakulásával szemben, a kötöttségnek ezen formája már fen nem tartható, mivel a belterjes földmivelés, melynek nagymérvű tőke és munka befektetések képezik alapját, a birtokra nézve teljesen szabad rendelkezést követel magának, mely követelésnek teljesitése alól Debreczen sem fogja tudni magát mentesiteni, s annál kevésbé, minél belterjesebbé válik mezőgazdasága; birtokának ingósitásával pedig a telkek szétforgácsolódásának korszaka fog bekövetkezni, mit ha a törvényhozás beavatkozásával meg is lehetne akadályozni, miképen válnék lehetővé a törpe bérletek felszaporodásának gátolása? mely pedig mint Irland példája mutatja, következményeiben veszedelmesebb amannál.

Hasonló viszonyokat idéz fel a korlátlan verseny az ipari foglalatosság terén is. Még a kötöttségnek egy oly stádiumában is, minőt a czéhkényszer 1848 előtt képviselt, a kézművesek helyzete egészben véve jóval kedvezőbb vólt, mint az iparszabadság korszakában. A czéhrendszernek hatása különben Debreczenben is abban nyilvánult, hogy csak ritka esetben sikerült még kiválóan tehetséges egyéneknek is az iparosok nagy tömegéből kiemelkedni s jelentékeny vagyonra

szert tenni; de más oldalról a kevésbé ügyes és kevésbé tehetséges munkások légiói is óva lettek az elpusztulás veszélyétől.

Melyik az üdvösebb állapot e kettő közül? azt itt közelebbről nem kutatjuk, de annyi tény, hogy a korlátlan verseny által felidézett létért való küzdelemben, aránytalanul többen mentek tönkre, mint a hánynak sikerült felemelkedni; a körülmények ilyetén fejlődését pedig nem tulajdonithatjuk egyedül vagy kizárólagosan azon gyakran és méltán emlegetett nyomásnak, melyet a gyáripar a kézmüiparra gyakorol, mert e nyomás már létezett akkor is, midőn még a czéhrendszer a maga épségében fenállott. Ennélfogva ezen okozat egyik és pedig nyomós indokát maguknak az iparosoknak egymás közt kifejlett egyéni versenyében is kell keresnünk, s ezt annyival inkább, mivel a mult regime idejébeni verseny lényegében egészen társulati vólt, azaz csak czéhek versenyezhettek s nem a társulati tagok egymással.

Az érvényben levő 1872. évi ipartörvénynek csak egyetlen, de azon nagy hiányossága van, hogy jóval haladottabb nemzetgazdasági és közmüvelési viszonyokat feltételez, mint a milyenekkel a valóságban találkozunk. A törvényhozás ezen alkotásával tehát a szükséges és sürgős reformok terén "a második lépést tette az első előtt" s igy előbb vagy utóbb, de oda leend kényszeritve, hogy ez alkotásának legalább részbeni feladásával az első lépésnek hézagát valamiképen áthidalja.

Milyen irányu leend az ipartörvénynek már is czélba vett ezen módositása? azt nem tudjuk, de ha a viszonyok eddigi fejleményéből — a közszükségérzetből — és a közhangulatból következtetést vonni lehet: ugy az uj alkotásnak nem lehet, nem szabad elzárkózni egy oly intézménynek létrehozásától, mely a czéheket a mostani ipartársulatoknál czélirányosabban képes helyettesiteni. És hiszszük is, hogy elméleti rendszerek kedvéért ez alkalommal nem fognak feláldoztatni a gyakorlati élet jogosult követelményei.

Egyébiránt nem hagyhatjuk emlités nélkül, hogy noha Debreczen város iparos közönsége sokat szenvedett és veszitett az 1872. évi ipartörvények hatása alatt, mindazonáltal az még sem volt és nincs még most sem oly mérvü, mint az ország más hasonló jelentőségü centrumainak legtöbbjénél tapasztalható. A hanyatlás számos jele ugyan nálunk is felismerhető, s a baj megvan, létezik és terjed, de nem rohamosan és a mi fődolog, a kórtünetek nem engednek gyógyithatlan betegségre következtetni.

Egy tekintet azon kézműipari vállalatokra, melyek Debreczenben leginkább honosak, mindenkit meg fog győzni arról, hogy a nagyobb mérvű és rohamosabb hanyatlásnak jórészt azon körülmény is vetett féket, hogy a gyáripar versenye épen azon iparágakkal szemben birt mindenütt leglassabban és ennélfogva legcsekélyebb romboló hatással érvényesülni, melyek városunkban legtöbb vállalkozót és legtöbb munkás kezet foglalkoztatnak.

Sőt ezen iparágak egy része s különösen azok, melyek Debreczen és vidékének közvetlen vagy azonnali fogyasztására alapitvák: a gyárak versenyétől még ez idő szerint és a közel jövőben ugy szólván mitsem, — a nagy tőke mindent absorbeáló hatásától pedig csak keveset tarthatnak; mig más részök a gyáripar és nagy vállalatok versenyével szemben associatio utján fenállásukat elég sikerrel lennének képesek biztositani.

Sikerülni fog-e azonban a hanyatlásnak indult társulási szellemet — a gyárakkal való verseny könnyebb elviselhetése czéljából — a kézműves osztályban annyira felébreszteni és annak oly irányt adni, hogy az nagyobb számu gyakorlati alkotásokban nyerjen kifejezést? ez mindenesetre oly kérdés, melyre csak a jövő fogja megadni a választ, mely azonban igenlő esetben sem fogná magában foglalni annak lehetőségét, hogy az oly iparágak, melyeknél a kéz munkája gépek által előnyösebben végezhető s melyeknél az üzleti nyeremény biztositása nagy tőke befektetéseket igényel, hogy ezek ugy mint eddig, kézműileg is tovább folytathatók s a gyárak versenye mellett fentarthatók lennének. Ennélfogva az iparviszonyoknak a modern oekonomia követelménye szerinti rendezésénél, sajnos, de Debreczennek is le kell mondani több oly iparnemnek kézműileg való üzéséről, melyek a mult regime idejében s részben még jelenleg is, lakossága egy részének tisztességes foglalkozást és megélhetést biztositának.

De nem csak a mezőgazdaság és ipar érezi és kénytelen szenvedni a már szabadossá vált versenynek nyomasztó hatását, hanem a kereskedelem is, melynek pedig egyedüli éltető lelkét és elemét épen a kereseti szabadság adja meg.

E téren azonban a verseny hatásának nyilvánulása nem annyira közvetlen és nem is válik oly gyorsan és átalánosan szemlélhetővé, mint amazoknál, habár a pénz mennyiségi erejének biztositását, az egyén értelmi és munkaképessége felett már itt is oly mértéket haladó arányokban növelte, hogy a kisebb tőkével rendelkező üzleteknek önállósága és jövedelmezősége mindinkább lehetlenné válik, mig végre is a kevés kezekbe összpontosuló nagy üzleteknek lesznek commanditjaivá.

Kétségtelen, hogy Debreczenben a kereskedelmi vállalatok száma ez idő szerint jelentékenyebb mint azelőtt volt, de qualitásbeli jelentőségök a szám-arány ezen növekedésével nem tartott lépést. Az önálló üzletek száma megfogyott, s helyt engedett néhány nagy vállalatnak és a szatócsszerű üzletek felszaporodásának. A középosztály tehát itt is gyengül és kevesbül, a szerint a mint vagyonosabb része gazdagodik és szegényebb része hanyatlik.

A fent közöltekben igyekeztünk azon körülményeket lehető rövid és csak főbb vonásaikban körvonalozni, melyek Debreczen város közgazdasági viszonyainak alakulására ez idő szerint elhatározó befolyással vannak; igyekeztünk továbbá rámutatni azon ellentétes áramlatokra is, melyekkel városunk iparának és kereskedelmének különösebben küzdenie kell, hogy eként a helyzet felösmerésének lehető megkönnyitésére nézve ott is, hol a statistikai indokolás hézagossága általunk nem volt elkerülhető — némi magyarázó támpontok álljanak rendelkezésre. És ezzel áttérünk feladatunk közelebbi tárgyára, az ipar és kereskedelem viszonyainak számszerinti adatok alapján való ismertetésére.

Ipar.

Az iparosoknak, iparvállalatoknak, ipartársulatoknak és a kiadott iparigazolványoknak kimutatása.

Alapul és kiindulási pontul véve az 1880-ik évet, mindenek előtt közöljük a legközelebbi népszámlálás ide vonatkozó adatait, melyek az iparral foglalkozó mind két nemü egyének számát, ide értve a családi kisegitő tagokat is: összesen 6352 egyénnel állapitják meg.

Debreczen város polgári népessége áll 25,211 férfi és 25,911 nő, összesen 51,122 egyénből*), minélfogva az iparral foglalkozók a lakosok létszámának 12.42%,-át képezik. Hozzá véve ehez a kereskedelem és forgalom közvetitésével foglalkozó egyéneknek a legközelebb megejtett népszámlálás alkalmával 1871 lélekre felvett állományát, kitü-

^{*)} Nem számitva 351 honvédet és 1275 közös hadseregbeli katonát.

nik, miszerint az ipar és kereskedelem Debreczen város polgári népességének 16.08 százalékát foglalkoztatja, mely minden esetre jóval jelentékenyebb számarány, mint a minővel e terén városunk valaha dicsekedhetett.

Mellőzve itt a kereskedelemmel foglalkozók állományának részletezését — melyre amugy is lesz még alkalmunk visszatérni — az iparosoknak fentebb kimutatott létszáma az 1880. évi népszámlálás alkalmával felvett foglalkozási csoportok és számadatok szerint következőképen oszlik meg.

I. Mü- és kereskedelmi kertészet. Foglalkoztat 12 önálló férfi vállalkozót, 9 férfi segédet, 3 tanonczot, 16 férfi és 1 nőmunkást. Összesen 41 egyént.

II. Halászat és vadászat. Foglalkoztat 5 önálló férfi vállalkozót.
III. Kő-, föld-, agyag- és üvegipar. Fazekas: 33 férfi és 4 nő vállalkozó, 5 férfi segéd, 9 tanoncz, 1 férfi és 1 nő munkás, 3 férfi és 2 női családi kisegitő. Összesen 58 egyén. — Kőfaragó: 2 vállalkozó, 3 segéd, 3 tanoncz. Összesen 8 egyén. — Pipaégető és faragó: 5 vállalkozó, 4 segéd, 1 tanoncz, 1 munkás. Összesen 11 egyén. — Téglaés cserépégető: 28 férfi és 4 női vállalkozó, 21 férfi és 1 nő segéd, 42 férfi és 21 nő munkás, 2 férfi és 16 nő családi kisegitő. Összesen 135 egyén. — Üveges: 6 vállalkozó, 13 segéd, 7 tanoncz. Összesen 26 egyén.

IV. Fémek és fémáruk gyártása. Aranyműves: 5 férfi, 1 nő vállalkozó, 3 segéd, 3 tanoncz. Összesen 12 egyén. — Aranyozó: 1 férfi vállalkozó, 1 segéd. Összesen 2 egyén. — Bádogos: 16 férfi vállalkozó, 17 segéd, 16 tanoncz. Összesen 49 egyén. — Drótos: 5 vállalkozó. — Rézöntő: 2 férfi vállalkozó; 2 segéd, 2 tanoncz. Összesen 6 egyén.

V. Gépek-, szerszámok-, eszközök-, készülékek, szállítási eszközök.
Fegyvergyáros: 1 vállalkozó, 1 segéd, 1 tanoncz. Összesen 3 egyén. —
Fürész- és furó-készitő: 1 vállalkozó, 1 segéd, 1 tanoncz. Összesen 3 egyén. — Gépész: 22 vállalkozó, 11 segéd, 6 tanoncz, 6 munkás. Összesen 45 egyén. — Hangszerkészitő: 1 vállalkozó, 1 segéd. Összesen 2 egyén. — Kerékgyártó: 45 vállalkozó, 24 segéd, 24 tanoncz, 1 munkás. Összesen 94 egyén. — Késmüves: 8 vállalkozó, 1 segéd. Összesen 9 egyén. — Kocsigyáros: 5 vállalkozó, 7 segéd, 6 tanoncz, 1 munkás, 2 családi kisegitő. Összesen 21 egyén. — Kovács: 67 vállalkozó, 58 segéd, 54 tanoncz, 1 munkás. Összesen 180 egyén. — Köszörüs: 3 vállalkozó. — Lakatos: 42 vállalkozó, 68 segéd, 44 tanoncz.

Összesen 154 egyén. — Látszerész: 1 vállalkozó. — Órás: 12 vállalkozó, 8 segéd, 5 tanoncz. Összesen 25 egyén. — Pipakupakoló: 8 vállalkozó, 5 segéd, 2 tanoncz. Összesen 15 egyén. — Ráspoly és reszelőkészitő: 2 vállalkozó, 2 segéd, 1 tanoncz. Összesen 5 egyén. — Rézműves: 4 vállalkozó, 2 segéd, 4 tanoncz. Összesen 10 egyén. — Szitakötő: 5 férfi, 1 nő vállalkozó, 1 üzletvezető, 4 segéd, 3 tanoncz. Összesen 14 egyén. — Vasserpenyős: 3 vállalkozó.

VI. Vegyészeti ipar. Czimfestő: 2 vállalkozó, 1 munkás. Összesen 3 egyén. — Festő: 2 vállalkozó, 7 segéd, 2 munkás, 1 családi női kisegitő. Összesen 12 egyén. — Fénymázkészitő: 1 vállalkozó. — Gyógyszerész: 11 férfi- 1 nő vállalkozó, 16 segéd, 2 tanoncz, 5 munkás, 1 családi kisegitő. Összesen 36 egyén. — Keményitő-gyáros: 1 vállalkozó. — Olaj gyáros: 4 vállalkozó, 1 segéd, 3 munkás. Összesen 8 egyén. — Szíkviz-gyáros: 2 vállalkozó, 1 segéd, 1 munkás. Összesen 4 egyén.

VII. Fütő és világitó szerek. Gyertyamártó és szappanos: 16 férfi-, 1 nő vállalkozó, 15 segéd, 3 tanoncz, 2 munkás, 1 családi női kisegitő. Összesen 38 egyén. — Légszeszgyár (részvény társulat): 5 hivatalnok, 1 segéd, 1 családi kisegitő. Összesen 7 egyén.

VIII. Fonó és szövő ipar. Harisnya-szövő: 1 vállalkozó, 4 segéd, 2 tanoncz. Összesen 7 egyén. — Hálófonó: 29 nő vállalkozó, 11 női munkás és 8 családi női kisegitő. Összesen 48 egyén. — Kötélgyártó: 18 vállalkozó, 6 segéd, 14 tanoncz, 1 munkás. Összesen 39 egyén. — Len- és kenderfonó: 20 nő vállalkozó, 29 női munkás és 15 családi női kisegitő. Összesen 64 egyén. — Pokróczszövő: 1 vállalkozó. — Ruhafestő: 1 segéd. — Selyemfestő: 2 vállalkozó. — Takács: 1 vállalkozó. — Tarisznyaszövő: 1 vállalkozó, 2 segéd. Összesen 3 egyén. — Zsákfonó: 5 vállalkozó, 1 segéd, 1 tanoncz. Összesen 7 egyén.

IX. Papir-ipar. Kártyagyáros: 1 vállalkozó, 1 segéd, 1 tanoncz, 1 munkás, 1 családi nő kisegitő. Összesen 5 egyén. — Könyvkötő: 5 vállalkozó, 10 segéd, 8 tanoncz. Összesen 23 egyén.

X. Fa-, csont-, guttapercha-, kaucsuk- és hasonló ipar. Asztalos: 70 vállalkozó, 107 segéd, 56 tanoncz, 4 munkás, 1 családi kisegitő. Osszesen 238 egyén. — Csutora-készitő: 6 férfi-, 1 nő vállalkozó, 1 segéd, 2 tanoncz. Összesen 10 egyén. — Esztergályos: 9 férfi-, 1 nő vállalkozó, 7 segéd, 3 tanoncz. Összesen 20 egyén. — Faragó: 2 munkás. — Fésűs: 12 férfi-, 2 nő vállalkozó, 6 segéd, 2 tanoncz. Összesen

22 egyén. — Kaptafa-készitő: 1 tanoncz. — Kádár: 17 férfi-, 2 nő vállalkozó, 15 segéd, 15 tanoncz. Összesen 49 egyén. — Kefekötő: 3 vállalkozó, 17 segéd, 18 tanoncz. Összesen 38 egyén. — Kosárfonó: 2 férfi-, 2 nő vállalkozó, 1 tanoncz, 1 munkás. Összesen 6 egyén. — Nád- és szalmaszék-gyáros: 2 vállalkozó.

XI. Bőr-, szőrme-, serte- és tollipar. Béltisztitó: 2 vállalkozó. — Borbély és fodrász: 9 férfi-, 9 női vállalkozó, 1 üzletvezető, 18 segéd, 7 tanoncz. Összesen 44 egyén. — Bőrműkészitő: 1 női vállalkozó. — Csizmadia: 439 férfi-, 11 női vállalkozó, 197 segéd, 171 tanoncz, 3 munkás, 9 családi kisegitő. Összesen 830 egyén. — Czipész: 122 férfi-, 1 női vállalkozó, 126 segéd, 93 tanoncz, 2 munkás, 1 családi kisegitő. Összesen 345 egyén. — Keztyüs: 3 férfi-, 1 női vállalkozó, 3 férfi-, 3 női segéd. Összesen 10 egyén. — Nyerges: 1 vállalkozó, 3 segéd, 1 tanoncz. Összesen 5 egyén. — Szügyártó 27 vállalkozó, 9 segéd, 6 tanoncz. Összesen 42 egyén. — Szücs: 58 férfi-, 1 nő vállalkozó, 37 segéd, 17 tanoncz. Összesen 113 egyén. — Timár: 148 férfi-, 2 nő vállalkozó, 68 segéd, 25 tanoncz, 5 munkás, 1 családi kisegitő. Összesen 249 egyén.

XII. Öltözés-, tisztitás- és pipere-ipar. Divatárus: 9 nő vállalkozó, 1 férfi-, 1 nő segéd, 1 nő tanoncz, 1 nő munkás. Összesen 13 egyén. — Esernyő- és napernyő-készitő: 2 férfi-, 1 nő vállalkozó. Összesen 3 egyén. — Férfi-szabó: 119 férfi-, 2 nő vállalkozó, 156 férfi-, és 3 nő segéd, 32 tanoncz, 1 munkás. Összesen 313 egyén. — Gombkötő: 2 vállalkozó, 3 segéd, 2 tanoncz. Összesen 7 egyén. — Kalapos ipar: 7 férfi-, 3 nő vállalkozó, 16 segéd, 9 tanoncz. Összesen 35 egyén. — Kárpitos: 9 vállalkozó, 12 segéd, 6 tanoncz. Összesen 27 egyen. — Női szabó: 14 férfi-, 6 női vállalkozó, 9 segéd. Összesen 29 egyén. — Paplanos: 3 vállalkozó. — Szürszabó: 68 férfi-, 4 nő vállalkozó, 38 férfi-, 1 nő segéd, 41 tanoncz, 3 munkás, 1 férfi-, 1 női családi kisegitő. Összesen 157 egyén. — Varró nő: 229 női vállalkozó, 13 nő segéd, 8 nő tanoncz, 8 nő munkás, 25 családi női kisegitő. Összesen 283 egyén. — Virágcsináló: 1 nő vállalkozó.

XIII. Épitő-ipar. Ablakos: 5 vállalkozó, 1 tanoncz. Összesen 6 egyén. — Ács: 37 vállalkozó, 179 segéd, 23 tanoncz, 7 munkás. Összesen 246 egyén. — Épitész: 15 vállalkozó. — Kéményseprő: 4 vállalkozó, 8 segéd, 3 tanoncz. Összesen 15 egyén. — Kőmives: 29 vállalkozó, 345 segéd, 75 tanoncz, 26 munkás. Összesen 475 egyén. —

Kövező: 1 vállalkozó, 2 segéd. Összesen 3 egyén. — Kutmester: 1 vállalkozó, 1 segéd, 1 munkás. Összesen 3 egyén. — Szobafestő: 18 vállalkozó, 19 segéd, 1 tanoncz. Összesen 38 egyén.

XIV. Polygraphiai és művészeti ipar. Fényképész: 3 vállalkozó, 3 segéd. Összesen 6 egyén. — Kő- és könyvnyomdász: 3 vállalkozó, 3 üzletvezető, 18 férfi-, 2 nő segéd, 17 tanoncz, 5 munkás. Összesen 48 egyén. — Szobrász: 3 vállalkozó, 1 segéd. Összesen 4 egyén.

XV. Élelmezési és élvezeti ipar. Bábsütő: 4 férfi-, 1 nő vállalkozó, 4 segéd, 1 tanoncz. Összesen 10 egyén. — Czukrász: 6 férfi-, 3 nő vállalkozó, 7 férfi- és 1 nő segéd, 2 tanoncz. Összesen 19 egyén. — Czukorgyár (részvénytársaság): 3 hivatalnok, 40 férfi-, 8 nő munkás. Összesen 51 egyén. — Dohány-gyáros (kincstári raktár): 1 hivatalnok, 9 férfi-, 15 nő munkás. Összesen 25 egyén. — Hentes: 82 férfi-, 2 nő vállalkozó, 30 férfi-, 1 nő segéd, 15 tanoncz, 1 munkás, 6 családi kisegitő. Összesen 137 egyén. — Kalácssütő: 4 nő vállalkozó. — Mészáros: 39 férfi-, 5 nő vállalkozó, 50 férfi-, 1 nő segéd, 8 tanoncz, 1 munkás, 3 női családi kisegitő. Összesen 107 egyén. — Molnár: 40 vállalkozó, 7 hivatalnok, 30 segéd, 9 tanoncz, 43 munkás. Összesen 129 egyén. — Hal- és pecsenyesütő: 1 nő vállalkozó. — Pék: 13 férfi-, 98 nő vállalkozó, 45 segéd, 20 tanoncz, 2 nő munkás, 8 női családi kisegitő. Összesen 186 egyén. — Szeszgyáros: 3 vállalkozó, 1 munkás. Összesen 4 egyén.

XVI. Elszállásolás és üdités. Fürdős: 1 hivatalnok, 5 férfi-, 4 nő munkás. Összesen 10 egyén. — Kávés: 6 férfi-, 9 nő vállalkozó, 11 nő segéd, 10 nő munkás, 7 családi nő kisegitő. Összesen 43 egyén. — Pálinkamérő: 2 férfi-, 2 nő vállalkozó, 2 segéd. Összesen 6 egyén. — Szállodás: 1 vállalkozó, 10 segéd. Összesen 11 egyén. — Vendéglős és kocsmáros: 128 férfi-, 27 nő vállalkozó, 63 férfi-, 12 nő segéd, 21 férfi-, 15 nő munkás és 22 családi nő kisegitő. Összesen 288 egyén.

XVII. Látványossági és mulattató ipar. Szinész: 1 vállalkozó, 34 férfi-, 22 nő segéd, 4 munkás. Összesen 61 egyén.—Zenész: 16 vállalkozó, 109 segéd, 2 tanoncz, 1 munkás, 23 családi kisegitő. Összesen 151 egyén.

XVIII. Ismeretlen*) 15 férfi-, 5 nő vállalkozó, 2 tiszt, 14 férfi-, 4 nő segéd, 41 tanoncz, 4 férfi-, 5 nő munkás és 2 családi kisegitő s igy összesen 92 egyén foglalkozása.

^{*)} Az illető számláló lapon az iparág megnevezése nem volt, csak annyi állt: "iparos."

Összesen tehát van az 1880. évi népszámlálás fentebb közölt adatai szerint Debreczen városában 6352 oly egyén, kik állandóan foglalkoznak az iparral, mely létszámból 5518 egyén vagyis 86.87% férfi és 834 egyén vagyis 13.43% nőnemhez tartozik. De a nőnem részvétele az egyes foglalkozási ágakban nem felel meg azon jelentőségnek, melyet ezen arány-viszony átalánosságban kifejez, a mennyiben a nő iparosok legnagyobb részének tevékenysége felette szük térre és az iparnak nagyon kevés ágára szoritkozik. Igy például a háló és kenderfonással, varással, kenyér- és pereczsütéssel s a kávémérés és vendéglői kiszolgálással 616-an vannak elfoglalva, mely a nő iparosok összes létszámának közel 71 % -át képezi; a fentmaradó részből is még sok van olyan, kik az illető iparnak csak jogát birják, de azt nem személyesen, hanem művezetők vagy segédek által gyakorolják.

Mellőzve az iparüzők nem szerinti szám-viszonyainak bővebb fejtegetését, az ipari foglalkozások fentebbi részletezésének alapján könnyebb áttekintés s a csoportok egymás közti viszonyainak könynyebb felismerhetése czéljából — még a következő összeállitást közöljük:

Az ipari foglalkozásoknak csoportonkint összegezett kimutatása.

			az összes 1ak º/o-át					
Az iparcsoport megnevezése	Önálló vál- lalkozó	Hivatalnok,	Segéd	Tanonez	Munkás	Családi kisegitő	Összesen	Képezi az ös létszámnak
I. Mü- és kereskedelmi								
kertészet	12		9	3	17	-	41	0.64
II. Halászat és vadászat	5	-	-	-	-	-	5	0.07
III. Kő-, föld-, agyag- és üveg-ipar	82		47	20	66	23	238	3.74
IV. Fémek- és fémáruk gyártása	30	_	23	21	_	_	74	1.16
V. Gépek, szerszámok,							1	
készülékek stb	231	1	193	151	9	2	587	9.24
VI. Vegyészeti ipar	25		25	2	12	2	66	1.03
VII. Fütő és világitó szerek	200	5	16	3	2	2	45	0.70
VIII. Fonó- és szövő-ipar	78		14	17	41	23	173	2.72

			sszes 0/o-át						
Az iparcsoport megnevezése	Önálló vál- lalkozó	Hivatalnok, üzletvezető	Segéd	Tanonez	Munkás	Családi kisegitő	Összesen	Képezi az összes létszámnak %	
IX. Papir-ipar	6		11	9	1	1	28	0.44	
X. Fa,csont, guttapercha, kaucsuk stb	129	_	153	98	7	1	388	6.10	
XI. Bör-, szörme-, serte- és tollipar	835	1	464	320	10	11	1641	25.s ₃	
XII. Őltözés, tisztitás és pipere	479		253	99	13	27	871	13.71	
XIII. Épitő-ipar	110	_	554	103	34		801	12.61	
XIV. Polygraphia és mü- vészeti ipar XV. Élelmezési és élve-	9	3	24	18	5	-	59	0.92	
zeti ipar	301	11	169	55	120	17	673	10.59	
XVI. Elszállásolás és üdités	175	1	98		55	29	358	5.63	
XVII. Látványossági és mu- lattató ipar	17		165	2	5	23	212	1000	
XVIII. Ismeretlen	20		18	41	9		92	_	
Főösszeg	2561	24	2236	962	406	163	6352	-	

E kimutatás elég hiven tükrözi vissza és nagy vonásokban eléggé érthetően magyarázza Debreczen ipari fejlettségének ez idő szerinti állapotát. Első pillanatra is feltűnik, hogy itt a kézmű, még pedig a kézműves kis ipar viszen domináns szerepet, s hogy a gyárak és nagy vállalatok viszonylagosan és absolute véve is még igen kevés egyént foglalkoztatnak. Igy például az iparral foglalkozóknak 6352 egyénre felvett összes létszámából nem kevesebb mint 2561 egyén vagyis 40.31 % szerepel mint önálló vállalkozó, s mellettök csak 3791 mindenféle segédmunkás működik, tehát egy-egy vállalkozóra alig lehet egy és fél munkást számitani.

Az egyes iparcsoportokat tekintve e viszony a következő:

	A	csoportbeli közül váll		Minden vállalkozóra esik				
Az I. csopor	rtban	29.26 SZ	ázalék	2.4 segéd	lmunkás*)			
П. "		100.00	n	-	77			
III "		34.45	,	1.9	"			
IV. "		40.52	n	1.1	7			
V. "		39.35	77	1.5	n			
VI. "		37.87	7	1.7	n			
VII. "		37.77	"	1.6	"			
VIII. "		45.08	n	1.2	77			
IX. "		21.42	n	3.6	"			
X. "		33.24	n	2.0	"			
XI. "		55.88	"	0.9	7			
XII. "		54.99	n	0.8	7			
XIII. "		12.48	,	6.2	27			
XIV. "	316	15.28	77	5.5	"			
XV. "		46.21	77	1.2	n			
XVI.		48.88	,	1.0	7			
XVII. "		8.01	77	11.4	"			
XVIII. "		21.73	n	3.6	n			

Noha az önálló vállalkozók és segédmunkások közt fenálló ezen arány-viszony, ipari és különösen az ipari termelés érdekének szempontjából véve, egyátalában nem mondható kedvezőnek, de más oldalról tekintve, az mégis oly társadalmi állapotra enged az iparosok körében következtetni, mely még mentesítve van mindazon bajok, betegségek és kalamitásoktól, a mik a nagy iparnak vagy a tömeges termelésnek mindenkor és mindenhol elmaradhatlan appertinentiáiképen jelentkeznek.

Hogy azonban Debreczen iparának fejlődését és jelen állapotát meg lehessen érteni, arra nézve szükséges lenne, mint már fentebb is emlitők, a közgazdasági élet azon gyökeres változásait, melyek a politikai események és átalakulások folytán és a törvényhozásnak az ipart érdeklő alkotásai következtében a legközelebbi három-négy évtized alatt végbe mentek, megfigyelni és számba venni. De mivel történelmi visszaemlékezésekbe itt nem bocsátkozhatunk, és mivel már röviden

^{*)} Hivatalnok, üzletvezető, segéd, tanoncz, munkás és családi kisegitő együttvéve.

érintettők is azon áramlatokat, melyek e tekintetben iparunkra és kereskedelműnkre közvetlen és elhatározó befolyással voltak és vannak. A végre mivel mindezen többé-kevésbé mélyre ható mozzanatoknak felsorolása és hatásalknak kutatása leginkább csak historiai érdekkel birna; annálfogva a törvényhozásnak csak azon egyetlen és legközelebbi alkotásának hatására kivánok még itt röviden s csak nehány szóval kiterjeszkedni, mely ipari életűnk ez időszerinti alakulásának alapját és feltételét képezi.

Értjük ez alatt az 1972. évi VIII-ik t. ez. megalkotása által inaugurált iparezabadságot, melyre az iparos osztály Debreczenben is ép oly kevéssé volt elkészülve, mint az ország hármely más nagyobb városában, csakhogy itt nálunk az iparos közönségnek erősebben mint bárhol kifejlett és folytonos ápolásban részesült conservativ jelleménél fogya, a törvényhozásnak ezen alkotása jelentékenyebb változásokat idézett elő mint másutt és mint talán közönségesen feltételeztetik.

Első és természetes következménye lett az iparos élet ezen uj jogi alapjának, hogy a különböző iparágak fejlődési folyamában megszünt minden egyenletesség és viszonosság. Igy némely iparág, részint a meglevő természetes fejlődési alapon, részint véletlenül találkozó körülmények folytán is gyorsan és nagyobb jelentőségre jutott, mint az e törvény által elősmert kereseti szabadság nélkül máskülönben elérhető lett volna; mások ellenben s köztök olyanok is, melyekről ezt feltenni alig lehetett, épen ezen törvény hatása alatt és annak következtében csak tengődtek vagy pusztulásnak is indultak.

Nem szólván itt arról, hogy az Ausztriával kötött kereskedelmi és vámszerződés által felidézett, jobban mondva szentesitett verseny nyomasztó hatását e törvény is fokozta; nem szólván arról, hogy hozzá járult iparosaink amugy is gyenge termelési és ellentállási képességének az által való apasztásához, hogy megteremté a kereseti korlátlan szabadság révén, iparosaink közt idehaza is a létért való versenyzésnek eddig ösmeretlen és veszedelmes nemét; és végre nem óhajtván részletezni azon bajokat, veszteségeket és kalamitásokat, melyeket e törvény az átmeneti intézkedések hiánya következtében nálunk is előidézett: egyszerűen még csak azt kivánjuk konstatálni, hogy Debreczen város iparos közönségénél átalánosan és erősen ki van fejlődve az iparszabadság iránti ellenszenv, mit szempontjokból tekintve, egyebeken kivűl azon körülmény is eléggé indokol, hogy a

czéhek elavult korszerütlen alapjok és sok visszaélésre okot szolgáltatott berendezésöknek daczára, az iparnak mégis bizonyos szervezetét képviselték, mig az uj ipartörvény megszüntetett ugyan minden ezéhet, visszaélést és a kereseti szabadságot korlátozó akadályokat, de másfelől megfosztotta az iparos osztályt összetartozóságának érzetétől és ezáltal lehetetlenné tette rá nézve az együttes üdvös müködést, a mennyiben az 1872. évi ipartörvény hatályba léptével keletkezett önkénytes ipartársulatok tulnyomó nagy része, mint országszerte, ugy itt Debreczenben sem egyéb élet nélküli testnél, mely az iparügyek rendezésére és fejlődésére nézve hatással és haszonnal még nem volt s alapeszméjénél és gyakorlati berendezésénél fogva nem is lehetett.

A körülmények ilyetén állása idézte elő azt, hogy oly conservativ jellegű városban is, minő Debreczen, az érdekelt körök legnagyobb részénél e törvény tendentiáival ellentétes áramlatok uralkodnak, melyeknek hatása alatt és következtében a már tiz évvel ezelőtt megalkotott törvényt még mai napig sem sikerült kellően végrehajtani. Igy a czéhek nagyrésze feloszlott, s nem alakult át ipartársulattá, s az átalakult czéhek is vagyonuknak csak igen csekély részét adták át az uj törvény értelmében megalakult társulatoknak, mig másik nagyobb részét a közös vagyonnak egymás közt felosztották.

Debreczenben az 1872, évi ipartörvény életbe léptetése előtt volt 39 czéh; mindössze pedig megalakult az 1880. év végeig 24 törvényes alapszabálylyal biró ipartársulat. Tehát az iparos testületek száma 15-el kevesbült.

A megalakult 24 társulatnak a jelzett év végén 1410 tagja volt, a mi, tekintve más városok e nemü viszonyait, elég kedvező körülménynek mondható, a mennyiben egyre-másra minden társulatra közel 60 tag esik; de ha ezen társulatok tagjainak egymás közti számaránya vétetik tekintetbe, nyilvánvalóvá lesz, hogy nagy részök már a tagok csekély számánál fogva sem képes a társulati érdekeket képviselni s az ipar szervezésére befolyást gyakorolni, más részénél pedig hiányzik az anyagi és morális erő, s igy csak igen csekély rész van képesitve azon czélok helyes felfogására és azoknak lehető megközelitésére, melyeknek érdekében tulajdonképen létrehozattak. — E 24 társulat közt kettő olyan, melynek 10-nél, tizenhárom, melynek 30-nál, s hét, melynek 100-nál kevesebb tagja van, és csak kettő számlál többet 100 tagnál, de e két társulat — a timár és

csizmadia — az összes társulatok tagjainak több mint fele részét foglalja magában.

Ha már az ipartársulati tagok létszámának ezen összehasonlitása sokat levon az egész intézmény képzelt és reményelt jelentőségéből, még szembetünőbbé válik annak életrevalótlansága, ha a társulati tagok száma viszonyittatik az önálló iparosok egész létszámával.

Az 1880. évi népszámlálás alkalmával felvett 2561 önálló vállalkozó közül társulatba tartozott 1410 egyén, vagyis az összes létszámnak 55.05 %-a. Tehát minden társulati köteléken kivül állott — csupán csak az iparosok közül — 1151 vállalkozó, vagyis 44.95 %-ka az egész létszámnak.

A társulási szellem tehát az uj ipartörvény hatása alatt nemhogy — a mint reméltetett — fejlődött vólna, hanem még nálunk is nagy mértékben hanyatlott, noha Debreczenben a viszonyok jóval kedvezőbb alakulást mutatnak, mint az ország más városaiban, melyeknél e téren csekély kivétellel oly zavar állott elő, hogy ma az ipartörvények életbeléptetése után tiz évvel, a társulatok viszonya zavartabb és fenállhatásuk kétségesebb, mintsem hogy reményelni lehetne, miszerint a törvény idevágó szakaszainak gyökeres megváltoztatása s főleg a társulási kényszer behozatala nélkül a testületi szervezés keresztül vihető lenne.

Egyszóval itt az egész országot illetőleg ismételni vagyunk kénytelenek azt, a mit Debreczenre vonatkozólag fentebb már elmondtunk, hogy az 1872. évben inaugurált iparszabadság, melyet átmeneti intézkedések nem előztek meg, sem okszerű megszoritások nem követtek: az iparos osztály társulási szellemét az egész országban annyira ellankasztá, hogy a törvény értelmében megalakult ipartársulatok száma még ez időszerint is csak alig emelkedett a feloszlatott czéhek számának 40 százalékára, mire nézve felemlitjük*), hogy az ipartörvény hatálybalépte előtt vólt Magyarországban 3357 czéh. Mostanáig törvényes alapszabálylyal biró ipartársulat mintegy 1400 létezik. Tehát majdnem 2000 czéh oszlott fel, s ugyanannyi iparos-testületnek a tagjai vannak ma minden társulati köteléken kivül, rend és fegyelem nélkül. És hozzá tehetjük részünkről ehez még azt is, hogy a társulati

^{*)} Gelléri Mórnak "Az iparügy napikérdései" czimű 1880-ban megjelent érdekes és nagy szakavatottsággal irt munkájából.

köteléken kivül levő iparosok létszáma is jóval nagyobb, sőt ez évrőlévre folytonosan növekszik, szemben azoknak létszámával, kik társulatba tartoznak. Igy például a debreczeni kereskedelmi és iparkamara kerületében — melyhez Hajdu, Bihar, Szilágy, Szabolcs, Szatmár, Bereg, Ugocsa és Máramarosmegyék s a közbeeső szab. kir. és rendezett tanácscsal biró városok tartoznak — az 1880. évi illeték lajstromok tanusága szerint 17,991 önálló iparos működött, de közülök csak 7104 egyén vólt társulatba, tehát 10,887 egyén vagyis 60.59 százalék nem ismer semmiféle társulati köteléket és kötelezettséget.

Ezeknek előrebocsátása után a debreczeni ipartársulatok közelebbi viszonyaira nézve még a következő kimutatást közöljük :

Az 1880. év végeig Debreczenben megalakult ipartársulatoknak statistikája.

A társulat					dek	on-	társulat agyona	1880 év		eflok-
neve	alakult			A tagok	. segédek	A tanon-	A társula vagyona	bevétel	kiadás	Iskolaj ezelo ra adott 1880-ban.
neve	év	hó	nap	8	z á m		f	0 r	i n	t
Városi timár	1873	Márczius	6	204	60	28	364	723	525	43
Csizmadia	77	Augusztus	31	535	148	180	2847	284	301	30
Fazekas	22	Október	17	60	3	6	379	82	65	10
Fésüs-, késes-,									134	
csutorás	19	n	77	29	2	2	128	35	41	Ę
Szijgyártó	9	,	*	28	4	2	105	14	16	
Kalapos	77	,,	23	6	10	5	196	40	54	1
Czipész	n	n	77	32	30	35	70	69	68	3
Szappanos	,,	n	22	21	5	1	178	50	50	
Molnár	,,	n	27	22	-	4	261	22	18	1
Egyesült épitészi	77	"	27	23	150	64	787	202	163	21
Gubacsapó	,	*	**	40	10	2	.778	80	78	1
I-ső sertésvágó	"	November	11	80	20	4	475	188	188	30
Asztalos	"		13	35	22	27	650	139	135	18
Szücs	"	Deczember	15	72	18	12	371	93	93	
Olajütő	1875	Márczius	31	11	-	-	54	9	6	1-
Pintér	**	Május	16	15	10	10	140	34	32	1
Kötélverő	77	"	32	20	2	11	121	42	31	. 1
Lakatos	27	"	27	18	5	15	145	41	36	(
Kovács	77	,	27	28	14	27	365	63	60	10
Kerékgyártó	77	-	77	22	8	10	178	25	25	1
Magyar-ésszürsz.		Junius	24	60	40	36	272	95	95	10
Mészáros	"	Deczember	1	20	9	4	68	40	20	15
Férfi- és nőszabó	77		27	20	4	21	26	16	16	2
Sütő	1876	Julius	17	9	12	10	128	37	35	5
Összesen 24 társulat	-	-	-	1410	586	516	9186	2423	2031	256

A mi végre az iparosoknak másnemű társulati alkotásait illeti, arra nézve elegendőnek tartjuk a létező egyletek czimének, keletkezési idejének és tagjai létszámának felsorolását aképen foganatositani, a mint itt következik: 1) Első temetkezési társulat, alakult 1862-ben. Jelénlegi tagjainak létszáma 285. 2) A debreczen szücs-czéh harmadik átalános polgári temetkezési társulata, alakult 1862-ben. Tagjainak száma 134, 3) Debreczeni negyedik átalános polgári temetkezési társulat, alakult 1862-ben. Tagjainak száma 345. 4) Debreczeni timár mesterekből alakult temetkező társulat, alakult 1862-ben. Tagjainak száma 313. 5) A magyar szabó és 6-ik temetkezési egylet, alakult 1862-ben. Tagjainak száma 241, 6) Iparos ifjuság önképző egylete, alakult 1874-ben. Tagjainak száma 60. 7) Csizmadia árucsarnok szővetkezet, alakult 1875-ben. A részvényes tagok száma 482, a melléktagoké 54. 8) Pinczérek betegsegélyző egylete, alakult 1876-ban. Tagjainak száma 144. 9) A budapesti átalános munkás betegsegélyző és rokkant pénztár debrczeni fiókja, alakult 1877-ben. Tagjainak száma 54. 10) Debreczeni timártársulat árucsarnok szövetkezete, alakult (ujból) 1880-ban. Tagjainak száma 209. 11) A debreczeni nyomdászok és betüöntők egylete. alakult 1881-ben. Tagjainak száma 22.

Áttérve az iparosok létszámának mozgalmára, előre kell bocsátanunk, hogy annak az iparhatósági igazolványok alapján, hű képét nem adhatjuk, a mennyiben számos vállalkozó — Debreczenben is épen ugy, mint az ország más városaiban — iparát nem a hatóságtól, hanem még a korábban fennállott czéhtől nyert engedély vagy jog alapján s nem ritka esetben minden bejelentés nélkül gyakorolja. Ennélfogva az iparjegyek következő kimutatását nem is annyira az iparüzők mozgalmának feltüntetése, mint inkább annak beigazolása végett közöljük, hogy az 1872. évi ipartörvény egynémely intézkedése mennyire czélszerütlen és kivihetetlen még oly városban is, mint Debreczen, melynek hatóságát az iparügyekben járatlanság-, vagy kezelési hanyagság vádja nem érheti.

A kapitányi hivatalnak mint elsőfoku iparhatóságnak adatai szerint:

Az 1879. év végén érvényben maradt 1494 ipar igazolvány 1880-ban kiadatott 208 "

1880-ban megszünt 37 "

Érvényben maradt tehát 1880. év végén 1665 ipar igazolvány.

Összehasonlitva az érvényben maradt iparigazolványok ezen számát, melyben a kereskedelemmel foglalkozók részére kiadott igazolványok is bent foglaltatnak, az önálló iparosok számával, kitünik, hogy közel 1000 egyén bejelentés nélkül gyakorolja iparát.

Ha pedig az ipar és kereskedelemmel foglalkozó önálló vállalkozók száma, együttesen viszonyittatik az iparigazolványnyal biró egyének létszámához-, azon esetben meg épen nyilvánvalóvá lesz, hogy az uj ipartörvény ide vonatkozó szakasza irott malasztnál nem egyéb, mert 3363 önálló iparos és kereskedő közül csakis 1665 egyén vólt kötelezhető vállalatának a törvény értelmében való bejelentésére.

Ipari termelés.*)

1. Mű- és kereskedelmi kertészet.

Keletkezésére nézve — mint önálló ipar — alig több 10—15 évesnél, s még ez időszerint csak kevés és csekély terjedelmű vállalatok által van képviselve, melyek a város szükségletét sem minőség, sem mennyiség tekintetében még nem képesek fedezni. De a mennyiben a nagyobb fejlődésnek kedvező előfeltételei jobbára itt mind feltalálhatók-, alig szenved kétséget, hogy a kezdet nehézségeinek legyőzése után ez iparág is megérdemlett jelentőségre fog vergődni.

2. Halászat és vadászat.

Eltekintve a Tiszának, a város ohati birtokához tartozó részén üzött halászattól, — e foglalatosság a vadászattal együtt inkább csak kedvtelésből sportképen, sem mint kereset czéljából gyakoroltatik. Egyébiránt a város 16

mértföldet meghaladó nagyhatárán a hal és élvezhető vad annyira megfogyott, hogy a lakosság e nemü szükségleteinek beszerzésénél kizárólagosan idegen területekre és piaczokra van utalva.

3. Kö-, föld-, agyag- és üvegipar.

A fazekas ipar, mely hajdan, sőt még a negyvenes években is több mint 100 mestert foglalkoztatott, az 1880. évi népszámlálás adatai szerint ma csak 37 önálló vállalkozó által van képviselve, mig a

^{*)} lsmertetve a debreczeni kereskedelmi és iparkamarának — Dr. Király Ferencz által szerkesztett 1882-ben megjelent — időszaki főjelentése nyomán.

fazekas ipartársulat elnöksége, a kapitányi hivatalhoz mint iparhatósághoz beterjesztett s ugyancsak az 1880-ik évre vonatkozó jelentésében 60-ra teszi a társulatban levő tagok létszámát. Bármelyik legyen is azonban e két forrás adatai közül a helyesebb, annyi kétségtelen, hogy ez iparág a vas- és pléh edények nagymérvű elterjedése következtében, igen sokat veszitett régi jelentőségéből és terjedelméből, s termelésével ma már csaknem kizárólagosan a helyi- és közel vidék szükségletének fedezésére szoritkozik. A vállalkozók legnagyobb része fazék-, tányér- és korsó készitéssel foglalkozik s munkáik jóságára és olcsóságára mutat, hogy a vas- és kőedény gyárak nehéz versenye mellett is fen tudják tartani magukat, noha a nyersanyag egy részét, a fehérföldet Élesdről, Szindről sőt még távolabbra eső helyekről kénytélenek hozatni.

A fazekas ipar tartozékát kepező kályha készitéssel ez idő szerint csak két vállalkozó foglalkozik, kiknek üzlete azonban oly csekély terjedelmű, hogy velűk itt részletesebben nem foglalkozhatunk.

A pipaégető ipar jelentősége sem az már többé, mint vólt ennek előtte, s aligha tévedünk, midőn az évi termelés maximumát 7—800 ezer darabra veszszük fel, holott jónevü statisztikusok még az ötvenes években, a forgalomba hozott és itt Debreczenben készült cserép pipák mennyiségét évenkint és átlagban 10—11 millió darabra becsülték, a mi az üzletek akkori nagyobb száma és terjedelme daczára, talán egy kissé mégis magasan vólt számitva.

A tégla és cserép gyártás terén azonban az utóbbi években figyelemre méltő lendület állott elő, s ugy látszik hogy ez iparág concentráltabb alakot kezd ölteni, a mennyiben a számos, de inkább csak mellékfoglalatosság képen üzött tégla és cserép égetések mellett, 3 gyárszerűen berendezett vállalatról tehetünk emlitést.

Ezeknek egyike e város által 1881-ben felállitott, 2 millió darab tégla-, fedélcserép és burkolati klinkernek évenkint való termelésére berendezett s egy Hoffmann-féle legujabb szerkezetű körkemenczével ellátott műtéglagyár. A másik jelentékeny vállalat Boschetti Andrásé, mely 300,000 darab tégla és fedélcserép előállitására van berendezve; mig a harmadik telep, mely Zicherman Ignáczné tulajdonát képezi, 200,000 darabnál többet termel évenkint.

Az üveges ipar a vállalatok számát tekintve, az utóbbi években apadást-, ellenben a qualitásbeli munka tekintetében előhaladást

mutat. Megjegyezni kivánjuk, hogy üvegeseink nagyobb része nyilt üzletet tartván, üveg-, porczellán- és kőedény áruk eladásával is foglalkozik.

A kőfaragás csak két vállalkozó által gyakoroltatik, de csak annyiban, a mennyiben azt az általok fentartott emlék-kő kereskedés szükségessé teszi, melynek kriteriumán kivül eső munkát ritkán és csak kivételes esetekben teljesitenek.

Végre e helyen kell megemlékeznünk Geréby Fülöp czementkő és művakolat gyáráról is, mely 10—15,000 czement járda kőnek évenkinti előállitására van berendezve.

4. Fémek és fémáruk gyártása.

Az arany és ezüst művesekre nézve röviden csak azon megjegyzéssel élhetünk, hogy számuk az előbbi évekhez képest nem apadt s üzleti viszonyaikban lényeges változás nem történt, a mi tekintve az ékszergyártás nagymérvű előhaladását és az idegen készitmények tömeges behozatalát, mindenesetre azt bizonyitja, hogy vállalkozóink egyéni munkaképessége inkább gyarapodott, mint hanyatlott.

Az ipar vállalatoknak fentebb közölt és itt is követett csoportositása szerint, az e fejezet alá sorolható iparágak közül, ugy a vállalkozók számának, valamint üzletök terjedelmének tekintetében némi jelentőséggel városunkban még csak a bádogos ipar bir, mely a közönséges és finomabb czikkek előállitásában háttárbe szorittatott ugyan a külföldi gyárak által, de más oldalról támaszt nyert az épitkezéseknél mind nagyobb mérvben szükségelt fedél- és másnemű bádogos munkák készitésében.

A vasnak nagyobb és átalánosabb alkalmazása, valamint a pakfon és imitált ezüst czikkek elterjedésének következtében, a rézművesek és rézöntők száma és keresete is megfogyott, s ma e két iparág mindössze 6 önálló vállalkozó által van képviselve, kik többnyire csak a gépek, szerszámok és készülékeknél előforduló javitásokkal kénytelenek megelégedni.

Még egy figyelemre méltő uj vállalatról tehetünk e helyen emlitést, és ez ifj. Fodor Istvánnak érczkoporsó gyára, melynek azonban csak az 1880. évben történt keletkezését jelezhetjük, a mennyiben berendezésére és müködésére nézve, minden utánjárásunk daczára sem sikerült adatokat szereznünk.

5. Gépek, szerszámok, eszközök, készülékek és szállitási eszközök gyártása

Az e csoportba tartozó iparágak közül városunk területén még egy sem üzetik ez idő szerint gyárszerüen. Némi kivételt ugyan lehetne tenni a mezőgazdasági kisebb gépek és eszközök készitésére nézve, de a létező egy-két nagyobb vállalat is inkább hasonlit berendezésénél és egyéb üzleti viszonyainál fogva terjedelmes kézmühelyhez, mint gyárszerü vállalathoz, habár ezek már inkább készletre mint megrendelésre és közvetlen eladásra dolgoznak. Nagyobb mozgató gőzgépeknek, járgányoknak és kazánoknak gyárszerü előállitásával tehát Debreczenben még nem foglalkoznak, de ki kell emelnünk, hogy az "István" gőzmalom gépmühelye berendezésénél fogva ilyenek előállitására képesitve van, mit a legközelebb tartott debreczeni iparkiállitásra készitett 8 lóerejű locomobilnak kisérletképen történt létrehozásával is beigazolt.

A mezőgazdasági kisebb gépek és eszközök gyártását illetőleg azonban megjegyezni kivánjuk, hogy noha az ipari tevékenységnek ezen neme, sem fejlettség sem terjedelem tekintetében nem áll még ott, a hol állania kellene és a nagyvállalatok és gyárak versenyének daczára állania lehetne, — mindazonáltal konstatáljuk, hogy e téren az utóbbi évek folyamán figyelemreméltó előhaladás vólt észlelhető. A készletre dolgozó vállalatok leginkább ekék, boronák, vetőgépek, szénagyűjtők, rosták, trieurök, szecskavágók, morzsolók, darálók, zuzó és sajtoló gépek előállitásával foglalkoznak, mely czikkek közül egy némelyiknek készitését a tökélynek már valóban magas fokára emelték. Ilyen gyár vagy nagyobb gépmühely azonban városunkban mint fentebb is emlitők — csak kettő van, névszerint az "István" gőzmalom gépmühelye, mely gőzerőre berendezett segédgépekkel jól van felszerelve s rendszerint 15-20 munkással dolgozik, - és a Borsányi Viktor gazdasági gépgyára, mely 10—15 munkást foglalkoztat.

A fegyver ipar, mely városunkban a hetvenes években még 5 önálló puskamüves által vólt képviselve, a fegyver és vadászati adó behozatala következtében annyira hanyatlott, hogy ma már alig érdemel emlitést, s az mindössze egyetlen vállalkozó által van képviselve. Egyébiránt a fényüzési és vadász fegyverek elárusitásával majdnem minden norinbergi és diszműáru kereskedő foglalkozik, a közönsége-

sebb javitási munkákat pedig már a lakatosok is végzik, minélfogva alig remélhető, hogy ez iparág mai rosz helyzetéből egyhamar képes leend kiemelkedni.

A zene eszközök gyártását illetőleg csak az orgona készitésről tehetűnk itt emlitést, mely az országszerte ismert Kisszel István-féle vállalat által van egyedül, de kitűnőképen képviselve. Sajnálattal vagyunk azonban kénytelenek felemliteni, hogy e gyár — alapitójának 1881-ben történt elhalálozása következtében — valószinüleg megszünik; de e vállalatnak számos alkotása fog még sokáig tanuskodni arról, hogy ez iparág is fényesen vólt egykor Debreczenben képviselve.

A kocsi és kerékgyártó ipar, daczára a fényüzési adók nyomasztó hatásának, elég kedvező helyzetnek örvend s szép előhaladást tanusit. Erre enged legalább következtetni azon körülmény, hogy a luxuskocsik behozatalának észlelhető- csökkenése mellett, kocsigyártóink készitményeinek kivitele az utóbbi években emelkedett, s hogy a kocsi és kerékgyártók létszáma szaporodott. Örvendetes előhaladás észlelhető e mellett a készitmények minőségén is, mire nézve bizonyiték gyanánt szolgálhat azon körülmény, hogy a debreczeni kocsik és könnyű szekerek, ma keresettebb és kedveltebb czikket képeznek, mint ezelőtt, s iparosainkhoz nemcsak Erdélyből és a felső megyékből, de Moldva, Bukovina és Galicziából is mind gyakrabban érkeznek megrendelések. Egyébiránt kocsigyártóink az utóbbi években tartott kiállitásokon s közelebb a székesfehérvári tárlaton is beigazolták azt, hogy készitményeik bármely hazai gyártmánynyal kiállják a versenyt, és pedig ugy az izlés-, szolid munka-, valamint az árak olcsóságának tekintetében egyaránt.

A kerékgyártó ipar kedvező helyzetére vonatkozólag tett fentebbi megjegyzésünk azonban, csakis a finomabb czikkek előállitásával foglalkozó iparosokra alkalmazható, a mennyiben a közönséges és durvább kerékgyártó áruk, a házi iparnak mindinkább tömegesebben jelentkező készitményeivel és a szekér alkatrészek mind tetemesbé váló behozatalával szemben, évről-évre nehezebb feltételek mellett és nagyobb áldozatok árán versenyezhetnek. Mindazonáltal a kerékgyártók helyzete az elmult két évben s főleg az 1880. évi némileg kedvezőbb aratási eredmények következtében előállott nagyobb és élénkebb kereslet folytán, elég türhetőnek volt mondható és számuk is inkább emelkedett mint hanyatlott.

A kovács és lakatos ipar. A kovácsok száma az utóbbi években szaporodott s helyzetők némileg javult, noha a patkók készitésével — mely ennek előtte egyikét képezte üzletük legjövedelmezőbb ágának — a gyárak versenyének következtében csaknem egészen felhagyni voltak kénytelenek, s ma már inkább csak az eltérő formáju vagy a beteg patákra szükségelt patkóknak készitésére szoritkoznak. Egyébiránt a mit a kovácsok a patkók készitésénél a gyárak versenye következtében veszitettek, meglehetősen helyrepótlódik az által, hogy a nép az olcsóbbá vált patkó-árak folytán, ma több lovat és többször vasaltat mint ennek előtte.

A lakatos ipar ellenben, mint országszerte, ugy itt Debreczenben is folytonos hanyatlásban van. A gyárak versenye következtében ez iparág nagyon nélkülözhetővé vált a közönségre nézve, a mennyiben alig van a lakatosságnak oly czikke, mely a kereskedésekben készen ne lenne kapható, minélfogva lakatosaink legnagyobb része csak javitásokkal és oly czikkek készitésével van elfoglalva, melyek méreteik vagy formájok különlegességénél fogva kereskedésekben nem kaphatók. Egyébiránt a lakatosok számának évről-évre tapasztalható csökkenése és azon körülmény, hogy a mesterek legtöbbje segéd, sőt tanoncz nélkül dolgozik, elégé igazolja, ezen a mult regime idejében szép virágzásnak örvendő iparágnak hanyatlását.

A kés-, ráspoly-, reszelő- és pipakupak-készitők sem lévén képesek készitményeikkel a gyárak versenyét kiállani, számuk annyira megfogyott, hogy e négy iparág együttvéve csak 18 önálló vállalkozót képes foglalkoztatni.

Az órások létszáma ugy látszik már évek óta mitsem változott, noha iparuk átalakuláson ment keresztül, a mennyiben órákat most már egyátalában nem készitenek, hanem csak javitásokkal és idegen készitmények elárusitásával foglalkoznak; de mivel órák eladásával nemcsak az aranyművesek s norinbergi és divatczikk-kéreskedők, hanem még az üveg-, porczellán-, rövidáru- és másféle kereskedők közül is sokan foglalkoznak, sőt hogy az e czikkel való házalás is mind jelentékenyebb mérveket kezd ölteni: az órások keresete csekély s anyagi helyzetők a felidézett nagy verseny következtében kevés kivétellel folytonos veszteségeknek van kitéve.

A köszörüsök, látszerészek, szitakötők és vasserpenyő készitők ipara Debreczenben ez idő szerint még oly csekély terjedelmű és oly kevés önálló vállalkozó által van képviselve, hogy ezen üzletek részletesebb ösmertetését bizvást mellőzhetjük.

6. Vegyészeti ipar.

A technikai czélokra szolgáló vegyek gyártása csak kevés számu és csekély termelési képességgel biró vállalatok által van képviselve.

Keményitő-gyár csak egy van, mely noha 3000 m. mázsa buzakeményitőnek évenkinti előállitására van berendezve, mindazonáltal a kedvezőtlen üzleti viszonyok miatt 1880-ban 600 m. mázsa buzának felhasználásával csak 300 m. mázsa árut állitott elő. E gyár a rendes üzleti készülékeken kivül egy két-ló erejü légszesz-motorral is el van látva s a jelzett évben az üzletvezetőn kivül 3 állandó munkást foglalkoztatott. — Tulajdonosa ez idő szerint Bignió János debreczeni kereskedő.

Az enyvgyártás korábban valamivel nagyobb terjdelemben üzetett s két vállakozót foglalkoztatott, mig ez idő szerint csak egyetlen gyár által van képviselve, mely berendezésénél fogva legfeljebb 200 m. mázsa enyvet állithat elő évenkint. De az 1880. évben még ezen csekély termelési képesség sem volt az üzleti viszonyok kedvezőtlen alakulása következtében teljesen kihasználható, s e gyár állandó 4 munkásával csak 160 napon dolgozott s mindössze 100 m. mázsa közönséges árut készitett. Iparunk nagy kárára tehát azon tetemes mennyiségü huslás és faragás, mely a timárok és mészárosok üzletéből kerül, jobbára mind kivitetik s külföldön nyeri értékesitését.

Az olajgyártás is, mely városunkban még a hatvanas években meglehetős terjedelemben üzetett, a kőolaj használatának elterjedése következtében igen alacsony fokra szállt le, s az olajmalmok egy nagy része vagy teljesen beszüntette a munkásságot, vagy csak időnkinti termeléssel foglalkozik. Egyébiránt félre nem ismerhető, hogy ez iparág, melyet Debreczenben és vidékén eddigelé csaknem kizárólagosan a kis ipar tartott elfoglalva, évről-évre concentráltabb alakot kezd ölteni a mennyiben a kezdetleges berendezésű és csekély termelő képességgel biró olajütők helyét — kevés számu, de jobb berendezésű és nagyobb üzletképességű vállalatok foglalják el, melyekkel szemben a kisipari vállalatok nem versenyezhetnek. Az 1880. évi népszámlálási adatok már csak 4 vállalkozóról tesznek emlitést, a mi valószinüleg téves felvételen alapul, mert a debreczeni kereskedelmi és iparkamara lajstro-

maiban ugyanazon évre vonatkozólag 11 illeték-köteles önálló vállalkozó szerepel. Bármint legyen is azonban ez, annyi kétségtelen, hogy a termelés mennyisége a fentebb érintetteken kivül még a tápszerül használt napraforgó és lenmagolaj fogyasztásának csökkenése következtében is nagy mértékben megapadt, habár a gépolaj használata emelkedett, de ezen emelkedés az idegen gyártmányok nagy mérvű behozatalának következtében saját iparunknak nem válhatik hasznára. A debreczeni olajmalmok évenkinti termelésének mennyisége ma alig tehető többre 5—600 m. mázsánál.

A szódaviz-gyártás, mely városunkban a hatvanas években vette kezdetét, 3 vállalat által van képviselve, s ezek nem kis mértékben járulnak a természetes ásványvizek fogyasztásának apasztásához, a mennyiben e három gyár együttesen 1 millió üveg szódaviznél többet képes előállitani, noha évenkint és átlagban csak mintegy 3—400,000 üveggel hoznak forgalomba s rendszerint 180 m. mázsa dolomitot és 150 méter mázsa kénsavat használnak fel a gyártáshoz. E vállalatok közzül kettő — a Göltl Nándoré és a Rissák Lajosé — légszeszmotorral van ellátva, mig az Unger és Kaufman czég tulajdonát képező harmadik egyszerű kézi erőre alkalmazott gépekkel dolgozik, s mind három gyár együttvéve 10 állandó munkást foglalkoztat.

A mennyiben a gyógyszerészet nem tartozik a tulajdonképeni iparvállalatok sorába, elegendőnek vélünk itt csak annyit felemliteni, hogy Debreczenben 8 gyógyszertár van felállitva, melyek berendezésüknél fogva képesitve vannak a gyógyászat által támasztott magasabb igényeknek is eleget tenni.

A czég- és szoba-festő ipar együttesen gyakoroltatik, s mindkettőnek üzleti viszonyaira nézve konstatálhatjuk, hogy festőink anyagi helyzete javult s számuk az utóbbi években szaporodott, mire nézve nemcsak az élénkült épitkezési kedv volt befolyással, hanem azon körülmény is, hogy a közönség azon részének izlése is változott, mely eddigelé lakóházainak egyszerű bemeszelésével beérte.

Végre felemlitendőnek véljük, hogy festék- és lak-gyártással egy, — kocsikenőcs gyártásával pedig két vállalkozó van elfoglalva s hogy az utóbb emlitett két válalkozó évenkint és átlagosan 2—300 m. m. árut hoz forgalomba.

Befejezésül pedig kiemeljük, hogy a hulladékok és trágyaszerek gyűjtése, a nép takarékosság iránti érzékének fejlődésével ma gondo-

sabban eszközöltetik, s azoknak értékesitésével többen foglalkoznak, mint csak nehány évvel is ezelőtt. A rongy-és csontszedés több kisebbnagyobb tőkével rendelkező vállalkozó által gyakoroltatik, kik a vidéken számos ügynököt foglalkoztatnak, de sajnos, hogy az összegyüjtött anyag legnagyobb része értékesités és feldolgozás végett még mindig külföldre vándorol.

7. Fülő és világitó szerek gyártása.

Az egymással rokontermészetű és többnyire kapcsolatosan üzött faggyu-gyertya és szappan-gyártás városunkban a nagy vállalatok — és az idegen behozatal által felidézett nehéz verseny daczára, mint kis- és háziipar még ma is igen jelentékeny terjedelemmel bir. Szappanosaink ugyan a gyertya-öntést hova-tovább mindinkább korlátozni kénytelenek azon arányban, a mint a kőolaj és stearin-gyertya használata a nép kevésbé vagyonos osztályánál is tért hódit; szappan készitményeik azonban eléggé kedvelt és keresett ezikket képeznek arra nézve, hogy az olcsóbb, de silányabb idegen gyártmányok versenyét — a termelés megszakitása nélkül s türhető árak fentartása mellett — jó sikerrel kiállhassák.

Egyébiránt a szappanfőzés mint háziipar is jelentékeny szerepet viszen; a nép elég takarékos és ügyes is arra nézve, hogy a háztartás körül gyűjtött zsir-, szalonna- és faggyu-hulladékokat ez uton és saját maga értékesitse.

Világitó gáz termeléssel, az 1863-ik évben keletkezett s az augsburgi légszesz-ipartársulat tulajdonát képező gyár foglalkozik, melynek berendezésére és üzleti viszonyaira nézve helyén valónak látjuk itt felemliteni, miszerint e gyár: az igazgatón kivül 2 tisztviselőt, 2 felügyelőt, 1 lakatost, 1 kőmüvest, 8 segédmunkást és 10 lámpagyujtót s igy összesen 25 egyént foglalkoztat, és fel van szerelve egy 4 ló erejü gőzgéppel, gőzszivattyu és süritővel, 5 kemenczével, 26 görebbel (retorta), 2 mosó, 3 tisztitó, 2 hütő és 2 légszesztartó (gasometer) készülékkel s képesitve van évenkint 600,000 köbméter légszesznek, 10,000 m. mázsa koksznak és 1000 m. mázsa kátránynak előállitására.

Termelési képességét azonban e gyár még soha sem használta fel egészen; igy 1879-ben 361,125, 1880-ban 355,690 — és 1881-ben 357,676 köbméter gázt s ez utóbb emlitett évben még 7576 m. mázsa

kokszot és 636 m. mázsa kátrányt állitott elő, melynek termelésére felhasznált a mondott évben 12,750 m. mázsa köszenet, 2025 m. mázsa köszenet és 853 m. mázsa fütő szenet mintegy 29,994 frt értékben.

A lángok száma 1880. évben volt: utezákon és középületekben 1200. magán épületekben és üzletekben 3500; s 1 köbméter gázért fizet a város 1942 krt. magán felek ellenben 13.so krtól 14.sa krig. A forgalomba hozott 7000 m. mázsa koksznak ára pedig 1 frt 80 és 2 frt 60 kr s az eladott 620 m. mázsa kátrányé 2 és 4 frt közt ingadozott.

8. Fonó és szöcő ipar.

Az ipari tevékenységnek mindenesetre egyik legelhanyagoltabb ágat Debreczenben is a szövészeti ipar képezi. A gyapju és szőrfonás, valamint ezeknek szövése, eltekintve a gubások és a házi-ipar tevékenységétől, mindőssze 1 pokrócz- és 1 tarisznya-szövő kisiparos — és a Szvatos Ignácz-féle kötött és szövött gyapjuáru gyár által van képviselve, mely utóbb emlitett vállalatra nézve és pedig az 18⁷⁹/_{so}-dik üzlet-évet illetőleg, megjegyezni kivánjuk, hogy e gyár fenállásának ezen 60-dik évében fel volt szerelve 1 kettős pánczél-kazánnal ellátott 5 lóerejű gőzgéppel, 8 szövőszékkel, 2 körszövő, 2 gyapju kidolgozó, 1 fonal, 3 fonó, 1 gyapju-tisztitó, 1 fonal-lehuzó és 1 kallózó géppel s 1 festő mühelylyel; termelési képessége pedig 7-800 tuczat különböző méretű és formáju gyapjuáru czikknek évenkinti előállitására terjedt ki, noha a kedvezőtlen üzleti viszonvok következtében a jelzett évben csak mintegy 50 méter mázsa gyapjut dolgozott fel s 100 tuczet kész árut hozott forgalomba, s mindössze 4 segédet és 2 tanonczot foglalkoztatott.

Egyik igen lényeges akadályát képezi e gyár nagyobb felvirágozásának azon körülmény, hogy az örökös tartományokból behozott selejtes és többnyire mesterséges gyapjuval (Kunstwolle) kevert, vagy egészen ilyenből készitett olcsó czikkeket a nép inkább keresi és vásárolja, mint e gyárnak tiszta gyapjuból készitett, tartósabb, de megfelelően drágább áruit. Érdekesnek tartjuk e vállalat multjára nézve még annak felemlítését, hogy megalapítója (Szvatos Mátyás), ki egyszersmind feltalálója és első készitője volt, a nép által ez idő szerint átaláncsan használt szövött bekötők és ujasoknak; még a hatvanas évek elején is 25--30 munkást foglalkoztatott állandóan, s rendes vevőikénem nemcsak a környező megyék s Erdélyés Galiczia, hanem az üzleti

könyvek tanusága szerint, Egyiptom és Spanyolország Bask tartományai is jelentkeztek, s az idegen államokban exportált készáruk menynyisége évenkint és átlagban 3—400 tuczetre volt tehető. Egyébiránt e gyár — mely vétel utján 1881-ben Baum Miksa helybeli kereskedő birtokába került — egészen uj s a mai technikai követelményeknek teljesen megfelelő berendezést fog nyerni, s egy szürposztó-gyárral leend összekapcsolva, mire nézve a munkálatok már annyira előhaladtak, hogy e gyár müködését az 1882. év folyamán mindkét irányban megkezdheti.

Mióta a szövészeti iparnak sulypontja a kis- és házi-ipar köréből át lett helyezve a nagy vállalatok terére, azóta a kézmüves takácsok helyzete is feltartózhatlanul hanyatlik. A nép ma már nem viseltetik oly előszeretettel a len- és kenderből készült vászon iránt, mint ennek előtte, s jobbára megszokta a tetszetős külsejü s a mellett jóval olcsóbb gyapotáruk használatát, mi a forgalmi főbb vonalak mentén mindenütt a takácsok elpusztulását idézte elő. Igy Debreczenben még az ötvenes évek elején 22 takács talált munkát és keresetet, mig ma, a népszámlálási adatok szerint, ezen iparág már csak egyetlen vállalkozó által van képviselve.

Hasonlóan igen csekély számmal vannak képviselve a ruhafestők is, s mindössze e téren csak 3 vállalkozó működik, kik kivétel nélkül kereset hiányban szenvednek, s létezésök tengődésnél nem egyéb.

A kötélverő ipar is sokat veszitett régi jelentőségéből és képviselőinek számából, mely hanyatlásnak oka részben a nyers anyag termelésének csökkenésére s az árak folytonos és nagymérvü ingadozására, részben pedig az idegen gyártmányok tömeges behozatala által támasztott versenyek hatására vezethető vissza Különben is a kereskedések annyira el vannak árasztva a kötélverő ipar mindenféle termékével, hogy a közönség kényelmesebben és rendszerint olcsóbban is juthat a szükségelt áruknak ez uton való beszerzéséhez, mint ha azokat magoktól az iparüzőktől vásárolja, kik czikkeikkel csak a heti és országos vásárok alkalmával jelennek meg a piaczon.

Az e csoportba tartozó iparágak közül még a len-és kenderfonás, valamint a háló- és bornyomózsák-kötésről tehetünk itt, mint oly foglalatosságokról emlitést, melyek városunkban honosak. Ezeket leginkább nők gyakorolják, házi vagy mellék keresetképen, de daczára, pebreczen leirása.

hogy e czikkek előállításával számosan foglalkoznak, a termelés mégis jobbára csak a helyi és a közelvidék szükségletének kielégitésére szoritkozik.

9. Papir ipar.

A kártya-gyártás egy vállalkozó által van képviselve, mely az 1880-ik üzletévben 3 férfi. 1 nő és 4 gyermek munkást foglalkoztatott, s mintegy 40,000 játék kártyát hozott forgalomba.

A könyvkötő ipar is csak 5, de jól berendezett és kielégitő qualitásbeli munkaképességgel biró üzlet által van képviselve, melyek közül kettő a Dávidházy Imre és Csáthy Károly könyvkötészete, e szakba vágó, nagyobb és magasabb igényeknek megfelelő műtárgyak előállitásával is foglalkozik.

Végre még felemlitjük, hogy a doboz-, levélboriték-, papiros szipkák és zsacskók készítése is kezd a háziipari foglalatosságok közt tért nyerni s némi jelentőségre vergődni.

10. Fa-, csont-, guttapercha-, kaucsuk és hasonló ipar.

Az asztalos iparnak minden neme, de kiváltképen a butor- és épitészeti asztalos ipar, városunkban már ugy szólván századok óta virágzik. Megjegyzendő azonban, hogy a nagyobb felvirágzásnak vagyis a vállalkozók minő- és mennyiségbeli nagyobb munkaképességének korszaka csak a hatvanas évek elejével vette kezdetét, midőn a városi és vidéki közbirtokosság és átalában a vagyonosabb osztály butor szükségletét, az idegen gyártmánvok mellőzésével, helybeli készitmények által kezdte fedezni. Az is sokat tett az épitészeti asztalosság emelésére, hogy a közönség a mondott évek óta nagyobb igényeket formál az épületek és lakrészek czélszerű és csinos berendezésére, mint annak előtte és hogy a hatvanas évek óta az épitési kedv is nagy mértékben fokozódott. Ugyde az 1873. évi közgazdasági válság következtében iparunk ez ága annyi veszteséget szenvedett és oly kedvezőtlen helyzetbe jutott, hogy abból még a mai napig sem volt képes teljesen kibontakozni, noha megelégedéssel konstatálhatjuk, hogy asztalosaink qualitativ munkaképessége, a viszonyok nyomasztó hatásának daczára sem hanyatlott, sőt mindig lépést tartott a közönség egyre fokozódó igényeivel. Ugy látszik, hogy ezen iparág üzleti helyzetében az 1880. év kezdetével némi kedvező fordulat állott elő, erre enged legalább következtetni azon körülmény, hogy a jelzett évben a paraszt butoráruk igen jó, — a finomabb készitmények pedig kielégitő keresettségnek örvedtek, noha a közönség egy nagy része még ma is inkább veszi a silány, de olcsó, mint a tartós és szolidabb, de megfelelően többe kerülő helyben készitett butorárukat.

Mü- és épitészeti iparunk fejlettségi állapotára nézve még kiemeljük, hogy a készitmények jóság és izléses külső, valamint az árak tekintetében bátran kiállhatják a versenyt az ország bármely városának készitményeivel, s a baj csak abban rejlik, hogy a bécsi és más külföldi ipar termelvényei, óriási mennyiségekben kerülnek be hozzánk azon előitéletnél fogva, mely az előkelő osztály egy nagyrészét még ma is visszatartja a belföldi készitmények használatától.

A kádár ipar, mely városunkban 20 önálló iparos által van képviselve, az utóbbi években meglehetős üzleti előmenetelnek örvendett, a mennyiben az 1878. és 1879. évi rendkivüli bő szüretek lehetővé tették iparosainknak azon versenyt eredménynyel kiállani, melyet a nagy vállalatok és kereskedők ösztönöztetve a kiviteli kedvezőtlen conjuncturák által, ellenük saját piaczukon kifejtettek. Egyébiránt a kádár ipar átalános helyzete — eltekintve a jelzett évek kedvező eredményétől — nem mondható kielégitőnek s ma kevesebb vállalkozót foglalkoztat mint a hatvanas években.

A kefekötő ipar, eltekintve a kisebb kézművesek üzletétől, egy gyárszerűen berendezett vállalat által van képviselve, s ez a Knoll Pál tulajdonát képező első debreczeni kefe- és ecsetgyár, mely 1880-ban 300 munkanapon keresztül, naponkinti 12 órai munkával 20 férfi-, 10 nő és 15 gyermeknek adott foglalkozást s 5000 kiló sertének, 5000 kiló lószőrnek, 4000 kiló tengeri fűnek, 1000 kiló élesmosó-gyökérnek, 4000 kiló szuroknak és 100 öl fának feldolgozásával mintegy 30—40,000 frt értékü különböző kefe-, ecset- és meszelő-árut állitott elő. E gyár szolid készitményeivel és jutányos áraival üzletét ma már oda fejleszté, hogy nemcsak Debreczenből, hanem a környező megyékből is képes volt az idegen kefekötő czikkeket teljesen kiszoritani.

Az e csoportba sorozott egyéb iparágak közül jelentőséggel városunkban még csak az esztergályos, fésüs és csutora készitő ipar bir. Az esztergályosok száma és qualitativ munkaképessége az utóbbi években emelkedett, s üzleti viszonyaik is javultak, ellenben a fésüsök és csutorások helyzete, az idegen gyártmányok olcsósága és nagymérvű

behozatala következtében, mind jobban tarthatatlanná válik, s a mesterek nagyobb része már most is segéd és tanoncz nélkül kénytelen dolgozni.

Müfaragással, továbbá kaptafa-, kosár-, nád és szalmaszék készitésével városunk területén még oly kevesen és csekély terjedelemben foglalkoznak, hogy ezen iparág helyzetének és üzleti közelebbi viszonyainak részletezését bizvást mellőzhetjük.

Meg kell még e helyen a faiparhoz tartozó egy uj vállalatról is emlékeznünk, s ez a Berger Henrik által 1880-ban felállitott gőzfavágó, mely egy 8 lócrejü gőzgéppel, 3 körfürész és 4 balta-készülékkel van felszerelve, s munkaképessége 12,000 köbméter fa felvágására terjed; tényleg azonban a jelzett évben csak 4000 köbméter fát aprózott fel s azon évben 120 munkanapon keresztül 1 felügyelőt, 1 gépészt, 20 férfi, 2 nő és 3 gyermek munkást foglalkoztatott 60—70 kr napi bér fizetés mellett.

11. Bör-, szörmc-, serte és tollipar.

Nagyobb s az ez idő szerinti müszaki követelményeknek teljesen megfelelő börgyár városunkban nem létezik, de terjedelmes és jól berendezett timár mühely elég van, s ezek közt van olyan is, mely már nemcsak a nép által szükségelt közönségesebb czikkek készitésére, hanem vastag talpbörök és géphajtó szijak előállitására is be van rendezve. Igy például az "István" gőzmalom pár évvel ezelőtt összes hajtószij szükségletét mind helybeli készitményekből fedezte, — de csak fedezte és ma már nem fedezi, mivel timáraink az idegen gyártmányok olcsóságánál s a nyersanyag drágaságánál fogva, a bőrgyártás ezen nemével kénytelenek voltak felhagyni.

A csekély mérvű hajtószij- és talpbőr készitésen kivül, timáraink legnagyobb része, a nép által szükségelt közönségesebb bőrfajok előállitására szoritkozik s czikkeiket rendszerint maguk árusitják el az országos és hetivásárok alkalmával.

Ugy a nagyobb készletre, valamint a közvetlen eladásra dolgozó kisebb timárok üzlete az utóbbi években egyátalában nem vólt kielégitőnek mondható. A fogyasztás 1879. és 1880-ban nem érte el a rendes fokot, s noha a jótermésre való kilátás, különösen az utóbb nevezett évben az árakat tavasztól az aratás idejéig folytonosan emelte, mindazonáltal aratás után már oly hanyatlás állott be, mely az üzlet

alakulására nézve a legkedvezőtlenebb befolyást gyakorolta, a mit egyébiránt a segédanyagok árának tetemes emelkedése is növelt és előmozditott.

Különben ezen iparág is erősen meg van támadva a nagy gyárak és bőrkereskedők versenye és a külföldön készült lábbeli és egyéb bőráruk tömeges behozatala által, — és mindennek daczára, a timárok számának csökkenése nálunk nem öltött még — mint ez másutt tapasztalható — feltünő arányokat, s igy ez üzletágnak hanyatlása vagy legalább annak szükebb körre lett szoritása abban nyilvánul leginkább, hogy a vállalkozók kevesebb segéddel dolgoznak, mint ezelőtt.

Valamennyi e csoportba foglalt iparág közt legtöbb egyént foglalkoztat, mint önálló vállalkozót, a csizmadia és czipész ipar, noha a gyárak és kereskedők által felidézett verseny mindkét iparágra rendkivül nyomasztó hatással van. Nemcsak Debreczen van elárasztva idegen készitményekkel, hanem a környező kisebb falvakban is alig van már oly vegyeskereskedés, hol leginkább Ausztriában készült czipők és csizmák ne lennének kaphatók. Különösen kedvezőtlenek vóltak az utóbbi évek iparosainkra nézve, legnagyobb részök veszteséggel dolgozott s csak kevesen valának olyanok, kik üzletőket nem vóltak kénytelenek a legszükebb korlátok közé szoritani. Számok azonban sem a csizmadiáknak, sem a czipészeknek nem apadt, sőt inkább az konstatálható, hogy az előbbi évek nyomasztó hatása következtében szaporodott, minek némi magyarázata azon körülményben is rejlik, hogy a csizmadia és ezipészipar megkezdéséhez, aránylag és absolute oly csekély tőke kivántatik, mely pénzszük időkben is könnyen megszerezhető.

A szijgyártó ipar jól és elég számos vállalat által van képviselve, és noha a készitmények ára csökkent, mindazonáltal iparosaink helyzete elég türhetőnek mondható, mi mindenesetre a mesterek egyéni munkaképességének gyarapodása mellett vall és bizonyit.

A keztyüs ipar azonban még fejletlen és kezdetleges s mindössze csak 4 vállalkozót feglalkoztat, kik a segéd anyagokat kivétel nélkül mindet Bécsből és Csehországból kénytelenek hozatni.

A mi a prémbőr, szőrme és szücs ipart illeti, csak annyit kivánunk megemliteni, hogy noha ezen iparág még ez idő szerint is sokakat foglalkoztat, mindazonáltal régi jelentőségéből az utóbbi egy-két évtized alatt igen sokat veszitett és pedig ugy a vállalkozók létszámának, valamint az üzletek terjedelmének tekintetében. A bunda, ködmön, bekecs és kucsma viselésétől a köznép kezd lassankint elszokni s öltözetének készitéséhez inkább posztót és posztóféléket használni; a finomabb prémbőrök kikészitésével pedig már csak elvétve és kevesen foglalkoznak, s a szücsök csaknem kivétel nélkül mind külföldről szerzik be e részbeni szükségleteiket.

E helyen kell emlitést tennünk a borbély és fodrász iparról is, mely 15 csinos és kényelmes berendezésű nyilt üzlet által van képviselve, melyek közül többnek tulajdonosa paróka készitéssel és hajkereskedéssel is foglalkozik.

Az e csoportba foglalt többi iparág oly csekély terjedelemben üzetik, hogy velök itt részletesebben nem foglalkozhatunk.

12. Öltözés-, tisztitás és pipereipar.

A fehérnemüek készitése körül az utóbbi években meglepő előhaladás észlelhető. A confectio különféle ágai közül egynémelyik szép és jó munka, valamint az árak tekintetében is már annyira fejlődött, hogy eredménynyel képes versenyezni a főváros hasonnemű készitményeivel.

Ezen iparágnak ha nem is meghonositása, de annak kifejlesztése körül elvitázhatlanul legtöbb érdeme van a Kardos László és Kunz József-féle helybeli két ezégnek, mely ezégek sikere számos kisebb vállalkozót buzditott ezen jutalmazó foglalkozásnak felkarolására, a minek egyik igen üdvös következménye abban is nyilvánul, hogy számos oly nő, ki különben minden kereset nélkül lenne, most könnyen találhat munkát és jövedelmező foglalkozást és pedig a nélkül, hogy legnagyobb részök házonkivüli munkára lenne kényszerülve.

Hogy mennyire el van terjedve városunkban a fehérnemüek készitése, s hogy mily sok nő foglalkozik iparszerüleg varással, tanubizonyságul szolgál azon körülmény, hogy az 1880. évi népszámlás fentebb közölt adatai szerint 283 oly nő lett felvéve, kiknek ruhavarrás és fehérnemű készités képezi egyedüli keresetét s kik közt nem kevesebb mint 229 egyén szerepel önálló vállalkozó képen.

Aránylag csekélyebb terjedelmű és fejletlenebb a tulajdonképeni értelembe vett piperekészitő ipar, a mennyiben csak 9 oly divatárust találunk, kik nyilt üzlettel birnak, s kik áruiknak legalább egyrészét, vagy azoknak egyes részletét maguk készitik.

A ruhakészitéssel foglalkozó azon iparosok, kik inkább a nép számára dolgoznak, kielégitő keresetnek örvendenek, ellenben azok, kik a felsőbb vagy középosztály által igényelt finomabb czikkek készitésével foglalkoznak, az idegen gyártmányok nagymérvű behozatala által felidézett verseny következtében csak nehezen és legtöbbnyire üzletők korlátozásával tarthatják fen magukat.

Igy van ez a férfi szabóknál is. Az ugynevezett magyar szabók, kiknek készitményeit a nép viseli, jobb keresetnek örvendenek, mint az uri vagy német szabók. Amazok árui nem lévén annyira kitéve sem a szabás formája, sem az anyag minőségének tekintetében a divat ingadozásának és az idegen készitmények közvetlen versenyének : határozottan kedvezőbb helyzetben vannak, mint a német szabók, kik a divat gyakori ingadozásából származó veszteségeken kivül, viselni kénytelenek a már szabadossá vált versenyzésnek s a hitelnyujtásból származó kalamitásoknak minden következményeit.

Nem kedvező jelenleg a nőiszabók helyzete sem. Üzletök sokat szenved a divattárak felszaporodása és a női ruha szabászat és varrás átalánossá vált elterjedése következtében, s ugy látszik hogy ez iparág lassankint a kisebb vidéki városokból egészen kiszorul, s csak nagyobb központokban s ott is kevés számu nagyvállalkozó által lesz csak fentartható.

Egyébiránt a szabó ipar, qualitativ munkaképességének folytonos előhaladása daczára, lassan de szakadatlanul tért és alapot veszit városunkban is a gyárak és öltönyraktárak legyőzhetlen versenyével szemben, mit nagyon előmozdit azon körülmény, hogy ezen ipar minden segédanyagját, a szövettől kezdve az utólsó gombig és szál czérnáig, mindent külföldről s az örökös tartományokból kénytelen hozatni s ez idővesztés mellett sok költséggel, koczkázattal és anyagi veszteségekkel is jár, melynek a fogyasztó közönségre való átháritása a nagymérvű idegen behozatal mellett nem lehetséges. A kereset tapasztalható csökkenésével azonban nem tart lépést a szabók létszámának apadása, a mit ismét azon körülmény tesz némileg érthetővé, hogy ezen iparnak megkezdése és kicsinybeni folytatása aránylag csekély tőkét és csak kevés értékű eszközöket igényel.

A szürszabó- és gubás ipar állapotában az utóbbi években lényeges változás nem történt, de amennyiben e két iparágra az aratási viszonyok azonnali és közvetlen befolyást gyakorolnak, helyén valónak tunk, hogy kárpitosaink akár izlés és solid munka, akár a közönségesebb czikkeknél olcsó előállitás tekintetében a korábbi évekhez képest figyelemre méltó előhaladással dicsekedhetnek. Ezen előhaladás azonban nem annyira a vállalkozók quantitás mint inkább qualitásbeli munkaképességére vonatkozik, mert tagadhatatlan, hogy a vagyonosabb osztály — merő előitéletből — inkább fordul szükségleteinek kielégitése végett ma is a külföldhöz, noha vannak iparosaink, kik magasabb izlésnek is képesek megfelelni.

Paplan és madrácz készitéssel rendszerint kárpitosaink foglalkoznak. Önálló keresetképen, kik leginkább készletre dolgoznak, városunkban e czikkeknek előállitásával csak 3 vállalkozó foglalkozik, de ezeknek keresete a kárpitosok versenye és az idegen gyártmányok tömeges behozatala következtében évről-évre apad.

Hasonlóan igen sokat veszitett a vállalkozók számának és az üzletek terjedelmének tekintetében a gombkötő ipar is, különösen mióta a magyar öltönyök viselésével a középosztály felhagyott.

Végre a nap- és esernyő, valamint a művirág készitésére nézve csak annyit jegyezhetünk meg, hogy ezen iparágak városunkban ugyszólván még semmi jelentőséggel nem birnak s képviselőik leginkább csak javitásokkal foglalkoznak.

13. Épitő ipar.

Az e csoportba tartozó egyes iparágak képviselőinek szakképessége átalánosságban emelkedőnek mondható. Az utóbbi években ujra ébredt épitkezési kedv ösztönöztetve a pénzügyi helyzet kedvezőbb alakulása és az épitő anyagok olcsósága által oly lendületnek vált e téren előidézőjévé, mely a vállalkozóknak minden irányban jó keresetetet biztosított. Tulajdonképeni épitészeink vállalkozási köre azonban nemcsak Debreczenre, hanem a környező megyékre is kiterjed, hol számos templom és nagyobb köz- és magán épület tanuskodik arról, hogy épitő mestereink egyéni munkaképessége lépést tart a technikai tudományok előhaladásával és képes megfelelni a nagyobb szabásu vagy kényesebb izlés szülte követelményeknek is.

Megelégedéssel lehet konstatálni az ácsok és kőmivesek helyzetének és munkaképességének javulását is, habár félre nem ismerhető azon helytelen törekvésnek visszahatása, melylyel a segédek ismereteik gyarapitásának rovására korai önállóságban keresik boldogulásu-

kat és a mit maga a közönség mozdit leginkább elő az által, hogy nem a megbizható, hanem az olcsó munkást kercsi és veszi igénybe még oly munkálatoknál is, melyek behatóbb tanulmányt és alapos gyakorlatot kivánnak.

A szobafestők száma az utóbbi években szaporodott és anyagi helyzetük javult; ennek előidézésére azonban nemcsak az élénkült épitkezési kedv gyakorolt befolyást, hanem azon körülmény is, hogy a közönség azon részének izlése változott, mely eddigelé lakó házainak egyszerű bemeszelésével beérte.

Az ablakos ipart gyakorló üvegesek üzleti viszonyairól fentebb már megemlékeztünk, a többi még e csoportba foglalt iparágak jellemzését pedig — csekély terjedelmüknél fogva — mellőzzük.

14. Polygraphiai és művészeti ipar.

Az utóbbi két évtized alatt országszerte nagy lendületet nyert könyv és könyomás városunkban is örvendetes fejlődésnek indult. Egészen a hatvanas évek elejéig mindössze egy könyv- és egy könyomdával birtunk, melyek 2—2 közönséges kézisajtóval vóltak felszerelve. Jelenleg 5 könyv- és 1 könyomda van müködésben, s ezek együttesen 7 gyors- és 6 kézisajtóval vannak ellátva s a tulajdonosokon kivül 63 állandóan alkalmazott egyént foglalkoztatnak.*)

Ezen vállalatok közül több, s kiváltképen a város tulajdonát képező könyvnyomda oly berendezéssel bir, melynél fogva képesitve van magasabb foku igényeknek is teljes mérvben megfelelni, s nyomtatványai bátran kiállják a versenyt nemcsak bármely vidéki, de a főváros jobb berendezésű nyomdáinak termékeivel is; tevékenysége pedig kiterjed a könyv- és kótanyomás minden nemére.

E nyomda az 1880. évben egy ügyvezetőn és segédjén kivül, 8 betüszedőt, 1 gépmestert, 4 nyomó segédet, 7 tanonczot, 4 férfi- és 4 női munkást foglalkoztatott és szerelvény-készletét 2 gyors- és 2 kézisajtó, 1 simitó, 1 papirvágó és 2 szoritó gép képezte. Munkaképessége évenként és átlagban 3.070,000 nyomásra tehető, s a jelzett évben tényleg felhasznált 2498 kötés papirt és 3 m. mázsa festéket s termelésének értéke legalább is 30,000 frtot, a ki fizetett napi bérek és tiszti

^{*)} Ezen adatok nem egyeznek egészen a népszámlálás adataival, noha ugyanazon évre vonatkoznak. Valószinü, hogy a nyomdászok közül többen az ismeretlen foglalkozásu iparosok közé lettek felvéve.

fizetések összege pedig 10,496 frt 26 krt képviselt. Ezeken kivül van e nyomdának még nyugdij és saját betegsegélyző intézete is, mely utóbbinak alapja ez idő szerint 800 frt.

Berendezés- és üzleti képesség tekintetében a második helyet foglalja el vállalataink közt: Kutasy Imre könyv- és kőnyomdája, mely 2 gyors, 1 kézi könyv- és 3 kőnyomdai sajtóval van felszerelve, s az üzlettulajdonoson kivül 1 rajzolót, 6 betüszedőt, 1 gépmestert, 3 tanulót, 3 férfi- és 2 női munkást foglalkoztat. E vállalatnak különösen kőnyomdai termékei nagy előhaladásról tanuskodnak s müvészi kivitel dolgában bátran mérkőzhetnek akármelyik vidéki kőnyomda legsikerültebb készitményeivel.

Ezekután a többi három vállalatra nézve még csak annak felemlitésére szoritkozunk, hogy a Tiszay Dániel örökösei tulajdonát képező könyvnyomda, mely viszonyaihoz mérten szép tevékenységet fejt ki: 1880-ban 1 gyorssajtóval, 2 betüszedőt, 1 gépmestert, 5 tanulót, 2 férfi- és 1 nő munkást, — Bocskay Jánosé szintén 1 gyorssajtóval, 1 üzletvezetőt, 1 betüszedőt és 2 tanonczot, s végre Takács Ferencz könyvnyomdája ugyancsak 1 gyorssajtóval, 1 betüszedőt és 1 tanulót foglalkoztatott.

Nyomdáink üzletére főleg két körülmény gyakorol kedvezőtlen befolyást; egyik a hektographiai készülékek nagymérvü elterjedése — mire nézve mellékesen megjegyezzük, hogy ily készülékek előállitásával városunkban 2 vállalkozó foglalkozik, — másik, hogy az állami hivatalok irodai nyomtatvány-szükségletöket, kormányi intézkedés folytán Budapestről kénytelenek beszerezni, noha azok itt helyben ép oly minőségben, sőt olcsóbb árak mellett volnának beszerezhetők.

Sajnálattal kell még e helyen felemlitenünk, hogy a könyv- és könyomdászat minden segédeszköze és anyagja hozzánk külföldről kerül, s azokból Debreczenben semmi sem gyártatik.

Befejezésül pedig ide iktatjuk az 1881. év elején kiadásra került azon hirlapok és folyóiratok névsorát, melyek nyomdáink által lettek kiállitva.

Ezek valának:

1. Debreczen-nagyváradi értesítő. Társadalmi és közgazdasági hetilap, XXIX. évfolyam. Megjelenik hetenkint egyszer, ára*) 2 frt.

^{*)} Az árak mindenütt egész évre értendők.

kat és a mit maga a közönség mozdit leginkább elő az által, hogy nem a megbizható, hanem az olcsó munkást kercsi és veszi igénybe még oly munkálatoknál is, melyek behatóbb tanulmányt és alapos gyakorlatot kivánnak.

A szobafestők száma az utóbbi években szaporodott és anyagi helyzetük javult; ennek előidézésére azonban nemcsak az élénkült épitkezési kedv gyakorolt befolyást, hanem azon körülmény is, hogy a közönség azon részének izlése változott, mely eddigelé lakó házainak egyszerű bemeszelésével beérte.

Az ablakos ipart gyakorló üvegesek üzleti viszonyairól fentebb már megemlékeztünk, a többi még e csoportba foglalt iparágak jellemzését pedig — csekély terjedelmüknél fogva — mellőzzük.

14. Polygraphiai és müvészeti ipar.

Az utóbbi két évtized alatt országszerte nagy lendületet nyert könyv és könyomás városunkban is örvendetes fejlődésnek indult. Egészen a hatvanas évek elejéig mindössze egy könyv- és egy könyomdával birtunk, melyek 2—2 közönséges kézisajtóval vóltak felszerelve. Jelenleg 5 könyv- és 1 könyomda van müködésben, s ezek együttesen 7 gyors- és 6 kézisajtóval vannak ellátva s a tulajdonosokon kivül 63 állandóan alkalmazott egyént foglalkoztatnak.*)

Ezen vállalatok közül több, s kiváltképen a város tulajdonát képező könyvnyomda oly berendezéssel bir, melynél fogva képesitve van magasabb foku igényeknek is teljes mérvben megfelelni, s nyomtatványai bátran kiállják a versenyt nemcsak bármely vidéki, de a főváros jobb berendezésű nyomdáinak termékeivel is; tevékenysége pedig kiterjed a könyv- és kótanyomás minden nemére.

E nyomda az 1880. évben egy ügyvezetőn és segédjén kivül, 8 betüszedőt, 1 gépmestert, 4 nyomó segédet, 7 tanonczot, 4 férfi- és 4 női munkást foglalkoztatott és szerelvény-készletét 2 gyors- és 2 kézisajtó, 1 simitó, 1 papirvágó és 2 szoritó gép képezte. Munkaképessége évenként és átlagban 3.070,000 nyomásra tehető, s a jelzett évben tényleg felhasznált 2498 kötés papirt és 3 m. mázsa festéket s termelésének értéke legalább is 30,000 frtot, a ki fizetett napi bérek és tiszti

^{*)} Ezen adatok nem egyeznek egészen a népszámlálás adataival, noha ugyanazon évre vonatkoznak. Valószinü, hogy a nyomdászok közül többen az ismeretlen foglalkozásu iparosok közé lettek felvéve.

fizetések összege pedig 10,496 frt 26 krt képviselt. Ezeken kivül van e nyomdának még nyugdij és saját betegsegélyző intézete is, mely utóbbinak alapja ez idő szerint 800 frt.

Berendezés- és üzleti képesség tekintetében a második helyet foglalja el vállalataink közt: Kutasy Imre könyv- és könyomdája, mely 2 gyors, 1 kézi könyv- és 3 könyomdai sajtóval van felszerelve, s az üzlettulajdonoson kivül 1 rajzolót, 6 betüszedőt, 1 gépmestert, 3 tanulót, 3 férfi- és 2 női munkást foglalkoztat. E vállalatnak különösen könyomdai termékei nagy előhaladásról tanuskodnak s müvészi kivitel dolgában bátran mérkőzhetnek akármelyik vidéki könyomda legsikerültebb készitményeivel.

Ezekután a többi három vállalatra nézve még csak annak felemlitésére szoritkozunk, hogy a Tiszay Dániel örökösei tulajdonát képező könyvnyomda, mely viszonyaihoz mérten szép tevékenységet fejt ki: 1880-ban 1 gyorssajtóval, 2 betüszedőt, 1 gépmestert, 5 tanulót, 2 férfi- és 1 nő munkást, — Bocskay Jánosé szintén 1 gyorssajtóval, 1 üzletvezetőt, 1 betüszedőt és 2 tanonczot, s végre Takács Ferencz könyvnyomdája ugyancsak 1 gyorssajtóval, 1 betüszedőt és 1 tanulót foglalkoztatott.

Nyomdáink üzletére főleg két körülmény gyakorol kedvezőtlen befolyást; egyik a hektographiai készülékek nagymérvü elterjedése — mire nézve mellékesen megjegyezzük, hogy ily készülékek előállitásával városunkban 2 vállalkozó foglalkozik, — másik, hogy az állami hivatalok irodai nyomtatvány-szükségletöket, kormányi intézkedés folytán Budapestről kénytelenek beszerezni, noha azok itt helyben ép oly minőségben, sőt olcsóbb árak mellett volnának beszerezhetők.

Sajnálattal kell még e helyen felemlitenünk, hogy a könyv- és kőnyomdászat minden segédeszköze és anyagja hozzánk külföldről kerül, s azokból Debreczenben semmi sem gyártatik.

Befejezésül pedig ide iktatjuk az 1881. év elején kiadásra került azon hirlapok és folyóiratok névsorát, melyek nyomdáink által lettek kiállitva.

Ezek valának:

 Debreczen-nagyváradi értesitő. Társadalmi és közgazdasági hetilap, XXIX. évfolyam. Megjelenik hetenkint egyszer, ára*) 2 frt.

^{*)} Az árak mindenütt egész évre értendők.

2. Debreczen. Politikai hetilap, XIII. évfolyam, megjelenik hetenkint ötször, ára 10 frt. 3. Közlöny, a debreczeni hittanszaki önképző társulat köréből Folyóirat. XI. évfolyam, megjelenik minden hóban egyszer, ára 1 frt 50 kr (eddig kéziratban). 4. Közlemények a debreczeni gazdasági egylet köréből, IX. évfolyam, megjelenik havonkint egyszer, ára 2 frt 40 kr. 5. Debreczeni ellenőr. Politikai hetilap, VIII. évf., megjelenik hetenkint ötször, ára 10 frt. 6. Ébresztő. Társadalmi és közgazd. hetilap, IV. évfolyam, megjelenik hetenkint egyszer, ára 4 frt. 7. Kereskedelem és ipar. Közgazdasági hetilap, II. é. f. megjelenik hetenkint egyszer, ára 6 frt. 8. Jogászszemle. Közlöny a debreczeni jogászok önképző köréből, II é. f. megjelenik havonkint egyszer, ára 1 frt 50 kr. 9. Debreczeni protestáns lap. Egyházi és iskolai lap, I. é. f. megjelenik havonkint háromszor, ára 4 frt.

Hirlapirodalmunk mozgalmára nézve még kiemeljük, hogy az előző 1880. évben megszüntek, Protestáns hetilap, Kereskedelmi lapok és Képes hiradó.

Felette gyéren van városunkban képviselve az iparos művészet s mindőssze 3 fényképész, 3 szobrász, illetve mű-kőfaragó és egy pecsétmetszőről tehetünk emlitést. Közülök leginkább kiemelendőnek véljük a Gondy és Egei társ czég műtermét, mely művészi kivitelű képeiért már több világtárlaton első rendű kitűntetéssel lett megkülönböztetve.

15. Élelmezési és élvezeti ipar.

Az élelmi szerek előállitásával foglalkozó iparágak közül, fejlettségénél és közgazdasági nagy jelentőségénél fogva első helyen kell emlitenünk a malomipart, mely városunkban már évtizedek óta ugy a vállalatok száma, valamint munkaképesség tekintetében kitünően van képviselve.

Számuk és szerkezetükre nézve a város területén lévő malmok következőképen oszlanak meg: Az 1880. évi adatok szerint müködésben volt 8 gőzmalom, 6 szélmalom és 16 szárazmalom. Idevonatkozólag azonban megjegyezni kivánjuk, hogy e kimutatásban nincsenek felvéve a városhoz tartozó puszták és tanyákon létező malmok, és hogy az itt kimutatott 16 szárazmalom is csak a telepek számát tünteti elő, melyeknek legtöbbjén 2—3, de vannak köztök olyanok is, melyeken 5—6 malom van épitve és működésben fentartva.

Áttérve az üzleti viszonyok rövid jellemzésére, kiemelendőnek véljük, hogy a malmok helyzete az utóbbi években egyátalában nem volt kielégitőnek mondható. Különösen sokat szenvedtek a rosz termés által okozott magas buza és rozs-árak nyomasztó hatása alatt, elanynyira, hogy az "István" gőzmalom a müliszt gyártást 1879. végével már csak érzékeny veszteséggel eszközölhette. Hasonló volt a helyzet 1880-ban is. A gabonanemüek ára ez évben sem volt megfelelő arányban a külföldi piaczok áraival, melynek természetes következménye, a gyártás megszoritásában, sőt annak ideiglenesen való beszüntetésében is nyilvánult. Igy az "István" gőzmalom ezen jelzett évben csak 10 hónapon át és őrlő képességének csak mintegy 60%-nak felhasználásával dolgozott.

Azon panaszok közül, melyek a malmok által hozzánk küldött jelentésekben leginkább előfordulnak és melyek véleményünk szerint is, előidéző okát képezik az üzleti viszonyok kedvezőtlen alakulásának, s a versenyképesség tapasztalható csökkenésének: leginkább kiemelendőnek tartjuk az országos és saját vidéki gabonakereskedelmünknek rendezetlen állapotát, a szállitás drága voltát s a német birodalomnak a közelebbi években inaugurált kereskedelmi és vámpolitikáját.

A mi a gabona-kereskedelem mostani zilált viszonyainak rendbehozatalát illeti, arra nézve kétségen kivül jó hatást és jó szolgálatot fog tenni a Budapesten felállitani szándékolt közraktár, — de meggyőződésünk szerint ezen intézménynek az egész országra kiható sikere csak akkor leend, ha a vidéki nagyobb góczpontok is bele fognak vonatni annak keretébe.

Gyorsabb és közvetlenebb segélyt nyujtana a malmoknak a tarifa ügynek rendezése s a mostaniaknál mérsékeltebb és igazságosabb dijtételeknek behozatala, melyeknek szükséges voltára nézve csak annyit emlitünk fel, hogy Chikagóból—New-Yorkig 2557 kilométer távolságra, 100 kilogramm lisztnek elszállitása 1 frtba, — Budapestről pedig Fiuméba 600 kilométer távolságra 1 frt 36 krba kerül. Más oldalról hazai vasutaink szállitási politikáját és a vidéki malmok kedvezőtlen helyzetét a budapesti malmok versenyével szemben, elég hiven tükrözi vissza azon körülmény, hogy a gabonanemüekre nézve a szállitási tételek 1880. oktober hónapban, Bukaresttől—Budapestre 1 forint 98 kr és Bukaresttől—Debreczenbe 2 forint 40 krban lettek megállapitva.

Ezek előrebocsátása után az őrlemények árait a következő kimutatásban közöljük.

Az őrlemények átlagos árai Debreczenben 1879. és 1880-ban.*)

(100 kilogrammonkint zsákkal együtt számitva)

Az örler	ъé	n ₂	zel	k n	er	рe				18	79.	18	80.
Dara										frt	kr.	frt	kr.
A. B.										25	87	26	58
C		•								24	45	25	18
Liszt faj	o k												
0										25	30	25	47
1								•		24	51	24	77
2								•		23	82	24	20
3		•		•				•		22	80	23	50
4			•						•	21	77	22	60
5. .									•	20	77	21	87
6										19	66	20	95
7			•				•			18	69	20	37
8										16	44	19	05
8 1/2 .									•	13	96	17	30
		•								12	38	15	24
Korpa													
F									•	4	45	5	22
D										3	84	4	77
Árpak	ása	a.									/		
00										27	68	29	05
0										21	68	23	05

A mennyiben Debreczen határában és a vidéken ugy a köles termelés, valamint annak kása alakjábani feldolgozása és eledelül való felhasználása igen jelentékeny szerepet viszen, helyén valónak látjuk itt felemliteni, miszerint a köleskása átlagos ára a debreczeni piaczon literenkint 1879-ben 11, — 1880-ban pedig 13 krajczár volt.

^{*)} Összeállitva az "István" gőzmalom időnkint kiadott árjegyzékeinck alapján.

Egyéb a malmok berendezésére és termelési képességére vonatkozó adatokat az alábbi táblás kimutatásban közöljük és ezzel általtérünk azon rokon iparágak rövid ismertetésére, melyek nálunk honosak s némi jelentőséggel birnak.

Eltekintve a kenyér-, perecz- és kalács sütéstől, melyek háziipart képeznek, s kizárólagosan nők által gyakoroltatnak, legnevezetesebb a tulajdonképeni pékipar, mely hova-tovább mindinkább több vállalkozót foglalkoztat, kik daczára a magas buza és liszt áraknak s az utóbbi években tapasztalható nyommasztó viszonyoknak kielégitő sikerrel működnek, noha készitményeiknek minősége átalában véve nem mondható kielégitőnek. Több panaszra van okuk a mézes kalácsosok és czukrászoknak, kik czikkeik fogyasztásának csökkenését, az idegen csemege és süteményáruk behozatalának róvják fel. Annyi mindenesetre tény, hogy e két iparág az utóbbi években hanyatlott s képviselőinek száma is jelentékenyen megfogyott.

A czukorgyártás, mely városunkban egy nagy vállalat által van képviselve, 1880-ban nem mutatott fel oly eredményt, mint az előző évben s e gyár alig képes a gyakorlatban levő felette terhes adóztatási rendszer és a kedvezőtlen szállitási viszonyok szülte nehézségeket legyőzni és fenállását biztositani. Közelebbi viszonyaira nézve utalunk az alantabb közölt táblás kimutatás adataira.

Az állati élelmi szerek előállitásával foglalkozó iparágak helyzetére és üzleti viszonyaira nézve, csak a következőknek felemlitésére kivánunk szoritkozni.

Daczára, hogy a nép husfogyasztása az előbbi évekhez képest nem emelkedett, a mészárosok, hentesek és szuró-marhavágók átalában véve mégis türhető, sőt a nagyobb városokban folytonosan jó keresetnek örvendenek, a hol is — mint nálunk — a hus ára köztapasztalás szerint, a nagyobb verseny daczára, ép oly lassan követi az élő marha árának csökkenését, mint a mily gyorsan szokta annak emelkedését megelőzni. Másik előnye a nagyobb centrumok mészáros és hentes iparának, a falusi e nemü üzletek felett abban is rejlik, hogy a fogyasztás megszoritására a husárak emelkedése nem gyakorol a városokban oly közvetlen és gyors hatásu befolyást, mint a falu helyeken, hol egy-két krajczárnyi áremelkedés már nagyon számba vehető fogyasztási különbözetet képes előidézni; és mindezek mellett specialisan Debreczenre nézve még az is konstatálható, hogy a husfogyasztás, ha

• - ----

nem is viszonylagosan a nép fejenkinti számarányához mérten, de annak szaporodásával absolute véve mégis folytonosan emelkedik. — Konstatáljuk továbbá, hogy a mészárosok, hentesek és szurómarhavágók létszáma az utóbbi években nem apadt, kedvező anyagi helyzetökben lényeges változás nem történt.

A füstölt, sózott- és páczolt-husok, valamint a szalámi és kolbász félék termelése városunkban örvendetes módon növekedik, s a vállalkozók alig képesek a budapesti, bécsi és galicziai megrendeléseknek eleget tenni. De daczára, hogy e husfélék termelése igen jelentékeny, s hogy azzal különösen a vagyonosabb hentesek közül számosan foglalkoznak, mindazonáltal nagyobb gyárszerűen berendezet önálló vállalatunk kevés van, elanyira, hogy a Kuczik és Boschetti czégeken kivül, melyek közül az első szalonna és zsir üzlettel, az utóbb emlitett pedig szalámi gyártással foglalkozik, — itt másokat megnevezni nem tudunk, lévén ezen husfélék készitése leginkább a kis és háziipar tartozéka.

A nevezetesebb szalámi gyárak üzleti viszonyait alantabb fogjuk megösmertetni.

Az élelmiszerek harmadik nagy csoportjához tartozó italfélék termelési viszonyaira nézve, mindenek előtt kiemelendőnek véljük azon körülményt, hogy a szesz-ipar városunkban soha nem volt és nincsen ez idő szerint sem gyárszerű vállalat által képviselve s hogy a szesz-égetés csak időszaki és mellék foglalatosság képen üzetik. Édesitett szeszesitalok készitésével is csak egy iparszerüleg berendezett vállalat foglalkozik, de az 1880. év folyamán ez is beszüntette működését.

A mi a sörgyártást illeti arra nézve röviden csak annyit jegyezünk meg, hogy noha az városunkban már közel egy század óta gyakoroltatik, mindazonáltal jelentőségre nem csak hogy nem volt képes vergődni, de sőt a hatvanas évek óta fokozatos hanyatlásban van. Még az ötvenes években a városi sergyár elég sikerrel müködött, de a vasutak kiépitésével lábra kapott nagymérvü behozatal, csakhamar szünetelésre kényszeritette s közel egy év tizedig Debreczenben sör nem termeltetett. Gyártását a hetvenes években egy jól berendezett és felszerelt uj főzdének felállitásával Szikszay József kezdette meg, s a termelést váltakozó sikerrel folytatta egészen 1880. év elejéig a mikor azt a terhes adóztatatási rendszer, — a magas terményárak, szállitási kalamitások s az idegen gyártmányok legyőzhetlen versenye követ-

keztében beszüntetni volt kénytelen, habár a sörfogyasztás — az olcsó borárak daczára — ugy városunkban valamint vidékén inkább emelkedőben mint apadóban van.

A szódaviz gyártásról fentebb már tettünk emlitést, s igy itt még csak az eczet termelés állapotáról kell nehány szóval megemlékeznünk mely az utóbbi években — a csekély terjedelmű s inkább csak mellék foglalatosság képen üzött vállalatok megsemmisülésével — nehány nagyobb vállalkozó kezébe öszpontosult. Jövedelmezőségéből azonban ezen üzlet ág is igen sokat veszitett, a nagymérvű idegen behozatal következtében, noha a magasabb foku eczet és eczetlél termelése által gyárosaink képesitve vannak távolabbra eső piaczokat is felkeresni.

E gyárak berendezését és üzleti viszonyait is az alantabb közölt táblás kimutatásban fogjuk ösmertetni.

A mennyiben az 1880. évben végrehajtott népszámlálás fentebb közölt számszerű adatai, a tárgyalás alatt levő ipar-csoportokat illetőleg egy dohány gyárról és annak munkásairól is tesznek emlitést, helyén valónak látjuk felemliteni, hogy tulajdonképeni dohány gyár városunkban nem létezik, hanem a magyar kincstár a debreczeni dohánybeváltási körzet anyagjának elhelyezése czéljából 2 nagy raktárt tart fent, melynek ellátása a beváltási hivatal tiszti és segédszemélyzetén kivül évenkint és átlagban mintegy 25 állandóan alkalmazott munkást foglalkoztat.

Befejezésül közöljük az e csoportba tartozó, tömeges termeléssel foglalkozó gyárszerű vállalatok, berendezésének és üzleti viszonyainak az 1880-ik évet illető táblás kimutatását.

				a) Göz-
A vállalat és czég megnevezése	Mozgató g faja és szorkezete	ló erejük ad száma	Kazánok, gépmüvek és egyéb üzleti készülékek száma és neme	Termelési képes- ség évenkint
"István" gőzma- lom részvény tár- sulat	1 Wolf-féle fel és alnyomásu gőzsűritővel ellátott fekv. gözgép 1 ""gémes gőzgép 1 ""csakis felnyomásu "fekvő gözgép 1 felnyomásu álló gőzgép	422 indikált léerő, melyből használtatik: 358 műőrlésre, 56 simaőrlésre és 8 léerő a gépmühelyben	5 Cornwall-féle kazán 2 Benlliaur-féle kaz. 26 pár örlökö, mely- böl 6 pár buza- koptató 31 különféle szerke- zetű hengerszék. 2 buza- és 2 darab tisztitó készülék Lakatos, asztalos, szijgyártó és há- dogos mühely.	1
Holesy Arnold	1 fekvő gőz- góp	16	1 kazán, 4 pár ga- bona örlő és 1 pár kásahajaló kő	10—14,000 m. m. liszt
Vecsey Imre	1 gőzgép	8	2 pár örlőkő	3-4000 m. m. liszt
Szikszai Lajos	1 gőzgép	12	1 kazán, 2 pár őrlőkő	4—5000 m.mázsa liszt
D. Nagy Lajos	1 gözgép	10	1 kazán, 2 pár őrlőkő	3—4000 m. mázsa liszt
Simon István	1 gőzgép	10	1 kazán, 2 pár örlőkő	4 – 5000 m. mázsa liszt
Telegdy László	1 gőzgép	10	1 kazán, 2 pár örlök ő	Szünetel

malmok.

Tényl	e g	Átlag alkalmazott mus		emély	zet,
feldolgozott nyers- előállito anyag árúk		esetleg hiva minőség szerint	férfi	nő	gyermek
Műőrlésnél: 133,897 métermázsa buza 322 " rozs Simaőrlésnél: 18,626 " buza és rozs Összesen: 152,845 métermázsa buza és rozs	A simaörlés leszámitásával 130,732 m. mázsa különféle műőrlemény 2.567,000 frt értékben	Igazgató	2 11 3 1 1 63 4 4 7 - 1 2 1 6 2 3 2 2 1 3 3 2 1 3 3 2 1 3 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 3 2		4
7800 m. m. vegyes gabona		Molnár	1 2 1	1111	
2500 m. m. vegyes gabona		Molnár	2	-	-
3420 m. m. vegyes gabona		Molnár	1 1 1	111	=
3020 m. mázsa ve- gyes gabona		Molnár	1 2	Ξ	Ξ
3700 m. mázsa ve- gyes gabona		Molnár	1 2	=	=

b) Czukor

	Mozgató ge	pek	
A vállalat és czég megnevezése	faja és szerkezete	ló erejük száma	Kazánok, gépművek és egyéb üzleti készülékek száma és neme
Czukorgyári rész- vénytársulat	8 különböző gőzgép	45	5 kazán, 1 répamosó dob, 4 választó üst, 3 Robertféle pároló készülék, 1 vakuum, 1 szörpfőző, 2 répareszelő, 2 viznyomásu sajtó, 4 habgőz szedő, 1 czukorhütő, 6 czukor-röpmü, 2 czukorkeverő, 3 czukor-daráló, 59 előmelegitő, czukor, szörp és vizmedenczék, 36 csonterjesztő kád, 2 csontszén mosó, 4 csontszén kemencze, 1 csonttörő készülék és czukorasztalok.
	'	·	c) Szalámi
Boschetti András	kézi erőre		2 husvágó gép és 1 töltő készülék
Szabó Mihály	kézi erőre		1 husvágó és 1 töltőgép
Id. Bánki István	kézi erőre		1 husvágó és töltő gép
Ifj. Bánki István	kézi erőre		1 husvágó és töltő gép
			d) Sör
Szikszay József	1 gőzgép		Teljes folszerelés
			c) Eczet
Schönfeld Fülöp			48 darab kád
Balassa Károly			18 darab kád

gyár.

Termelési képes-	Tén		= -	Átlag alkalmazott munkás sze- mélyzet, esetleg hivatalnok					
ség évenkint	feldolgozoti nyersanyag	1	minőség szerint	férfi	nő	gyermek			
8-9000 méter m	90,000 m. n	7000 m. m.	Igazgató	1	_				
czukor	répa	czukor	Pénztárnok	1	_				
l.	•		Könyvelő	1					
			Irodatiszt	1		_			
			Raktárnok	1					
		,	Gépész	1	_				
			Munkás	236	66	_			
			Gazdasági tiszt	4					
	-		Felügyelők és						
			csőszök ·	20	_	_			
•			Béres	52	_	-			
			Gazdasági nap-						
			számos	200	400	_			
	1								
gyárak.		<u> </u>	<u>"</u>						
2000 m. mázsa		1000 m. m.	Munkás	20	-	-			
különféle szalámi		szalámi		<u> </u>					
1000 m. mázsa különféle szalámi		500 m. m. szalámi	Munkás	6	-	2			
2-300 m. m. szal.		· P	?			1			
2 - 300 m. m. szal.		P	?						
gyár.					· · · · · ·				
10,000 hectol. sör	Szünetel								
gyárak.									
2000 hect. eczetlél		1700 hl ecz. lél á 6 – 10f.		3	-	_			
2000 hectl. eczet		1182 hectl.		2	-	-			

16. Elszállásolás és üdités.

Az e esoportba tartozó iparágak illetve vállalatok fentebb közölt számszerű adatainak kiegészitéseül és némi magyarázatául csak annyit emlitünk fel, hogy daczára a nyilvános szállodák, étkező helyiségek, kávéházak és koresmák nagy számának, csinnal és kényelemmel berendezett nagyobb szálloda városunkban csak 6, kávéház 7 és étkező helyiség 8 létezik. Nyilvános nagyobb fürdő intézetünk pedig 3 van s ezek közzül kettő gőz- és kádfürdésre van berendezve.

I. Latranyossági és mulattató ipar.

A milyen régi a magyar szinészet, csak nem oly régóta van az varosunkban is képviselve, de állandósitása tulajdonképen az 1866-ik évben felépült diszes állandó szinháznak megnyitásától kezdődik. E szinház valamint annak szerelvény készlete a város tulajdonát képezi, melyet évenkint 8 havi működési kötelezettség feltétele mellett 3 évról 8 évre kötött szerződés alapján vállalkozók tartanak bérbe.

A mi a szinészet által elért anyagi eredményeket illeti, azokra nérve – nem lévén megbizható adataink — itt mit sem közölhetünk.

Hasonló helyzetben vagyunk a zenészeti iparral szemben is s ide vonatkozólag mindőssze annak felemlítésére szoritkozunk, hogy a zeneszek száma az midbbi években észrevehetőleg növekedett s egyes tarsulatok qualitativ képessége gyarapolott

Kereskeielem.

A kereskedőknek, a kereskedelmi vállalatoknak, czógjegyzéseknek es tarsulatoknak kinntatása.

(a) 1880 on neparambilas all'almand febrem alatok szerint, a konskoldommel es a forgalom klanettesenté foglalkozó mindkét noma ozyanoknak szeme isszeset 1871 nalt mely az 11122 egyénből a o rolgan nepasseg ak had per kepeta.

Valgere villes elkeline en feltett is gest de is smitteletek szene a konskoller en a kettskeritin segel jesttil is **k közlekedés** de a eleken agunk de eter ogserek (f. 1801-in)kigen is**zikinek meg**.

I. Kereskedelmi ipar.

Apró- s diszműárus: 5 vállalkozó, 3 segéd, 1 tanoncz. Összesen 9 egyén. — Állatkereskedő: 46 férfi és 10 nő vállalkozó, 3 segéd, 1 családi kisegitő. Összesen 60 egyén. — Borkereskedő: 1 vállalkozó és 1 munkás. Összesen 2 egyén. — Bőr-, pamut-, gyapotkereskedő: 13 vállalkozó, 9 segéd, 4 tanoncz, 1 munkás. Összesen 27 egyén. — Butorkereskedő: 2 vállalkozó. — Divatárukereskedő: 6 vállalkozó, 2 női üzletvezető, 6 segéd, 6 tanoncz. Összesen 20 egyén. — Dohány- és szivarárus: 1 férfi-, 1 nő vállalkozó, 1 családi női kisegitő. Összesen 3 egyén. - Edény-, üvegárus: 3 férfi-, 1 nő vállalkozó, 9 segéd, 1 tanoncz, 1 munkás. Összesen 15 egyén. – Ékszerárus: 2 segéd, 1 tanoncz. Összesen 3 egyén. — Épitő s tüzelő anyagokkal kereskedő: 11 vállalkozó, 1 üzletvezető, 2 segéd, 3 munkás. Összesen 17 egyén. — Fa-edény s szerszámkereskedő: 3 férfi-, 1 nő vállalkozó. Összesen 4 egyén. - Fémekkel kereskedő: 5 vállalkozó, 1 üzletvezető, 11 segéd, 2 tanoncz. Összesen 19 egyén. — Gépkereskedő: 2 üzletvezető. — Gyapjukereskedő: 1 vállalkozó, 1 üzletvezető. Összesen 2 egyén. — Gyarmatáru-, élelmi és ivőszerekkel kereskedő: 84 férfi-, 95 nő vállalkozó, 1 üzletvezető, 31 férfi-, 42 nő segéd, 39 tanoncz, 4 férfi-, 32 női családi kisegitő. Összesen 328 egyén. — Házaló: 57 vállalkozó, 2 segéd, 1 munkás, 4 családi kisegitő. Összesen 64 egyén. — Könyv-, mű-, zenemű-kereskedő: 4 vállalkozó, 2 segéd, 6 férfi-, 1 nő munkás, 1 családi kisegitő. Összesen 15 egyén. — Papirkereskedő: 4 vállalkozó, 1 üzletvezető, 2 segéd, 1 tanoncz, 1 munkás. Összesen 9 egyén. — Posztókereskedő: 2 férfi-, 1 nő vállalkozó, 5 segéd, 2 tanoncz. Összesen 10 egyén. — Rőfőskereskedő: 22 férfi-, 3 nő vállalkozó, 22 segéd, 11 tanocz, 1 családi kisegitő. Összesen 59 egyén. — Rövidárukereskedő: 5 férfi-, 10 nő vállalkozó, 2 üzletvezető, 6 segéd, 3 tanoncz. Összesen 26 egyén. — Ruhakereskedő: 1 férfi-, 2 nő vállalkozó, 2 üzletvezető, 1 tanoncz. Összesen 6 egyén. — Terménykereskedő: 46 férfi-, 3 nő vállalkozó, 2 üzletvezető, 9 segéd, 1 tanoncz, 1 munkás. Összesen 62 egyén. — Tollkereskedő: 7 férfi-, 1 nő vállalkozó. Összesen 8 egyén. Vegyeskereskedő: 39 férfi-, 26 nő vállalkozó, 2 segéd, 3 tanoncz, 4 munkás. Összesen 74 egyén. — Zsibárus: 7 férfi-, 10 nő vállalkozó, 3 férfi-, 11 nősegéd. Összesen 31 egyén.

II. Kereskedelmi segédipar.

Árverező, kölcsönző, állomásközvetitő: 8 férfi-, 4 nő vállalkozó, 1 segéd, 2 férfi-, 2 nő munkás. Összesen 17 egyén. — Bankár (Pénz, hitelintézet): 16 hivatalnok, 11 segéd, 2 munkás. Összesen 29 egyén. — Biztositó intézet: 46 hivatalnok, 13 segéd, 4 családi kisegitő. Összesen 63 egyén. — Bizományos-szállitó: 4 vállalkozó, 2 üzletvezető. Összesen 6 egyén. — Kereskedelmi közvetítő: 50 férfi-, 1 nő vállalkozó, 24 segéd. Összesen 75 egyén. — Lottógyüjtő: 1 nő vállalkozó, 2 segéd. Összesen 3 egyén.

III. Közlekedési ipar.

Áruszállitó: 175 vállalkozó, 7 munkás, 1 családi kisegitő. Összesen 183 egyén. — Hordár: 2 vállalkozó, 4 munkás. Összesen 6 egyén. — Posta-táviró: 32 tiszt, 7 segéd, 13 munkás. Összesen 52 egyén. — Személyszállitó: 53 férfi-, 1 nő vállalkozó, 10 segéd. Összesen 64 egyén. — Vasuti közlekedés: 19 vállalkozó, 53 segéd, 167 munkás. Összesen 239 egyén.

IV. Ismeretlen,*)

45 férfi-, 1 nő vállalkozó, 12 férfi-, 1 női hivatalnok, 122 segéd, 72 tanoncz, 4 családi kisegitő. Összesen 257 egyén.

Ezen adatok szerint tehát van Debreczenben 1871 oly egyén, kik állandóan foglalkoznak a kereskedelemmel és annak segéd iparával, mely létszámból 1607 egyén vagyis 85.88% férfi és 264 egyén vagyis 14.12% a nőnemhez tartozik. Aránylag tehát a nőnem a kereskedelmi vállalatoknál valamivel erősebben van képviselve mint az ipari foglalatosságoknál, sőt ha eltekintünk a közlekedési és a kereskedelmi segéd ipartól s magában a tulajdonképeni értelemben vett kereskedelmi vállalatokat tekintjük, akkor e viszony a nőnemre nézve még kedvezőbb arányokat tüntet fel, a mennyiben a tulajdonképen kereskedelmi iparnál 624 férfi mellett 253 nő van elfoglalva, vagyis az I-ső csoport létszámának közel 29% a tartozik a nőnemhez.

A csoportok egymás közti viszonyainak könnyebb áttekintése czéljából még a következő összeállitást közöljük:

^{*)} Az illető számláló lapon a kereskedelmi ág megnevezve nem volt.

	I. Kereskedelmi	II. Kereskedelmi	III. Közlekedési	IV. Ismeretlen	Összesen
Önálló vállalkozó	i par 539	segédipar 68	i par 231	46	884
Tiszt, hivatalnok,			201.	10	001
letvezető	15	64	51	13	143
Segéd	182	51	70	122	425
Tanoncz	77			72	149
Munkás	20	6	191		217
Családi kisegitő	44	4	1	4	53
Összesen	877	193	544	257	1871
Képezi az egész lé	t-				

számnak 46.87% 10.31% 29.07% 13.75% —

E kimutatásból a kereskedelemre nézve is az tünik ki, a mit már fentebb az ipari vállalatoknál tapasztaltunk, hogy Debreczenben nem annyira a nagy mint inkább a kis vállalatok visznek domináns szerepet. Igy a kereskedelemmel foglalkozóknak 1871 egyént tevő létszámából 884 egyén vagyis 47.24% szerepel mint önálló vállalkozó s mellettök csak 987 mindenféle segédmunkás müködik, tehát egy-egy vállalkozóra alig esik több egy munkásnál.

A mi a kereskedők és kereskedelmi vállalatok létszámának mozgalmát illeti, arra nézve itt szükséges lenne az iparhatósági igazolványok kimutatását is közölnünk, de a mennyiben a rendelkezésünkre álló kimutatások több mint egy irányban oly hézagosak és hiányosak, hogy velök e mozgalomnak hü képét nem adhatnók: kénytelenek vagyunk azoknak közlésétől elállani s csakis a debreczeni törvényszéknél bejegyzett czégek mozgalmának feltüntetésére szoritkozni.

Czégjegyzések mozgalma 1876-tól 1882-ig.

		Az	év foly	amár		Az év	végén é	én érvényben	
Az évnek	elöz vég ényb adt ö	bejegyzett		kitörölt		maradt			
megnevezėse	Az érv mar	egyéni	társas	egyéni	társas	egyéni	társas	összes	
		c z é	g e	k	s z	á n	n a		
1876		217	26	25	5	192	21	213	
1877	213	24	9	3	5	21	4	25	
1878	238	12	4	_	1	12	3	15	
1879	253	15	3	2	_	13	3	16	
1880	269	16	4		1	16	3	19	
1881	288	17	3	-	1	17	2	19	
1882	307			-	_	-			

Meg kell e kimutatásra nézve jegyeznünk, hogy a törvény által előszabott bejegyzési kötelezettség 1876-ban vette kezdetét és pedig oly formán, hogy nemcsak az ujonnan keletkezett, hanem a fenálló már korábban bejegyzett régi czégeknek is be kellett jegyeztetni magukat. Innen származik az 1876. évi tömeges bejegyzés; a nagyszámu czégtörlésnek pedig az adja meg a magyarázatát, hogy sokan a kisebb kereskedők és iparosak közül nem értették meg a törvény ide vonatkozó szakaszát, s nem voltak eléggé tájékozva azon kötelezettségek természetéről, melyek a bejegyzésnek következményeit képezik, és midőn azokra nézve tájékozást nyertek s belátták, hogy azoknak eleget tenni nem képesek, — czégöknek törlését kérelmezték.

Összehasonlitva az érvényben lévő bejegyzett czégek számát az önálló kereskedelmi vállalatok számával, kitünik, hogy a bejegyzett czégek 34.72%-át képezik az összes vállalatoknak, a mi viszonyainkhoz mérten, mindenesetre elég kedvező aránynak mondható. A gyéren előforduló törlések pedig arról tesznek tanubizonyságot, hogy városunk kereskedelme consolidált s képviselői solid alapon állanak.

A mi a kereskedő osztály társulási szellemét és viszonyát illeti, annak némi jellemzésére nézve itt három különböző alkotásról tehetünk emlitést.

Legrégibb és legnagyobb jelentőséggel bir ezek közt a kereskedő testület, melynek privilégiumai még III. Károly király által lettek elismerve, illetőleg helybenhagyva, s mely ma is — daczára a kedvezőtlen viszonyoknak — szép sikerrel védi és képviseli a kereskedő osztály érdekét. E testületnek köszöni létezését a kereskedők kórodája — és e testület hozta létre és tartja fen a most is saját tulajdonát képező kereskedelmi közép- és vasárnapi iskolát. De ezen alkotások régibb keletüek mint az uj ipartörvény, melynek hatása alatt a társulási szellem e téren is nagy mértékben hanyatlott, elannyira, hogy 1880. évben 884 önálló kereskedelmi vállalkozó mellett, a testületi tagok létszáma csak 124 egyén által volt képviselve. És hogy ily mérvű közönyösséggel szemben is képes a testület nemcsak fenállani, de sőt az átalános érdekeket sikeresen óltalmazni és képviselni: az egyesegyedül az elnökség és választmány tapintatos és ügybuzgó eljárásának és áldozatkészségének tulajdonitható.

Ezek előrebocsátása után a kereskedő testület közelebbi viszonyaira nézve az 1879 és 1880. évet illetőleg még a következő összeállitást közöljük:

	1879-ik évben	1880-ik évben
A tagok száma	114 egyén	124 egyén
A segédek száma	113 "	122 "
A tanulók száma	102 "	86 "
A társulat vagyona (mint pénz-		
tár maradvány)	875 frt	1039 frt
Összes bevétel	3174 "	3538 "
Összes kiadás	2296 "	2499 "
A társulat iskolai czélokra adott	1000 "	1000 "

A kereskedő osztály társulási szellemének egy másik alkotását képezi az 1872. évben keletkezett terménycsarnok, melynek alapszabályai, valamint béke-birósági intézményének szerkezete és ügynöki rendszabálya, ugyanazon évi október 19-én láttatott el a törvényes bemutatási záradékkal. Ezen intézménynek czélja: minden nemü terményeknek kereskedelmi forgalmát elősegiteni és könnyiteni, ezen üzletbe jobb és rendszeresebb alakzatot hozni, egy e czélra kitüzött és berendezett helyiségben vevők és eladóknak meghatározott időbeni találkozását lehetővé tenni, a terményezikkek folyó árait hiteles feljegyzések által nyilvánosságban tartani, megállapított piaczi szokások (Usance) életbe léptetése által az üzletkötéseket, azok lebonyolitását szabályozni és könyiteni, végre a társulat tagjai és a csarnok helyiségeit látogatók között az alapszabályokban megjelölt üzletekből származható vitás kérdéseknek választott béke-biróság által elejét venni. E társulatnak 1880-ban 108 helybeli, — 92 vidéki s igy összesen 200 rendes tagja vólt.

A társulati szellem idetartozó harmadik alkotását a kereskedő ifjak önképző-egylete képezi, mely 1868-ban keletkezett s tagjainak létszáma ez idő szerint 210 egyénből áll.

b) A kereskedelmi foglalkozás főnemei.*)

1. Mezőgazdasági terményekkel való kereskedés.

Noha Debreczen már századok óta emporiális helyét képezte a tiszáninneni részeknek, mindazonáltal gabona és egyéb mezőgazdasági

^{*)} Ismertetve a debreczeni kereskedelmi és iparkamarának — Dr. Király Ferencz által szerkesztett 1882-ben megjelent — időszaki főjelentése nyomán.

terményekkel való kereskedelme rendszeresebb alakot és nagyobb terjedelmet csak az ötvenes évek közepe táján kezdett ölteni. Addigi kereskedelme passiv volt, s aktiv jelleget csak akkor kezdett felvenni, midőn az 1856. évben inaugurált szabadelvűbb vámpolitika és a tiszai vaspályának 1857-ben történt megnyitása következtében a terményeknek kivitele és vasuton való szállitása lehetővé vált. Ez időtől kezdve a terménykereskedés, eltekintve egyes csapásos évektől, fokozatosan emelkedett egészen 1868-ig. Ekkor tetőpontját érte el, mely évtől kezdve a gabona-üzlet alakulása, a rosz termésű évek szakadatlan lánczolata és a kiviteli nehézségek felhalmozódása következtében egyszer sem volt jónak vagy csak kielégitőnek is mondható. Igy a legközelebbi két év üzleti eredménye sem volt azon reményeknek megfelelő, melyek a pénz- és hitelyiszonyok némi javulása következtében hozzáköttettek. Az 1879. évi rosz - és az 1880. évi gyenge termés feleslegének értékesítését a belföldi szállitás költséges volta mellett, felette megnehezité a német birodalom vasuti és vámpolitikája s Amérika és a szomszédos keleti államok előtérbe lépett hatalmas versenye. A gabona kivitel például, mely 1879. elején elég élénkségnek örvendett közvetlenül az aratás után már minimumra apadt, jórészt annak következtében, hogy a belföldi gabnaárak nem voltak arányban a mérvadó idegen piaczokon jegyzett árakkal. Nem voltak kedvezőbbek a viszonyok 1880-ban sem, noha az aratás ez évben valamivel kedvezőbben ütött ki, de a mennyiben a kereskedelmi politikai viszonyok nem javultak, kivitelünk nem hogy tért nyert volna, de sőt több piaczról le is szorittatott, s nyers terménycink nagy részének értékesitésénél uj utak és piaczok felkeresésére lettünk utalva.

A forgalomnak és gabnaáraknak az 1880. évi alakulására nézve röviden még kiemelni kivánjuk, hogy Debreczenben a buza januáriusban hectoliterenkint, 10 forinttal fizettetett, mely ár márczius végéig szilárdan fent is tartotta magát. Áprilisban azonban már csökkenés állott be, jórészt a dunai fejedelemségek nagyobb mérvü behozatalának következtében, s a hanyatlás szakadatlanul tartott augusztus végéig, a mikor is a havi átlag ár 7 frt 65 kr vólt. Szeptembertől—novemberig ismét emelkedés következett, mire deczemberben csökkenés vólt észlelhető. — Jellemző az üzleti viszonyok változására nézve még azon körülmény is, hogy ez évben a nagyobb műmalmok — köztük a debreczeni "István" gőzmalom is — jelentékeny mennyiségű oláh buzát

konsumáltak. Hasonló vólt az árak alakulása a kétszeresnél és rozsnál is, mely utóbb emlitett termény januáriusban 7 frt 08 krról augusztus végéig 5 frt 53 krra szállott, honnan novemberben 6 frt 99 krig ismét felemelkedett, de már deczemberben ismét 50 krnyi hanyatlás mutatkozott. Legnagyobb ingadozásnak vólt kitéve az árpa, mely januáriusban 3 frt 54 krral fizettetett s februárius és márcziusban folytonosan emelkedett, mire április és májusban hanyatlás következett, de juniusban már 4 frt 05 krral lett ismét fizetve. Juliusban azonban tetemes hanyatlás állott be, de már augusztusban ismét emelkedés vólt konstatálható egészen novemberig, a mikor is 3 frt 11 krral fizettetett s deezember folyamán 3 frt 42 krig emelkedett. A zab januáriustól juniusig csak 28-30 krnyi áringadozásnak vólt kitéve és juliusban is még 3 frt 25 krral lett fizetve, de már augusztusban csak 2 frt 20 kr vólt értéke, mit az év végéig csekély változások mellett meg is tartott. A tengeri ára januáriusban 4 frt 96 krral vette kezdetét s szeptember végéig 6 frt 02 krra emelkedett, mire októberben, de még inkább novemberben nagyobb mérvü hanyatlás állott be, elannyira, hogy novemberben csak 3 frt 18 kr vólt értéke s deczemberben is csak 3 frt 35 krra emelkedett. — A köles, melynek forgalma leginkább csak a helyi szükséglet fedezésére szoritkozott, ez évben lényegesen drágább vólt, mint 1879-ben, a mikor is évi átlag 4 frt 47 kr vólt, mig 1880ban 5 frt 50 krra emelkedett. A repczére nézve pedig megemlitjük, hogy csak julius és augusztusban fordultak elő a helybeli piaczon némi csekély jelentőségű eladások métermázsánkint 10-11 forint körüli árakon. Átalában véve a gabona üzlet ez évben igen szük korlátok közt mozgott s nem érte el azon mérvet és nem vólt oly élénk sem mint 1879 kezdetén, sőt az az aratás közeledtével emelkedés helyett inkább hanyatlott s Debreczenben és a vidéken oly pangást mutatott, mihez hasonló eset évek óta nem vólt tapasztalható.

A főbb gabona fajok évi átlagos ára vólt hectoliterenkint o. é. krajczárokban:

	Buza.	Kétszeres.	Rozs.	Árpa.	Zab.	Köles.	Tengeri.	Repeze*)
1879-ben	744	574	447	308	248	447	383 9	50-1200
1880-ban	902	751	658	358	292	550	494 10	75 - 1200

^{*) 100} kilogramm után számitva.

2. Bor kereskedés.

Noha Debreczen város kereskedelmi vonzereje Hajdu, Bihar, Szilágy, Szabolcs, Szatmár, Bereg, Ugocsa és Máramaros megyékre terjed ki és noha ezen törvényhatóságok hivatalos adatok szerint 41,262 kat. hold hegyi- és 22,455 kat. hold kerti szőllő területtel birnak, melynek évenkinti átlagos termése 8-900,000 hectolitert képvisel, mindazonáltal a bortermelés és borkereskedés egészen a legközelebbi évekig nem részesült azon figyelemben és gyámolitásban, melyet termelésünk ezen fontos ága megérdemel és megkövetel. Mulasztásaink e téren számosak és nagyok, de az ujra ébredt társadalmi tevékenység s a kormány által a borászat emelése érdekében az utóbbi években tett mélyreható intézkedések biztos garantiát szolgáltatnak arra nézve, hogy kitartás mellett borászatunk gyökeres átalakitása sikerrel lesz keresztül vihető. Legnagyobb baja Debreczen és vidéke bortermelőinek, hogy nagyobb részök sem elegendő tőkével, sem elegendő borászati ismerettel nem rendelkezik; tőke hiányában pedig az árak nem konsolidálódhatnak, mert a bort egy évre sem képesek a termelők visszatartani, mig szakismeretek hiánya miatt megint nem képesek az anyagnak azon egyöntetüséget megadni, mely az exportképességnek elengedhetlen követelményét képezi. Borkereskedésünknek is a megfelelő tőke hiánya, vagy elégtelensége képezi egyik leglényegesebb akadályát, mit a szállitási dijak és vámtételek magas vólta is nagy mértékben növel és sulyosbit.

Borkereskedésünk a két egymást követő 1878 és 1879 évi rendkivüli bőtermés és kedvező kiviteli conjuncturák következtében szokatlan élénkségnek örvendett s Debreczen és vidékének területéről jelentékeny mennyiségü bor vitetett Schweicz és Francziaországba, mely két állam ez alkalomból jelentkezett nálunk először, mint tömeges vásárló. Különösen keresett vólt a gyöngébb minőségü közönséges fehér bor, mig fajboraink ez oldalról csak alig részesültek figyelembe, ellenben a kerti bor, melynek forgalma eddigelé csaknem kizárólagosan a helyi fogyasztás fedezésére szoritkozott, szintén jó és élénk kivitelnek örvendett, főleg Schweicz és Szászország felé. Az árak hectoliterenkint következők valának: Nagyvárad vidéki könnyebb fehér hegyi bor 7—8 frt; jobb minőségü 10—11 frt; finomabb érmelléki, sződemeteri és tasnádi fajborok 15—20 frt; kerti bor 6—8 frt.

3. Gyümölcs kereskedés.

A legtöbb közönséges gyümölcsöt, mint almát, körtét, szilvát és diót a Tiszahát szolgáltatja, melynek legnevezetesebb piacza városunk, s ide azokat rendszerint tengelyen szállitják. A második legjelentékenyebb gyümölcs termelő vidéke Debreczen kereskedelmének, Nagybánya város és vidéke, mely noha kevesebb mennyiségü, de jobb minőségű gyűmölcsőt hoz forgalomba, melyek között különösen az alma, gesztenye, dió és szilva birnak kereskedelmi jelentőséggel. Az innen forgalomba hozott mennyiség 40-50,000 métermázsára tehető, melynek legnagyobb része a szatmári és debreczeni piacz közvetitésével nyeri értékesitését. Jelentékeny gyümölcs termő vidék az Érmellék is, de sajnos, hogy a termelésnek ezen ága nem részesül azon figyelemben, melyet megérdemelne. A tiszáninneni részek egész nagy területén talán sehol nem találhatók fel oly mérvben a gyümölcstermelés kedvező feltételei, mint az Érmelléken, hol klimai, talaj és egyéb viszonyok arra látszanak praedestinalni e vidéket, hogy az országnak egyik gyümölcs emporiumát képezze. Az itt termelt gyümölcs izre, szinre és zamatra nézve vetekedik az országnak bármely vidéken termelt gyűmölcsével, csakhogy az okszerű termelés követelményének még nagyon kevesen tesznek eleget. Ez idő szerint legjelesebb és jövedelmezőbb terménye közzé tartozik e vidéknek a cseresznye, meggy, baraczk, dió és szilva, melyek Debreczenbe tetemes mennyiségben szállittatnak, honnan bőtermésű években külföldre is exportáltatnak.

Az utóbbi években némi lendületet vett Debreczenben és vidékén a dinnye és szőllő kereskedés is, mely előbb nevezett czikkekből Kolozsvárra és az éjszaki megyék érintésével Galicziába, 1877 és 1879ben gyakran és tetemes mennyiségben történt kivitel, mi azonban 1880-ban már jelentéktelen mennyiségre apadt.

Ehez hasonló sorsban részesült a szöllő kereskedés is, mely 1877 óta bár lassu, de folytonos emelkedésnek örvendett egészen 1881-ig, de ez évben részben a németországi vámfelemelés, részben pedig a phylloxera elhurczolásától való félelem kereskedelmünknek ezen ágát tétlenségre kényszerité.

A gyümölcsök ára városunkban 1880-ban következők valának: egy körülbelől 50 litert tartalmazó putton cseresznye 2—3 frt; spanyol vagy pándi meggy 3—4 frt; kajszin baraczk 3—4 frt; berczenczei

szilva $1\frac{1}{2}$ —3 frt; szőllő (bakar, hegyi) 2—3 frt; őszi baraczk 3—6 frt; dió méter mázsánkint 15—20 frt; közönséges téli alma m. mázsánkint 8—10 frt; aszalt szilva 15—16 frt; 100 darab jobb minőségü görög dinnye 5—6 frt; 100 darab sárga dinnye leginkább aknebát és turkesztán 8—10 frt.

4. Állat kereskedés.

Azon kormányi intézkedések következtében, melyek a lótenyésztés emelése érdekében a közjogi kiegyezés óta országszerte foganatba vétettek, és azon törekvések folytán, melyeket egyesek és társulatok e téren kifejtettek: határozottan konstatálható, miszerint a lótenyésztés átalában, főleg pedig a tenyésztett anyag minőségének javulása Debreczen és egész hátvidékén 1868 óta nevezetes előhaladást tanusitott.

Lókereskedésünk ezen év óta ugy a kivitel, valamint a behozatal tekintetében folytonosan gyarapodik, különösen pedig kivitelünk emelkedett rendszeresen és oly mérvekben, melyek a legszebb reményekre jogositanak. A legközelebbi két év folyamán, az angol, egyiptomi, franczia, olasz, holland, görög és német kormányok által az országban eszközöltetett bevásárlásokhoz Debreczen és vidéke is mindannyiszor tetemes mennyiségű jó anyagot szolgáltatott, noha városunk és vidéke épen a keresett minőségű állatokban nem mondható gazdagnak.

A tiszán inneni részekben a lókereskedés eddig is meglehetősen concentrált vólt s kevés helyekre szoritkozott, elannyira, hogy jelentékeny vásárok csak Debreczen, Várad, Nyiregyháza és Szatmáron tartattak, mióta azonban a lótenyésztés és kereskedés emelése czéljából alakult fővárosi részvénytársaság a lóvásárok rendezését kezébe vette, s tevékenységét egyes kiváló és jelentékeny piaczok emelésére irányozta, melyek közzé Debreczen is felvétetett, azóta ezen részek lókereskedése még concentráltabb jelleget öltött s Debreczen lett főempóriuma, hol most már az emlitett részvénytársaság czélczerű intézkedései következtében, a külföldi vevők és belföldi tenyésztők könnyen és biztosan érintkezhetnek egymással.

A lovak ára az 1879 és 1880 években tartott debreczeni országos vásárok alkalmával következők valának: gazdasági czélokra használt könnyebb fajta közönséges igás ló 100—130 frt; nehezebb és jobb fajta 150—200 frt; kocsi ló 200—300 frt; külföldi export anyag

300—380 frt; remonda a közös és honvéd lovasság számára 200—300 forint.

A szarvasmarha tenyésztés és kereskedés 1848 előtt, de sőt az ötvenes években is jelentékenyebb vólt városunk területén, mint most, habár körülbelől egy évtized óta ez irányban is már javulás konstatálható.

A tulajdonképeni tehenészet, vagyis a tejnek sajt, turó és vaj alakjábanni feldolgozása és forgalomba hozatala Debreczen és vidékén még igen alárendelt szerepet viszen, s azzal iparszerüleg csak kevesen foglalkoznak.

Nagyobb szerepet játszik a növendék marha tartás és hizlalás. A növendék marha leginkább vétel utján szereztetik be és neveltetik a kivánt czélokra; a hizlalás pedig kétféleképen eszközöltetik, nevezetesen legeltetés és istállóra állitott hizlalás által.

Az árak 1879 és 1880-ban a debreczeni országos vásárok alkalmával következőleg alakultak nagy átlagokban: 1 pár hizott ökör 320—400 frt; 1 pár hizott tehén 130—240 frt; 1 pár fejős tehén 125—230 frt; 1 pár elsőrendű jármos ökör 350—420 frt; 1 pár másodrendű jármos ökör 240—380 frt.

Juh kereskedésünk megfelelő a tenyésztés azon quantitativ állapotának, melyben Debreczen és nagy kiterjedésű vidékének juhászatát találjuk. A gyapjun kivül, melyre lesz még alkalmunk visszatérni, nevezetes ágát képezi a juhászatból származó haszonvételnek, az ürühizlalás s a tej- és turó termelés. A hizlalás különösen, mely az ötvenes években még csak szórványosan és kivételképen eszközöltetett, ma már sok juhászatnak kiegészitő részét képezi, sőt e téren a munka megosztás elve is kezd már annyiban érvényesülni, hogy vannak oly vállalataink, melyeknek főczélját az ürühizlalás képezi. E vállalatok azonban a város és vidékének meglepően csekély ürü- és juhhus fogyasztása következtében, csaknem minden kivétel nélkül az exportnak szolgálnak. Sajnos azonban, hogy termelésünknek ezen ága, a kedvezőtlen szállitási és kiviteli viszonyok következtében, fejlődésében nemcsak hogy meg lett akadályozva, de sőt a német vasuti és vámpolitika folytán az 1879 és 1880-ban oly nagy visszaesése konstatálható és oly sokat veszitett jelentőségéből, hogy alig reményelhető, miszerint kedvezőbb kiviteli conjuncturák mellett is egyhamar ismét lábra kaphasson. Máskülönben az sem szenved kétséget, hogy a fajoknak a s ma a szikuséglere szemmi, neminiszen felene kévés gönöl főszlíttatik. Azon mel nem a mel a melnen ez menmina melékelülk II. szídélymég tem a réfertesi, namaz az nemelneszten néméztesí fősskolásál fyszlékül nem mennesz, nemesek attent a inomana egapymak sőlállításál tömeges melent agyasznesztesi memin.

An era i terrenen, arzagne raedrik alkalmáril következők raadas 1973-ben 1 jan arjanra i—12 órims: iri 12—20 fm; magyaga i 1. 310 fm 13 o-dan arjanra 7—13 fm; iri 12—20 fm nagyaga i 10 fm.

terze kutenke besink er ezze kap selatian serte tenyésztésünk sert a a fejlőtés azon fikán melyet az abott visznnyok és körülmés par rim előgjálnok kellene és leheme. Egyik leglényegésebb akatólyás répez e téren tall tersenyképességinknek hogy alkalmas huslap aza egyátalásan nem ren telkeztink holotta mindinkább növekedő roma et kinetkeztében e faják ma már jobban üzetvék mint a zsirfajok. Anazok meghanosítása mellett szól különben a husnak hazai viszotja az között a elémető il sőlőt termelése, szemben a zsir és szalonna tanjanak közégel járil termelésével mely két milbb nevezett ezikkel közötta mintelégők farozáta Amerika és a dunai fejedelemségek ellen tanzaran tersentezhetűnk.

Kiriteil föbb piaczaink Bulapest. Beis és Németország, hova 1881-ban városunktól jóval nagyoltó mennyiség hajtatott és jobb árak menett mint a megelőző években. Nehezebb állatok tiszta kilogramm sztya a decreczeni piaczon 1879-ben 25—35, 1880-ban pedig 30—45 krajczáron adattak.

5. Állati terményekkel való kereskedés.

Városunkban a hus friss állapotban nem képezi a kereskedelem tárgyát, a a fogyasztás fedezése csekély kivétellel a mészárosok, hentesek és az ugynevezett szúró-marhavágók közvetítésével történik. A nyers faggyu és háj azonban annak állandó és rendes tárgyát képezi s a termelt faggyunak ²/₄, része, a hájnak pedig ^{1/2}/₂ része kerül kivitelre.

Szalonna és zsir üzletünk is sokat szenvedett az utóbbi években az amerikai behozatal nyomasztó hatása alatt, elannyira, hogy saját terményeinknek elismert jobb minősége daczára sem valánk képesek saját közvetlen piaczainkon érvényt szerezni. Szemben ezen kedvezőt-len állapottal, a viszonyok 1879-ben némileg javultak s az üzlet

lefolyása 1880-ban is elég kedvező vólt, habár kivitelünkkel a behozatal korlátozásának daczára — még folyvást szük határok közzé vagyunk is szoritva.

Az évi átlag árak alakulására nézve a következő összeállitást közöljük:

	Sertéshus	Marhahus	Juhhus	Szalonna*)	Zsir*)	Háj	Faggyu
	t kilogram	m ára kraje	zárokban	1 m. má	zsa ára	forinto	kban
1879-ben	41	43	31	52	53	42	32
1880-ban	49	46	30	66 1/2	70	57	31.

Városunk és egész vidékének gyapju kereskedése legkiváltképen a posztó anyagé csaknem kizárólagosan a budapesti és bécsi kereskedők kezében van, kik a gyapjut rendesen nyirás előtt és közvetlenül a termelőktől vásárolván be, eladás végett csak ritka esetekben s akkor is elenyésző csekély mennyiségben kerül piaczra, hova a parasztgyapjuból is csak annyi kerül, mennyi a gubások és pokróczkészitők csekély szükségletének fedezésére elegendő.

Az árak 1879 és 1880-ban következőleg alakultak:

A nyersbőr, lószőr és szarv kereskedés forgalmában a már huzamosabb idő óta tapasztalt pangást 1879-ben némi élénkség váltotta fel, mely jórészt a megfelelő iparágak állapotában mutatkozó csekély javulással és azon körülménynyel van összefüggésben, hogy az állati nyerstermények behozatala ellen elrendelt keleti határzár következtében, a szükségletnek kielégitése csupán a belföldi és a nyugoti piaczokról behozott árukra lett utalva. És noha némely faja a nyersbőröknek 1879-ben, elhullás következtében, a szokottnál nagyobb mennyiségben hozatott piaczra, mindazonáltal az árak elég magasak valának s az üzlet átalában kielégitő eredménynyel végződött.

Hasonló vólt e czikkek termelési és forgalmi viszonya 1880-ban is, noha az árak alakulásának tekintetében már visszaesés konstatálható, melyet évi átlagokban a következő összeállitásban tüntetünk elő:

^{*)} Kereskedelmi ár, hordó beszámitva.

 Ötörbör
 Tehénbör
 Lóbör
 Juhbör
 Szarv
 Lóször (hosszu)
 Lóször (rövid)

 1 pár
 1 pár
 1 pár
 1 pár
 100 drb
 100 kilogr.
 100 kilogr.

 1879-ben
 29-32 frt
 20-23 frt
 7-8 frt
 2-2½ f.
 31-36 frt
 151-167 frt
 66-73 frt

 1880-ban
 28-29 n
 19-22 n
 8-9 n
 2-2½ n
 38-41 n
 142-156 n
 63-71 n

Toll kereskedésünk Oroszország-, a dunai fejedelemségek és Amerika versenye következtében évről-évre veszit jelentőségéből. Különösen ártalmára szolgál kivitelünknek, hogy 1879 óta a Németországba szállitott tisztitott toll méter mázsája után 6 márka beviteli vámot kell fizetni. Az üzlet e czikkben is élénkebb vólt 1879-ben és jobb árak is fizettettek, mint az azt követő 1880-ik évben.

Az árak 1879 és 1880-ban a debreczeni piaczon következőképen alakultak, 100 kilogrammonkint számitva o. é. forintokban:

	1879	1880
Legfinomabb uj pehely	530—570 frt	500—530 frt.
Válogatott uj liba toll	300—320 "	280 - 300 "
Közönséges uj liba és rucza toll	190—210 "	190210 "
I-ső rendü vegyes ócska toll	100—120 "	90—110 "
Legközönségesebb vegyes ócska toll	25— 30 "	20— 28 "

6. Erdei termények és fakercskedés.

Főbb tárgyait a tüzelő-, épület-, mű és dongafa, továbbá a szén, cser- és luczkéreg s a gubics képezik.

A tüzelőfa termelése és az azzal való kereskedés csak azóta vált Debreczenre és az alföldi részekre nézve jelentékenyebbé, mióta a nagyvárad-kolozsvári és a magyar éjszak-keleti vasut vonalai kiépültek. És noha ezen vasutak már több mint egy évtizede hogy a forgalomnak átadattak és hogy ez idő alatt az alföldi erdők mértékfeletti kihasználás következtében a fa rendkivül megkevesbedett, mindazonáltal a tüzifával való kereskedés sem megállapodásra, sem valami jelentőségre még ez ideig nem vergődött; sőt a mennyiben vele még csak kevesen és nem rendszeresen foglalkoznak és a mennyiben a kereskedelem ezen ága nagyobb tőkéket még nem birt állandóan magához csatolni és állandó piaczokat magának biztositani: annálfogva a felvidéki nagy erdőtestek tüzifa anyagjának értékesitése még mindig a legszükebb korlátok közt mozog.

Faüzletünk legfőbbképen a Tisza és Sebes-Körös folyamok s a magyar éjszak-keleti és az államositott tiszai-vaspálya vonalainak felhasználásával eszközöltetik. Debreczen városnak mintegy 150,000 köbméternyi faszükségletéből a városi erdők csak mintegy 50,000 k. métert fedeznek, ugyanennyi lehet azon mennyiség, mely Ung-, Bereg-, Szatmár- és Mármaros megyékből szállittatik a tiszai és magyar éjszak keleti vasut által, mig a fentmaradó többi részét a szükségletnek a vidéki erdők fedezik.

A tüzifa üzlet 1879-ben a hosszantartó kemény hideg tél következtében előállott nagyobb szükséglet folytán igen élénk vólt, a készletek még időközben egészen elfogytak, az utánszállitások pedig a
nagy havazások miatt csak nehezen vóltak eszközölhetők. Az erre
következő 1880-ik évben az üzlet — noha a szállitás a gyakori árvizek következtében többször huzamosb ideig tartó fenakadást szenvedett — elég rendes lefolyásu vólt, habár az árak a csekélyebb szükséglet következtében hanyatló irányzatot követtek. Egyébiránt a faüzlet
ezen ágának javulása és kiviteli képességének emelkedése is a száraz
s vizi utak és közlekedési egyéb eszközök tökéletesbitésétől és lehetőleg
olcsó vasuti dijtételek behozatalától függ és feltételeztetik.

Az épület-, mű- és szerszámfa kereskedés, mely csak két-három évtized óta nyert rendszeres alakzatot, az 1879 és 1880-ik években a szállitási nehézségek és kedvezőtlen kiviteli viszonyok daczára, aránylag kedvező lefolyásunak vólt mondható, különösen a nagyobb üzletekre nézve, melyeknek érdekét az árvizek pusztitásai és Szegednek reconstruktiója közvetve nagyon előmozditák.

A tüzi keményfa évi átlagos ára köbméterenkint 1879-ben 3 frt 12 kr, 1880-ban pedig 3 frt vólt; a gubics méter mázsánkint minőség szerint 10—18 frt; a cserhéj hosszu öle pedig 7—17 frttal fizettetett.

7. Füszer és gyarmatáru kereskedés.

Ide vonatkozólag átalában azt emlithetjük fel, hogy mint országszerte, azonképen Debreczenben és vidékén még folytonosan tart azon üzleti decentralisatió, jobban mondva szétforgácsolódás, melyet a füszer és gyarmatáru kereskedelem terén, a közlekedési és forgalmi eszközök felszaporodásával könnyüvé vált közvetlen áru-beszerzés idézett elő. A falvak és kisebb városokban létező szatócsszerű üzletek, czukor, kávé és más füszer szükségleteik beszerzésénél jobbára már mellőzik a vidéki nagyobb centrumok kereskedőit s megrendeléseikkel egyenesen a fővárosi s nem ritkán külföldi czégekhez fordulnak. Nagyon előmozditja egyébiránt a városunkban levő jelentékenyebb üzleteknek

ilyetén mellőzését még azon körülmény, hogy az elszaporodott kereskedelmi utazó ügynökök a mindenáron való üzletcsinálás czéljából, készek a legcsekélyebb mennyiségü megrendelést is elfogadni, sőt azt tulságba vitt hitelnyujtással előmozditani. Ily körülménynek tulajdonitható, hogy városunkban aránylag véve ma kevesobb jelentékeny füszer-üzlet van, mint ezelőtt vólt, noha nem szenved kétséget, hogy az üzletek száma mennyiségileg szaporodott s hogy a gyarmatáru czikkek fogyasztása átalában és viszonylagosan véve is tetemesen emelkedett.

Ezek előrebocsátása után közöljük a debreczeni m. kir. fővámhivatalnál az 1879 és 1880. években vámkezelés alá került áruk kimutatását

A debreczeni m. kir. fővámhivatalnál 1879 és 1880-ban vámkezelés alá került áruk kimutatása.

I. Behozatal.

	18	379	1	880
Az áruk neme	nyisége mya nyisége mya nyisége mya nyisége		a forga- lom meny- nyisége	vám jövedelem
	kilogram	frt k	r kilo gram	frt kr
1. Gyarmatáruk és déli gyümölcs.	82,563		124,303	20,567 95
2. Dohány és dohány gyártm.	11			12 62
3. Kerti és mezei termények	29,393			156 83
4. Állatok és állati termékek	2135		1334	62 85
5. Zsiradékok és olajok	6763	98 7	5437	117 72
6. ltalok és eledelek	3032	647 6	1827	388 33
7. Tüzelő-, épitő és müanyagok	34	v. ment	1012	v. ment. —
8. Gyógy, illatszer, festék és cserző	į			
anyagok	20,552	618 9	7048	209 97
9. Szövő és kötő anyagok és fon.	3071	374 5	3839	307,79
10. Szött és kötött áruk, ruházatok)		
és pipereáruk	2116	1382 3	3 11,141	1447 73
11. Serte, háncs, kókuszdiórost,				
papiros stb.	3018	258 2	1241	116 76
12. Kaucsuk, guttaper. és szücsáruk	516	128 2	346	87 08
13. Csont, fa, üveg, kő és agyagáruk	8227	223 7	14,148	320 26
14. Fémek és fémáruk	5947	604 1	7742	762 85
15. Kocsik, szánok, hajók	I -	-	-	- -
16. Mű és hangszerek, gépek és	1			
apróáruk	3127	343 1	1 3743	259 78
17. Vegyészeti, gyógy, festő és			1	
gyujtóáruk	1106	134 3	6 1071	142 11
18. Irodalmi és mütárgyak	1754	v. ment	- 1662	v. ment
Összesen	173,365	16,484 0	205,474	24,960,63

II. Kivitel.

	1	879	18	1880			
Az áruk neme	a forga- lom meny- nyisége	vám jövedelen		a forga- lom meny- nyisége	vám jövedelem		
	kilogram	frt	kr	kilogram	frt	kı	
Liszt és őrlött termékek				10 000			
	01 170	-		The second second	v. ment.		
Kerti és mezei termények		v. ment.		4800	.72.		
Állatok és állati termékek	9256	77.		5025	77		
Zsiradékok és olajok	5122			6732	12		
Italok és eledelek	41,055	11		47,976	77	-	
Gyógy- és illatszerek	24	77	-	-	27	-	
Szövő és kötő anyagok	12	17		-	, 11	-	
Szőtt és kötött áruk, ruházatok stb.	-	77		736	"	-	
Bőráruk	12	77	-	-	"	-	
Gépek	7		-	-	27	-	
Vegyészeti áruk	1		-	645	**	-	
Irodalmi és műtárgyak	508		-	300	77	-	
összesen	80,468	v. ment.	-	76,214	v. ment.	-	

Erre nézve azonban megjegyezni kivánjuk, hogy e vámhivatal forgalma Debreczen kereskedelmére nézve nem lehet mérvadó, a menynyiben az áruk legnagyobb része vagy Budapesten és az örökös tartományok kereskedelmi góczpontjaiban, vagy pedig a határszéli hivataloknál kerül vámkezelés alá.

8. Vas-, szerszám- és gépkereskedés.

Városunk és vidékének vaskereskedése, kevés számu, de jelentékeny üzleti képességgel biró vállalatok által van képviselve, melyek a már közel egy évtized óta tartó kedvezőtlen viszonyok daczára, a tiszáninneni megyék legtöbbjének piaczait ma is uralják.

A vaskereskedések üzlet menete 1872 óta mint országszerte, azonképen városunkban is lényegében véve gyenge vólt, s a forgalom csak 1879 és 1880-ban kezdett emelkedni. — A rudvasak, lemezek és öntvények leginkább belföldi-, a többi kidolgozott áruk azonban rendszerint osztrák és porosz gyárakból szereztettek és szereztetnek be.

Az árak 1879 elején nagyon alacsonyak valának, később azonban a salgótarjáni vasfinomitó gyár kezdeményezése folytán létrejött vascartellnek következtében, — melyhez valamennyi hazai vasgyár csatlakozott — javultak ugyan valamennyire, de nem oly mérvben és huzamos időre, mint reméltetett.

Ezen cartellt a már szabadossá vált versenynek korlátozása czéljából kötötték a gyárosok és nagykereskedők, és alapár gyanánt 100 kilogrammonkint 9 forintot állapitottak meg. A főbb állomásokra nézve az árak aképen határoztattak meg, hogy tulságosan olcsó ajánlatokkal egyik gyár se nyomhassa a másikat és hogy minden gyárnak fekvése és szállitási helyzete által kimutatott eladási tér lehetőleg biztosittassék. A cartell kötés czélszerű intézkedésnek bizonyult s mellette az eladás nagyobb lendületet vett városunkban is; de már az év vége felé megszünt létezni, jórészt az árak kedvező alakulása következtében, mely Amerika nagymérvű szükséglete által idéztetett elő.

Nagy élénkséget vett városunkban a hetvenes évek eleje óta a gép- és szerszám kercskedés, sajnos azonban, hogy e czikkekkel még mindig a külföldi gyárak dominálják piaczunkat, s ezek közt leginkább az angolok azok, melyek jelentékeny és jónak ismert készlettel rendelkezvén, a közönségnek gépeik gazdag választékán kivül, tág hitelt és a legkedvezőbb fizetési feltételeket képesek nyujtani.

9. Kézmű, ruha, divat és norinbergi áru kereskedés.

Piaczunk e czikkek forgalmát illetőleg az utóbbi két évtized alatt lényeges átalakuláson ment keresztül. A kézmű, ruha és divat kereskedések számban és üzleti terjedelem tekintetében egyaránt tetemes gyarapodást képcsek felmutatni. Évek során keresztül misem akadályozta ezen üzleteknek fejlődését s legkevésbé is vóltak kitéve azon válságok hatásának, a melyek kiterjedt körü hitelműveleten alapuló más üzleteinket, a jelzett két évtized alatt több mint egy alkalommal megrázkódtatták. De a fogyasztók és gyárosok közvetlen összeköttetése, mely különösen az utóbbi két-három évben nyert nagyobb terjedelmet, a kereskedelem ezen ágára városunkban is nagyon bénitólag hatott s a kisebb üzleteknek fenállását nagy mértékben megnehezité. A rendes vevők száma ennélfogva ma kevesebb, mint vólt ennek előtte, mert a vidék a közvetitő kereskedés mellőzésével inkább a gyári házakkal való összeköttetést fejleszti, noha ezen összeköttetés végeredményében rájok nézve a legtöbb esetben nem előnyös és nem adja meg az ohajtott anyagi eredményt.

A norinbergi áru kereskedések száma és forgalma az utóbbi években szintén alább szállott, mit az idegen utazók üzelmeinek lehet tulajdonitani. A tárgyalás alatt levő kereskedelmi ágak helyzetének ismertetésére nézve ki kell még emelnünk egy körülményt, mely kereskedelmünknek a mily nagy hátrányára szolgál, hitelére nézve is épen olyan károsan hat, nevezetesen hogy idegen közvetitő kereskedők olcsó gyártmányokat nagy mennyiségben vásárolnak össze s azzal piaczunkat időről-időre elárasztják. Kivánatos lenne ennélfogva, hogy a vándorraktárak és végeladások versenye szigoruan szabályoztassék, hogy az által a megtelepedett és rendesen nagy adót fizető kereskedelem jogosult érdekei megóvassanak.

Forgalom és közlekedés.

a) Bank és hitelügy.

Az 1872. évi országos pénzválság által előidézett pangást 1879 és 1880-ban a pénz és hitelviszonyoknak javulása váltotta fel. De ezen javulásra nem annyira közgazdasági viszonyaink átalános jobbra fordulása, mint inkább a nyugoti államok pénzbősége s a nálunk is elhelyezést vagy foglalkozást kereső idegen tőkék nagymennyisége szolgáltatott okot és alkalmat.

A pénznek ezen felhalmozódása és bősége azonban csakis a nagyobb kereskedelmi és ipari vállalatoknak vált közvetlenül hasznára, de a kézmüves és kisbirtokos annak ugyszólván semmi hasznát nem vette, daczára annak, hogy pénzintézeteink kényszeritve lettek az 1872 év óta gyakorlatban tartott mérték feletti magas kamatlábat tetemesen lejebb szállitani.

Tagadhatatlan azonban, hogy a hitelképesség 1879 óta noha lassan, de folytonosan javul, csak hogy a város lakosságának nem azon osztályánál, melynél e javulás nemzetgazdasági érdekeknél fogva legkivánatosabb és legszükségesebb vólna. Az iparos és gazda közönségnek szegényebb része ma is épen ugy ki van téve, minden a gyakorlati életben eredménynyel alkalmazható védelem nélkül az uzsora romboló hatásának mint ezelőtt, midőn még a betáblázott követelések kamat maximuma nem vólt meghatározva. Egyébiránt a törvényhozás ezen alkotásával a mennyit az egyik oldalon nyert, ugy látszik, hogy a másik oldalon ugyanannyit veszitett. Az uzsorások üzelme ugyan korlátozva lett a betáblázásra adott kölcsönöknél, de annál inkább virágzik a zálog és váltóra adott kölcsönöknél. A kisiparos és kisgazda nem

tud hová és kihez fordulni, a bankok és takarékpénztárak apró 10—20 forintos kölcsönöket nem adnak, pedig kézművcseink egy nagy részének érdeke ezt követeli, s az eféle apró kölcsönök nyujtásával helyzetén sok tekintetben segitve lenne; a földhitelintézetek segély nyujtása pedig a paraszt és kisbirtokosra nézve sokkal komplikáltabb és nehézkesebb, mintsem hogy ezen intézetek kivánt mérvű népszerűségnek örvendhetnének.

Nyilvános pénzintézeteinknek száma ez időszerint az osztrákmagyar bank fiókintézetével együtt öt, közzülök 2 takarékpénztár- s 3 kereskedelmi bank jelleggel bir. Van ezen kivül városunk területén még egy hitelszövetkezet és 4 részvényekre alapitott ipar vállalat.

Ezen intézeteknek az 1879 és 1880 évi állását feltüntető adatokat a következő összeállitásban közöljük.

Az osztrák-magyarbank debreczeni siókintézetének mieveletei és azoknak eredménye 1879. és 1880-ik években.

	1879 frt	1680 .frt	Különbség + több - kevesebb
Váltók és értékpapirok leszámitolása .	3.029,466	5.276,219	+2.246,753
Kölcsönök kézizálogra	1.057,300	767,600	— 289,700
Kiállitott utalványok	4.032,407	5.029,874	+ 997,467
Érczben fizetendő váltók vétele, lejárt szelvények beváltása, bizományi üzlet stb.	225	2503	+ 2305
A müveletek összege			+2.956,825
A muvelevek osszege	3.110,000	11.010,220	7-2.930,623
Nyers jövedelem	42,929	53,341	+ 10,412
A kezelés, az első berendezés költségei, adók, állami illetékek és egyéb ki-			
adások	21,641	24,037	+ 2396
Nycreség	21,288	29,304	+ 8016
Veszteség	_		

Leszámitoló üzlet.

	1879				1880		Különbség			
	deczember 31-én						+ több — kevesebb			
	drb	frt	kr.	drb	frt	kr.	drb	frt	kr.	
Helyi váltók . . Küldények (Ri-	483	712,170	35	742	1.153,610	50	+259	+441,440	15	
messen)	35	67,080	87	244	438,403	68	+209	+371,320	81	
Értékpapirok .	_									
Összesen	518	779,251	22	986	1.592,014	18	+468	+812,762	96	

$\label{eq:Kolcsonok} K\"{o}lcs\"{o}n\"{o}k\.k\'{e}z\"{i}z\'{a}logra. \ (Lombard\"{u}zlet).$

				18	379		1880	ī	önbség
				de	eczemł	er 3	31-én		több revesebb
					frt		frt		frt
Kölcsönök állása volt .	• .	•	•	1	77,200		139,900		37,300

Bank-utalványok.

		1879 decze	er	1880 31-é n	· ************************************	Különbség + több — kevesebb			
	drb	frt	kr.	drb	frt	kr.	drb	frt	kr.
Fizetendő a magyarbank-		,			,			- 94,263	
intézeteknél	771	2.832,448	22	841	3.924,179	2	+ 70	+1.091,730	80
Összesen	2213	4.032,407	13	2382	5.029,874	53	+169	+ 997,467	40

A bankok is takarikpin:

A társaság czége	Alupitáni ev	Rénavenyek nakima	nesz nyen	kint	r Tartalikalap	Nyugdijalap
Debroczeni takarékpénztár	1546	600	200	200	71.269	13.345
Debreczeni kereskedelmi és ipar- bank	1569	3000	50	50	15.463	6
<u>-</u>	1872	1000	100	100	4435	- :
Iparegyesületi takarék és hitel- intézet	1873	2000	50	50	4428	293
Összesen	_	6600		_	95.595.	14.315
A megelőző 1879. évben	. —	6600	-	_ ;	89.413	13.110

Nyilvános pénzintézeteink ösmertetésének kiegészitéséül, meg kell még itt emlékeznűnk a debreczeni tisztviselők önsegélyző egyesűletének hitelszövetkezetéről is; mely az 1881-ik évben alakult és kezdte meg működését. Ezen szövetkezetnek a mondott évben 335 tagja vólt

A részvényekre alapitott iparvállalatok állásának

A vállalat czége	Alapitási 6v	A részvényok száma
Debreczeni "István" gőzmalom társulat	1846	3702
Debreczeni czukorgyár részvény társaság	1869	2435
"Tisza" biztositó társaság*)	1872	7802
Augsburgi légszeszgyári részv. társaság	_	
Összesen		13,939

^{*)} A részvények közzül 6560 darab teljesen, a többi csak részben van

tárak állapota 1880-ban.

	-u-	k		Allapot	1880. évi d	leczember	31-én	
Évi tiszta nyereség	vén	5 .0	Befizetett részvény- tőke	Takarék- betétek és kamatok	Váltó- tárcza	Előlegek és kölcsönök	Jelzálogi kölcsönök	Pénztár állapota
Fori	n t	kr.			F o r	i n t		
47,944	52		120,000	2.475,079	639,914	126,979	847,031	24,265
18,760	5	75	150,000	1.004,995	767,320	75,506	-	29,383
11,976	9	-	100,000	313,608	282,226	51,826	92,663	5359
8836	3	75	100,000	393,009	394,659	52,898	31,188	9813
87,516		1	475,000	4.186,691	2.084,119	307,209	970,882	68,820
80,869	_	-	475,000	3.534,988	1.844,165	325,699	826,952	47,160

s tényleg be lett fizetve törzsbetétek czimen a tagok által 4253 frt, az aláirt üzlet részek összege pedig tett 12,460 frtot s ezen első csonka évben kiadatott előlegek és kölcsönökre 2480 frt s a tartalék alaphoz csatolt 222 frt leszámitásával 244 forint tiszta nyeresége vólt.

és üzleti eredményének kimutatása az 1880-ik évről.

Névérték	Befizettetett	Befizetett részvény tőke	Tartalék alap	Nyugdij alap	1880 éyi tiszta nyere- reség	észvényen-	kint nzetett osztalék
részvény	enként			Z.	ţ;	四.	_
		f o	r i	n t			kr
100	100	370,200	280,000	2763	36,991	10	_
200	200	487,000	-	-	12,597	-	=
60	60	468,120	2295	-	-	-	-
-	-	_	-	-	-	_	-
-	_	1.325,320	282,295	2763	49,588	_	_

befizetve.

Ezek szerint a Debreczenben székelő összes bankok, az osztrák-magyar bank fiók-intézetének kivételével, és takarékpénztárak befizetett részvénytőkéje tett az 1880. évi deczember 31-diki állapot szerint együtt és összesen 475,000 forintot; a tartaléktőke 95,595 frtot; a takarék-betétek és kamataik 4.186,691 frtot; a váltó-tárcza, továbbá az előlegek és mindenféle kölcsönök együttesen 3.362,210 forintot; az osztrák-magyar bank fiók-intézete által váltók és kézi zálogra adott kölcsöneivel együtt 5.094,124 frtot, és végre a tiszta nyereség tett 87,516 frtot a fiók-intézet nyereségével együtt 116,820 forintot.

Nem számitva tehát az osztrák-magyar bank fiók-intézetének müködését, a debreczeni bankok és takarékpénztárak 570,595 forintot tevő alap- és tartalék-tőkéikkel 87,516 forint vagyis 15.33% nyereséget értek el. Ha pedig a takarék betéteket a lakosok létszámához viszonyitjuk, ugy találjuk, hogy a 4.186,691 forintot tevő összegből minden lakosra 81 frt takarék-betét esik; a váltókra és egyéb biztositékokra felvett 3.362,210 forintot tevő kölcsön-összegből pedig 65 forintot tesz a fejenkinti jutalék, mely viszony igen kedvezőnek tünik fel, de belőle csak azon esetben lehetne megbizható következtetéseket vonni, ha ösmernők az összes terhek állományát s a betéteknek természetét.

A részvényekre alapitott ipar-vállalatok üzletviszonyait fentebb már ösmertetvén, kimutatásunkhoz megjegyzést nem teszünk.

b) Postaügy.

Debreczen város 1880. évi posta-forgalmára nézve a következő adatokat közölhetjük:

1. Levélposta-forgalom.

				Levél	Egyéb tárgy
Belföldről ké	zbesités	végett	beérkezett	512,586 db.	489,024 db.
Ausztriából	n	n	n	68,004 ,	94,320 ,
Külföldről	n	n	n	12,492 "	22,374 "
Összesen	n	n	<i>n</i>	583,082 db.	605,718 db.

2. Kocsiposta-forgalom.

		1		darab	kiló sulyu	értékü csomag
Belföldről ké	zbesités	végett	beérk.	44,226	68,598	6.859,836 frt
Ausztriából	"	"	77	19,656	55,062	1.818,774 "
Külföldröl	"	n	77	2646	7902	573,084 "
Összesen	77	"	"	66,528	131,564	9.251,694 frt

3. Utánvételek és utalványok.

A kifizetés összege volt .	*		-	1.143,466 "
Különbözet			-	276,792 frt

4. Pénzügyi eredmény.

A jövedéki bevétel tett . . . 61,218 frtot A jövedéki kiadás tett . . . 29,144 "

Ennélfogva a többlet 32,074 frt összeget képvisel. Viszonyitva ezen adatokat a lakosok létszámához, kitünik, hogy a levélposta-forgalomnál a kézbesités végett beérkezett 1.188,800 drb. postai küldeményből minden egyes lakosra 23.2 levél és egyéb tárgy esik, mig a szintén kézbesités végett beérkezett kocsipostai küldeményeknek 9.251,694 frtot tevő összes értékéből 180 frt, — a kifizetésre került 1.143,466 frt utánvételi és utalványi összegből pedig 22 frt 36 kr a fejenkinti jutalék, mely kedvező arány-viszony mindenesetre szembeszökő manifestatiója városunk kereskedelmi és közforgalmi nagy jelentőségének.

c) Távirda.

Debreczenben ez idő szerint 3 távirda-állomás létezik, melyek közül egy állami, kettő pedig vasuti távirda. Az állami távirda-hivatal a kassai igazgatósághoz tartozik*), s a vasutiaknak egyike az állam, másika a magyar észak-keleti vasut-társulat tulajdonát képezi. Mindhárom távirdának 1880. évi statistikáját a következő összeállitásban közöljük:

^{*) 1882-}ben a kassai és kolozsvári távirda-igazgatóságok egyesittetvén, székhelyéül Debreczen jelöltetett ki.

	Az állam távirda		állam-vasuti távirda		keleti vasuti virda
Iró gépeinek száma	13	drb	2 drb	1	drb
Tiszteinek száma	17	egyé	n — egyér	ı	egyén
Kezelőinek száma	1	n	2 "	1	77
Feladatott dijköteles távirat	17,779	drb	$561~\mathrm{drb}$	104	drb
Megérkezett " "	18,505	n	269 "	40	n
Feladatott dijmentes távirat	1679	n	— "		n
Megérkezet " "	928	n	n		n
Feladatott és megérk. össz.	38,891	n	830 "	144	77
Közvetitett távirat	41,403	n	— "		n
Összes feldolgozott távirat	80,294	n	830 "	144	n
Összes bevétel volt	11,115	frt	377 frt	66	frt.

d) Vasutak.

Városunk vasuti forgalmát és közlekedését ez idő szerint vagyis az 1880. évben két társulat vonalai közvetitik, nevezetesen a tiszavidéki és a magyar észak-keleti vaspályák.

Az 1880. évben államositott tiszavidéki vasut hálózatának Szolnoktól—Debreczenig és Püspökladánytól—Nagyváradig terjedő szakaszait az államkormány saját költségén kezdte épiteni, mielőtt azonban az épités befejeztetett volna: gróf Andrássy Györgynek és érdektársainak 1855. évi február 4-én benyujtott kérvényére, az államkormány egy Debreczentől — Nyiregyházán, Tokajon és Szentesen át s innét Miskolcz és Kassáig vezető gőzmozdonyu vasutra az előmunkálati engedélyt megadta, és miután a nevezett engedélycs nemcsak az emlitett vonalak végleges épitési és üzleti engedélyéért, hanem ezenfelül még egy Török-Szent-Miklóstól Aradig terjedő vasut engedélyéért, ugyszintén az épités alatt álló szolnok-debreczeni és püspökladánynagyváradi állam-pályák átengedéséért is folyamodott: kiadatott 1856évi november hó 10-én legfelsőbb helyről az engedély-okmány, melyszerint gróf Andrássy György és társainak a) a Szolnoktól Debreczenig és b) Püspök-Ladánytól Nagyváradig épités alatt álló államvaspálya-szakaszok átengedtettek azon kötelezettséggel, hogy azt gőzmozdonyu vasutként kiépitsék; megadatott egyuttal engedélyeseknek a kizárólagos jog c) egy Pesttől Miskolczig, d) Miskolcztól Kassáig, e) Miskolcztól Tokajon át és Debreczenig terjedő, f) Aradtól a szolnok-debreczeni vasut-vonalnak Püspök-Ladány és a Tisza balpartja közti szakaszához csatlakozó gőzerejű vasut kiépitésére és üzletbe vételére.*)

A társulat által kiépitett és forgalomban tartott összes vasutak hossza tett 1880-ban 606.57 kilométert. Át lett pedig a forgalomnak adva:

A czegléd-szolnoki vonalre	ész 1847. szept. 1-én	hossza 28 582 kilom.
A szolnok-debreczeni "	1857. nov. 23-án	" 121. ₀₄₁ "
A pladány-nváradi "	1858. ápr. 24-én	" 68. ₀₆₉ "
A szajol-aradi "	1858. okt. 25-én	, 142. ₆₁₁ ,
A debreczen-miskolczi "	1859. máj. 24-én	, 136. ₇₈₅ ,
A miskolez-kassai "	1860. aug. 14-én	" 89. ₀₈₈ "
A mezőtur-szarvasi "	1880. máj. 1-én	" 20.400 "
Összesen		606,576 kilom.

Társulati alaptőke 1879. évi deczember 31-én:

82,675 drb részvény à 200 frt	. 16.535,000 frt
Elsőbbségi kölcsön még nem törlesztett része	. 19.781,000 ,
1859. évi sorsjegy-kölcsön törlesztetlen része	. 14.560,760 "
	50.876,760 frt

Épitési tőke 1879. évi deczember 31-én:

Épitési költségek			48.850,268 frt
vagyis átlag kilométerenkint	•	•	83,504 "
Biztositott anyagszer készlet értéke			880,802 "
Nem biztositott anyagszer készlet értéke			458,547 "
Mezőtur-szarvasi vasut épitési költsége			368,050 "
vagyis átlag kilométerenkint	•		15,100 "

Az 1879. évi tiszta jövedelmi fölösleg volt 429,044 frt 64 kr.

A nyugdijalap vagyonállapota volt 1879. deczember 31-én 835,050 frt 83 kr; a betegsegélyző pénztáré pedig 93,794 frt 03 kr.

A forgalmi eszközök állaga tett 1879. deczember 31-én:

^{*)} L. bővebben Vörös László: Magyar vasuti évkönyvét 1878. — honnan czen adatok is meritvék.

Mozdony és szerkocsi	184 darab
Személy-kocsik	186 "
Kocsik gyors szállitmány száma	ára . 116 "
Teher-kocsik	2373 "
Hóeke	8 "
•	

Összesen 2867 darab.

Attérve a magyar észak-keleti vasut keletkezésének és főbb viszonyainak rövid ismertetésére, a már fentebb hivatolt vasuti évkönyvben foglalt ide vonatkozó adatok közül kiemeljük, hogy e pálya kiépitésénél — melynek létrehozása már az ötvenes években terveztetett — az volt a feladat, hogy az ország észak-keleti részében felhalmozott bánya-kincsek és fanemüek hozzáférhetőkké és értékesithetőkké tétethessenek. Különösen belátta a kormány annak szükséges voltát, hogy a Máramaros megyében művelés alatt álló kincstári sóaknák terméke, az addig divatban volt kezdetleges szállitási mód, a mindenféle viszontagságnak kitett tutajozás és tengelyen továbbitás helyett biztos és jutányos fuvar mellett legyen szétküldhető; s azonfelül a fában szegény Alföld a máramarosi hegyek erdészeti kincseiben részesittethessenek. Ezen czél elérhetése tekintetéből a kormány kezdeményezése folytán már ki volt dolgozva egy vasut terve M.-Szigettől---Naményig, mint a meddig a hajózás a Tiszán meglehetős szabályossággal volt gyakorolható: midőn a tiszavidéki vaspálya-társulat egy Nyiregyházáról Naményba vezető szárnyvonal kiépitésére szóló engedélyért folyamodott; és a nyiregyház-namény-szigeti vasut kiépitésére szóló engedély 1859. tavaszán oly feltétellel adatott meg, hogy az a forgalomnak legfeljebb 1862. évi október hóban átadassék.

A tiszavidéki társaság azonban időközben azon meggyőződésre jutott, miszerint nemcsak saját, hanem az ország érdeke is azt kivánja, hogy a vasut hálózatával ne Máramaros, hanem Erdély felé terjeszkedjék; annálfogva a már megadott engedély a kormány által saját kivánatára visszavonatott.

Szab. kir. Debreczen és Szatmár városok közönsége azonban oly nagy fontosságu dolognak tartotta, hogy Máramaros vidéke a tiszavidéki pályával összeköttetésbe hozassék, hogy a tiszavidéki vaspályatársulat által elejtett tervet gróf Forgách Antal és Kovács Lajossal egyetértve, megváltoztatott alakban már 1864. évben ismét felélesz-

tette, s egy Debreczenből Szatmáron át Szigetre vezető vasut előmunkálataira szóló engedélyért folyamodott, mely kérelme teljesittetett is. Teménytelen nehézségek legyőzése s a pálya épitésének kivitele alatt történt több rendbeli eltérések után ezen vasut egyes részeiben a következő irányt és kiterjedést nyerte, u. m.

1. Szerecs-Máramaros-Szigeti	vonal			243. ₁ ki	lométer
2. Debreczen-Királyházai	n			150.4	n
3. Bátyu-Munkácsi	n			26.3	n
4. Nyiregyháza-Ungvári	n			93.9	n
5. SAUjhely-Kassa és az ös	szekötő	ov č	nal	66.6	n
	Öss	zese	en	580.з	

A vasut vonalrészei pedig a következő időszakokban adattak át a közforgalomnak, és pedig: A debreczen-nagykárolyi vonalrész 1871 jun. 25-én; a nagykároly-szatmári 1871. szept. 26-án; a szerencs-s.-a.-ujhelyi 1871. okt. 24-én; a s.-a.-ujhely-l.-mihályi 1872. jun. 7-én; a szatmár-bustyaházai 1872. jun. 16-án; a s.-a.-ujhely-csap-ungvári 1872. aug. 25-én; a csap-királyházai 1872. okt. 24-én; a nyiregyháza-kisvárdai 1872. nov. 20-án; a bustya-háza-m.-szigeti 1872. deczember 4-én; a bátyu-munkácsi 1872. decz. 4-én; a s.-a.-ujhelyi összekötő iv 1872. decz. 4-én; a kisvárda-csapi 1873. febr. 4-én; az ungvárifluider vonal 1873. márcz. 30-án és a legenye-mihály-kassai vonal 1873. okt. 22-én.

Társulati alaptőke 1879. évi deczember 31-én:	
88,800 db. részvény à 200 frt ezüstben	frt
87,690 "clsőbbségi kötvény à 300 frt ezüstben 26.307,000	77
64,796 , 5% arany kötvény à 200 frt 12.959,200	n
1560 , 6% arany kötvény à 1000 frt 1.560,000	77
11,926 " $5%$ uj beruházási arany kötvény à 200 frt 2.385,200	n
Az Unio-bank 6% kötv. és annak kamata 1879. végéig 625,729	n
Összesen 61.597,129	frt

Epitési tőke 1879. évi deczember 31-én:	
Vasut-épitési kiadások	58.015,729 frt
vagyis átlag kilométerenkint	
A kölcsönökből eszközölt beruházások és beépitett	
többlet	4.073,292 "
Anyagszer készlet értéke	740,197 "
• •	40*

بتنايات والأراء والمراس ومترس	•-د.	-	المعيف مصفاق سا	چېست
$(\Delta x_1, \ldots, x_n) = (\partial_{x_1} x_1 + \dots + \partial_{x_n} x_n)$			·	غديم
والمرابع والمراجع			. -	-
Commence of the second	-			-
• . • •			٠.	-
			•	-

A transport of the second of t

a that is some selection of the first semilitarian transfer semilitarian constraints and the semilitarian constraints of the semilitarian constraints of the semilitarian constraints of the semilitarian and the semilitarian of the semilitarian constraints. It is included by the semilitarian of the semilitarian constraints of the semilitarian constraints of the semilitarian constraints. It is included by the semilitarian constraints of the semilitarian constraints of the semilitarian constraints.

and a second and the control of the field mer a traffic here were an advantage of the meritarials. here were an advantage of the meritarials here are a second of the meritarials and the meritarials meritarials and the meritarials meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials and the meritarials are meritarials and the meritarials and the meritarials are meritarials and the meritarials and the meritarials are meritarials and the meritarials are meritarials.

an vienigi liet jennige, his veda mendan bilak javallotta az egénnet elemben kinden elemben a kindeksésési hizottság ellene apad elemben elemben a kindeksésési hizottság ellene apad elemben elemben a kindeksésési hizottság ellene apad elemben-miskolezi elemben. A na zodobb názva szatantánjáki javalla leszávaztatott.

Ezekután befejezesül még közöljük a tiszavidéki vaspálya-társulat debreczeni állomásának 7 évről szóló forgalmi kimutatását, annak felemlitésével, hogy a magyar északkeleti vasut forgalmára nézve minden utánjárásunk daczára sem sikerült sem az igazgatóságtól, sem a helybeli állomás főnökségétől adatokat beszereznünk, minélfogva Debreczennek az utóbb nevezett társulat által közvetitt vasuti forgalmát egészen mellőzni vagyunk kénytelenek.

A tiszavidéki vasut debreczeni állomásának téteményei és nyers bevételei az 1873 – 1879. években.*)

Személyek- és katona-szállitmány forgalma.

	Szemé	lyek	Kato	na-sz	Katona-szállitmányok					
Év	bevett pénz- száma összeg		a legénység száma	málha-suly tonnákban	lovak	kocsik	bevett pénzösszeg			
		frt	a leg	tonná	darab- szám		frt			
1873 elküldetett megérkezett .	111,886	213,935	5697	175	89	18	8879			
1874 elküldetett megérkezett .	102,959	168,080	5331	0.9	12	-	4027			
1875 elküldetett megérkezett .	85,965	157,910	4859	_	-	_	2270			
1876 elküldetett megérkezett .	75,991	139,801	4355	0.9	10	-	2882			
1877 elküldetett megérkezett .	78,372	151,961	4962	1	60	_	5043			
1878 elküldetett megérkezett .	79,633	145,905	11,189	3	194	-	13,722			
1879 elküldetett megérkezett	83,807	147,022	6114	3	17	-	7320			

^{*)} Összcállitva a nevezett évekre vonatkozó társulati üzlet-jelentések adatainak alapján. — A kimutatott hozadékban az idegen vasutakon felvett személyekért bevett összeg, valamint az átmeneti forgalom hozadéka is be van tudva.

				•		<u>:</u>				
			• •	*5.	1 445	- 17	·#		<u>.</u>	
			=	_		=	Ξ		=	Ξ.
			<u></u> :	-		Ξ	Ξ		=	=
				: :	Ē	411-114	denn met	<u> </u>	÷	1111111
			<u> </u>	10.4H (111.4]	_	-	-	_	-	₹,
						=	-	I	-	<u>-</u>
		• =	7: " :	نمن	2.7	فق ج مسر	er _	<u>.</u>	-	:
,	4 9 4 4	15				_	-	- 2 - ا	<u></u>	
,	er grade was		٠			<u></u>	_	. د م سيد	<u>-</u> -	_
,	Le Grade	م.د	- :	: .	- :		-	- .	- 	1
	and problems	2.54	22		مند	-		- ي		•
4	contact.	غ سن		-,	<u>: ت</u>	_	÷		:	
•	ing then to	: *	÷		٠: نــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	÷	_			_
	of the trade of the	÷	20	700	-	:	_	<u></u>		- M-1
٠ .	rong Alexander	112	٠.		٠ ـ	:	_		- <u></u>	
, ,	A deces	300	•.	1	1-	_	:			
	Sec y Projett	-	٠,	-		5 ;		_404 <u>_</u>	<u>-</u>	
	California.	300	:		٠.٠	4	-	27.7.	70101	
	surgides pare	-	7.		1.1	_	_	11173	21666	_
	was despeta	300		4.7	Ļ	-	-	2152	7.24	740
•	usylers me	2:	rž	- -	7.	ī	_	-3-3-1	113-	
		bywea								
		47.97.63	7 + A >1	V. SALL			_			
				1, 3	5	•	į :			
					_	•			÷7-4-	
		100.7 %	s sá e sa	Coxed .	lo Coxed	2		<u>-</u>	8) 49.2	
		ment Me	nnákna E s	fogal.	S. S.		IN 1811	<u>-</u>		
		195. J. 76.	11.4 e 14	fogal.	S Conseil		me. toku re.	<u>-</u>		
		ery ve	wara maja	fogal.	_		noti li '-	<u>-</u>		
		ery er		fogal.	rote logger	1	Afmo- neti	3-£0:	DI HAZ	
			á e . a á e . a 	. foxed	on the training of		. afino.	160: 1-60: 1-80: 1	DI HAZ	
	a lle kalala, ka na	forgal	(,m),an	C. KAN	on the training of	= .	. afino.	7-fa:	Pin	Afme
17:4 2	e.] - - - - - - - - - - - - -	forgal	omban 18 5:	C. KAN	on the training of	= .	. afino.	7-fu: 7-fu: 5 m o 1 60 2319 4	Pin	Afme
1777	meylokezett	forgal 114 - 1 115 - 1	omban 18 5:	Charle	on the training of	= .	. afino.	7-50: 7-50:	Dienz 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1695
1071	no překezett. Hruldetett	forgal 114 1 115 1 51	omban 18 5: 11 30 3	Charle	on the training of		. afino.	7-50: 7-50:	Dienz 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	Afme
1871	mi překezett i lktildetett mogřekezett	forgal 	omban 13 5: 11 30 3 62) print (on the training of	= .	. afino.	2319 4 2903 5 420 746 1	niesz - n. Pin - 560 1 388 899 664	1695 - 743
1871	megelekezett Obtoldetett megelekezett Obtoldetett	forgal 	omban 18 5: 11 30 3 62 7 9	C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C	on the training of		. afino.	2319 4 2903 5 420 746 1	Fin 560 1 388 664 ?	1695 - 143
1674 1675	mcy/rkczetk Oktobletett meg/rkczett Oktobletett meg/rkczetk	forgal 	omban 1	TOWARD THE TOTAL PROPERTY OF THE TOTAL PROPE	on the training of		na	2319 4 2903 5 420 746 1	Diesz Di	1695 743
1874 1875 1876	mcy/rkczetk ofkaldetett meg/rkczett ofkaldetett meg/rkczetk ofkaldetetk	forgal 114 1 115 1 51 44 7 7 79	omban 1	TOWARD THE TOTAL PROPERTY OF THE TOTAL PROPE	darah		na na	2319 4 2903 5 420 746 1	7 1 1 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1695 - 143
1874 1875 1876	mcy/rkczetk o Naddo tett meg/rkczett olk lidotett meg/rkczetk olk lidotetk meg/orkczett	forgal 114 1 115 1 51 44 7 7 79 60 1	6mban 1	TOWARD THE TOTAL PROPERTY OF THE TOTAL PROPE	on the training of		na na	2319 4 2903 5 420 746 1 9 1247 3 1035 2	7 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1698
1874 1875 1876	mcy/rkczetk o Bladdetett meg/rkczett meg/rkczetk meg/rkczetk ollentdetetk megrickezett ollentdetett	forgal 114 1 115 1 51 44 7 79 60 1 (306 5	omban 18 53 41 30 31 62 7 7 7 7 7 7 50 29 03 91 33	TOWARD THE TOTAL PROPERTY OF THE TOTAL PROPE	S darah	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	na na	2319 4 2903 5 420 746 1 9 1247 3 1035 2 3368 5	Fin 560 1 388 899 664 9 646 699 108	1698
1874 1875 1876 1877	meyerkezett elkildetett megerkezett elkildetett megerkezett elkildetett megerkezett megerkezett	forgal 114 1 115 1 44 7 79 60 1 306 5	omban 11 55 11 30 3 62 7 7 7 7 7 50 29 03 31 61 31) NAME OF THE PARTY OF THE PART	darah	7 - 2	na na	2319 4 2903 5 420 746 1 21035 2 3368 5 3609 4	rin 560 1 388 899 664 ? 646 699 108 803	1698
1871 1875 1876 1877	meyerkezett elkildetett megerkezett elkildetett megerkezett elkildetett megerkezett megerkezett	forgal 114 1 115 1 44 7 79 60 1 306 5	omban 11 55 11 30 3 62 7 7 7 50 29 03 03 01 35 61 92 10	JANA)	2 100 darah	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	only in	2319 4 2903 5 420 746 1 21035 2 3368 5 3609 4 3275 3	Fin 560 1 388 664 ? ? 646 699 108 803 190	1698
1874 1875 1876 1877 1877	meyerkezett elkildetett megerkezett megerkezett olkildetett megerkezett olkildetett megerkezett olkildetett megerkezett	forgal 114 1 115 1 44 7 79 60 1 551 1 78 78 96 1	omban 118 55 11 30 3 62 7 7 7 7 7 50 29 03 31 61 92 10		2 100 darah	7 - 2	na na	2319 4 2903 5 420 746 1 9 1247 3 1035 2 3368 5 3609 4 3275 3 3450 5	Fin 560 1 388 899 664 2 646 699 108 803 190 637	1698
1871 1875 1876 1877 1877	negérkezett olkaldetett megérkezett olkaldetett megérkezett olkaldetett megérkezett olkaldetett megérkezett olkaldetett	forgal 114 1 115 1 44 7 79 60 1 306 5 551 1 78	omban 118 55 111 30 31 62 7 7 50 29 03 03 04 05 61 05 61 05 61 05 61 05		2 100 darah	7 - 2	na na	2319 4 2903 5 420 746 1 2368 5 3609 4 3275 3 3450 5 2122	Fin 560 1 388 899 664 9 646 699 108 803 190 637 353	1698
1871 1875 1876 1877 1877	meyerkezett elkildetett megerkezett megerkezett olkildetett megerkezett olkildetett megerkezett olkildetett megerkezett	forgal 114 1 115 1 44 7 79 60 1 306 5 551 1 78	omban 118 55 11 30 3 62 7 7 7 50 29 03 31 61 92 10		2 100 darah	7 - 2	na na	2319 4 2903 5 420 746 1 9 1247 3 1035 2 3368 5 3609 4 3275 3 3450 5	Fin 560 1 388 899 664 9 646 699 108 803 190 637 353	1698

Teher- és sajátkezelési szállítmányok forgalma.

		Tehe	r-szá	llitm	ányol	ζ	Kezelési szállitmányok		
	suly tonnákban			bevo	ett pénzö	sszeg	suly tonnákban		
;	bel-	köz- vetlen	átme- neti	bel-	közvet- len	átme- neti	bel-	közvetl. Átmeneti	
	c a.			for	galom		l	lomban	
	101	rgalomb	oun	i <i>-</i> -	foring	ן ָ 	Torge	Homoan	
1873 elküldet.	9034	32,031	5628	46,578	217,916	53,490	303	36 —	
megérk. 2					166,832		9602		
1874 elküldet.	7798	23,452	43,504	38,099	167,387	255,099	613	137	
i megerk i	4,913	21,571	l — ,	50,081	155,568		5200		
1875 elküldet.	8006	36,087	42,714	40,754	228,339	250,085	1318	17	
							2937		
1876 elküldet.					237,519				
megerk. I	8,043	21,838	- .	54,871	113,600		2596		
					288,083				
i megerk 2	0,230				118,094		2069		
1878 elküldet.	7583				260,502				
i megerk. i	4,021	23,118			123,823		2749		
1879 elküldet.					204,689			11 —	
megérk. 1	8,115	23,345	- !	59,603	114,341	-	2930		

Az állomás elegy-bevételei.

	Összbevé- tel polgári személyek és katonai szállitmá- nyokért	kuldott es	küldött és azokról ér- kozett	Az átmeneti forgalom összes bevételei	Összesen
1070 elküldetett	222,814	f 224,447	orir 26,551	56,674	1
megérkezett .	1 —	174,540	52,317		757,373
1874 elküldetett megérkezett .	172,107	158,812	19,615 25,891	_	803,853
1875 elküldetett megérkezett .	160,180	230,230 117,022	21,696 30,945	251,018 —	811,091
1876 elküldetett megérkezett	142,683		19,705 29,051	127,764 —	678,275
1877 elküldetett megérkezett .	157,004	294,369 124,379	34,379 36,899	138,193	785,223
1878 elküldetett	159,627	265,192	23,474	260,312	867,020
megérkezett . 1879 elküldetett megérkezett .	154,351	131,526 206,566 117,195	26,889 27,272 31,429	244,330 —	781,143

Mellőzve az ezen forgalmi adatokból levezethető minden további következtetést, röviden még csak annak óhajtunk itt kifejezést adni, a mire egyébiránt már fentebb is hivatkozánk, hogy Debreczennek és a várost környező megyéknek fekvése és tagosulata commertialis tekintetben nem előnyös, mit nem kis mérvben növel azon körülmény, hogy a tiszai-, nagyvárad-kolozsvári és az északkeleti pályák vonalai, nem tisztán forgalmi és kereskedelmi és nem is egységes elvies megállapodás követelményeire való szigoru tekintetek mellett hozattak létre, melynek következtében ugy Debreczen, valamint vidékének egyéb központjai, kereskedelmi és forgalmi tekintetben folytonos veszteségeknek vannak kitéve.

Számos és mélyen érzett bajaink közt pedig egyetlen egy sincs, mely következményeiben nehezebben lenne elviselhető, mint az, mely hiányos közlekedési rendszerünkből származik, és ezért reánk nézve életkérdés az oly correctiváknak alkalmazása, még ha öntevékenység, és áldozatkészségünk legnagyobb mérvü igénybevételét feltételeznék is, melyek bajaink orvoslását s érdekeink akadályainak elháritását ez irányban eszközölni hivatvák.

E meggyőződés által vezéreltetve, tétetett meg Debreczen város hatósága és a debreczeni kereskedelmi és iparkamara kezdeményezése folytán az első lépés arra nézve, hogy a tiszai és a magyar északkeleti vasutak kiépitésénél elkövetett nagyhibák, a mennyire csak lehetséges, uj és pedig vicinális pályák létesitése által jóvá tétessenek.*)

Már a hetvenes évek elején felmerült egy, Miskolczot, Debreczent, és Nagyváradot egyenes irányban összekötő vasut kiépitésének terve, s az akkori viszonyok és körülményekhez képest a pálya iránya aképen lett megállapitva, hogy az emlitett városok, a vidék közvetlen és speciális forgalmi érdekeinek kielégitése nélkül is lehető egyenes irányban és rövid uton s a főiránytól való minden eltérésnek vagy elhajlásnak gondos mellőzésével köttessenek össze egymással.

De akkor még e pálya kiépitésénél az átviteli forgalom érdeke vólt csaknem egyedül mérvadó, s hozzá még kilátás vólt arra is, hogy a kiépitést az állam fogja eszközölni, vagy legalább is kamat-garantiával előmozditani. Ma azonban ez már máskép van. Az aránylag csekély

^{*)} L. Dr. Király Ferencz: Emlékirat a tervezett Miskolcz-Debreczen-Nagyváradi vasutvonal kiépítése érdekében. Debreczen 1880.

költséggel épitett és a követelményeknek mégis tökéletesen megfelelő másodrendű vasutak körül szerzett tapasztalatok, kitüntették e pályát illetőleg is azon irányt, melyet követnie kell s melyet szem elől téveszteni nem szabad — és beigazolták ezen tapasztalatok egyszersmind annak lehetőségét is, "hogy egy vasutvállalat nehéz viszonyok közt, állami támogatás nélkül, egyedül az érdekelt vidék önerejének igénybe vételével ezélszerűen létesülhet."

A legeklatánsabb példa erre a körözsvölgyi vasut által felmutatott eredmény, melynél a másodrendű vasutak természetének megfelelően, nem a községek forgalma kereste a csatlakozást, hanem megforditva a vonal iránya lett azokhoz s a terain alakzatához alkalmazva.

E körülmények és tapasztalatok érett megfontolása és számbavétele után jött létre — eltérőleg a fentebb emlitett tervtől — azon megállapodás, melyet az 1880 évi februárius 18-án Debreczenben tartott érdekeltségi közgyülés is határozattá emelt, hogy a tervezett vonal kiépitése részekre felosztva kiséreltessék meg.

Innen kifolyólag határozta vólt el szab. kir. Debreczen város, továbbá II.-Böszörmény, H.-Dorog és H.-Nánás városok közönsége, egy másodrendű szabványos vágányu vaspálya kiépitését, mely az államositott tiszavidéki vasut debreczeni állomásából ágaznék ki s további folytatásában közvetlenül érintené Böszörményt, Dorogot és Nánás városnál létesitendő végállomással végződnék.

Kezdetben az érdekelt városok e vállalat keresztül vitelére nézve abban állapodtak meg, hogy az egész épitési összeg bizonyos százaléka kamat és tőketörlesztés fejében 30—32 éven át biztosittatnék, a biztositás pedig vagy adó kivetés utján, vagy ingatlanra leendő betáblázás által eszközöltetnék, az épitési költségek e képen leendő beszerzése után pedig a pálya kiépitése árlejtés utján adatnék ki; mire nézve Debreczen és Nánás 20—20,000, Böszörmény 16,800 és Dorog 10,000 s igy összesen az érdekelt négyváros 66,800 forint évenkinti kamat és törlesztési összegnek biztositását vállalták volna magukra.

Időközben azonban a kiépitésnek ezen módozata elejtetett, a mennyiben az érdekelt négy városnak sikerült a brüsseli "Société generale de Chemins de fer economiques"-el oly szerződésre lépni, melynek értelmében a nevezett társulat kötelezi magát az épitési engedélynek a kormány által való kiadásának napjától számitandó egy

and recent thereof is the series therefore to the enterplease of a state of the present the present of the transfer of the series therefore the enterplease of the series of the enterplease of the enterpl

My an may men have the control of the content of th

L vona, mortegy 45 am méter à e-zi-àgu lenne, e az épités rexinteréren mintal, az Aral-Kérlev luyl pálya vétennés mintaul.

kzen az emnett közelgenre, valanlit az egész Érmellékre sannak nátvinő ére nézve telette font s vállalat létesítése érdekében megalakott végrena tó blavtság, kleszk zölvén a közmunka és közlekedésügyi miniszterromnál az előmunkálatok megejthetésére szükségelt engedélyt, a tervezett vonal mérnöki felvételét haladék nélkül foganatosítá, mely mérnöki munkálat a végrehajtó bizottságnak 1881 évi októben hó 9-én tartott ülésében elfogadás és további intézkedés végett be is terjesztetett.

Midőn azonban a bizott-ág ezen mérnöki elaboratumnak érdemleges tárgyalásába bocsátkozott s midőn főleg arról vólt szó, hogy a tervezett pálya Diószegnél vagy Székelyhidnál nyerje-é végpontját, ez utóbb nevezett két városnak képviselői oda nyilatkoztak, hogy addig, mig a Cavallier Edmund által tervezett székelyhid-nagyváradi vaspályának sorsa el nem dől, s mindaddig mig Diószeg és Székelyhid városok az általok ezen említett vasut kiépítése érdekében elvállalt kötelezettségeik alól fel nem mentetnek, a tervezett debreczen-érmelléki vasutnak létesítéséhez anyagi áldozattal nem járulhatnak, ellenben a Cavallier-féle tervezet elejtésének esetében, készséggel hajlandók a debreczen-érmelléki vasut kiépitését saját jól felfogott érdeköknél fogva is előmozditani és anyagi áldozattal gyámolitani.

Ily stadiumban van jelenleg ezen vaspálya kiépitésének ügye, mire nézve még csak annak felemlitésére szoritkozunk, hogy magán uton nyert értesülés szerint a Cavallier-féle tervezet elejtetett, mely esetben a debreczen-érmelléki vasut kiépitésének mi sem álland utjában.

Mindezek után egyszerün még csak jelezni kivánjuk, hogy a város tulajdonát képező guti erdő faanyagjának könnyebb elszállitása és értékesithetése ezéljából tervezett ideiglenes vasut, épitési munkálatai már annyira haladtak, hogy a szállitás az 1882. évben kezdetét veheti.

e) Vásárok.

A közlekedési és forgalmi eszközök felszaporodása következtében mint mindenütt ugy nállunk is felette sokat veszitettek az országos sokadalmak jelentőségökből mindazon ezikkekre nézve, melyek minták és mustrák által beszerezhetők vagy könnyen megrendelhetők. A hajdan annyira hires debreczeni országos vásárok is megszüntek az ipar termékeinek forgalmára nézve tényezőképen szerepelni elannyira, hogy az ugynevezett kirakodó vásár ma alig több kereskedelmi fogalomnál s országos sokadalmaink jelentőségét csakis az állatkereskedés tartja fenn.

A kereskedelem egyes ágainak ösmertetésénél fentebb már vólt alkalmunk a vásári forgalomra is kiterjeszkedni, minélfogva itt még csak annak felemlitésére kivánunk szoritkozni, hogy egészen az 1880. évig a debreczeni országos vásárok 15 napi időtartammal birtak. A változott forgalmi viszonyok következtében azonban czélszerünek és szükségesnek mutatkozott, hogy a vásárok időtartama összébb vonassék; és ide vonatkozólag tekintettel főleg azon körülményre, hogy a vásárok összevonása által a hanyatlásnak indult vásári forgalom ha átalában nem is fog növekedni, de reményelhetőleg viszonylagosan mégis népesebbek leendnek és hogy az ily módon összevont vásárok ugy a helybeli, mint a vidéki ipar és kereskedelem érdekeinek időkimélés tekintetéből is inkább megfelelnek-, az 1879 évi márczius havában tartott bizottsági közgyülés egyhangulag kimondta és ahoz képest a kormány jóváhagyásával határozattá emelte, hogy:

- And a topy through a loss of white sufficient in the second when and the content of the second secon
- 2 / 10.00 of the other temes a major timberments of all expensions of the other of the other of the other of the other of the other of the other of the other of the other of the other other of the other o
- A Meger georetik mogy nabár a tölt gyaj ji méz iső sző, tertétői tom spattakkek gatomatem ek és egyét tertétyekre tészte az elltásán némek nerőt kenn és szerna haj al talhak tásári nagostá kajatone az emitett talkitek és termények miniazonáltai a tásár egén folyama alatt mintenki által szabadon áruhathatnak.

Az országos vásároknak ezen szabványok szerint való tartása az 1850 évrel vette kezdetét.

Emhtést kell még itt tennünk a Hortobágy pusztai vásárokról is hol évenkint kétszer szokott tartatni sokadalom lovak és szarvas marhákra. Ezen vásárok elsője mindig a gyöngyősi tavaszi országos vásárt megelőző hét csütörtökén hol május, hol juniusban-, másika pedig a Jász-Apáti nyári vásárt megelőző hét csütörtöki napján tartatik. Mindkét vásár népes szokott lenni; az eladók legnagyobb része debreczeni gazdákból áll, mig vevőkül a vidékbelieken kivül az országnak legtávolabb részeiből is jelentkeznek.

Mindezen sokadalmakon kivül Debreczenben hetenként három napon u. m. hetfőn, kedden és szombaton igen élénk hetivásárok tartatnak; a rendes kirakodó és terményvásárok mellett hetfőn sertés, kedden pedig ló és szarvasmarha vásár is tartatván, melyeknek forgalma évről-évre növekedik és élénkül.

Dr. Kírály Ferencz.

IX. SZAKASZ.

Utak.

Debreczen az utépitési anyagok, kő- és kavics termelési helyétől nagy távolságra lévén, ugy kivül müutakban, mint a város belsejében burkolatokban és másféle épitett utakban meglehetősen szegény.

I. Külső utak.

A már régi idő óta városunkba özönlött jelentékeny kereskedelmi forgalom nagy kiterjedésű sik területét, melyen a közlekedést természeti akadályok seholsem korlátolták, minden irányban oly sűrűen vonta be uthálózattal, hogy annak a szokásos módon "sárt sárra hányás" által olyan a milyen járható állapotban tartása a rendelkezésre álló eszközök mellett ma is lehetetlen. Valamelyik külső utnak kövel vagy más anyaggal való kiépitésére a városi hatóság által eddig még kisérlet sem tétethetett.

A város határában található egyetlen kiépitett és fentartott ut a debreczen-fehértemplomi állam-utnak 6747 méter hosszu része, a mely az ötvenes években Debreczennek Nagy-Váraddal mint egyik helytartósági osztály székhelyével való összeköttetésére épittetett, állam költségen állittatott elő és azon tartatik fen.

Az "országut" név alatt szereplő és közköltségen, azaz közmunkaalapból fentartandó közlekedési vonalak a következők:

1. De	ebrecze	en-böszörményi	ut								7.20	kilom.
2.	n	ujvárosi	n								13.32	n
3.	n	tisza-füredi	20				•		•	•	44.42	n
4.	n	nagy-iványi	n	•	•			•	•	•	7.86	n
5.	n	csegei	n						•	•	8.30	n
6.	77	szoboszlói	n					•		•	14.91	n
7.	n	szováti	n				•	•			9.63	"
8.	77	hadházi	77	•		•	•	•		•	9.60	n

9. D	ebreczo	en-sámsomi ut							•	7.36	kilom.
10.	n	bökönyi "							•	6.24	n
11.	n	balkányi "						•		5.16	77
12.	n	acsádi "								15.06	77
13.	n	vámos-pércsi u	ıt.							$18{25}$	77
14.	n	létai vagy álme	osdi u	ut						15.94	n
15.	n	diószegi ut .						•		14.70	77
16.	n	monostor-pályi	i ut				•			13.00	77
17.	n	hosszu-pályii	n					•		6.93	n
18. U	jváros-	nádudvari	n							14.57	n
19.	n	szoboszlói	n							8.65	77
20. B	öszörm	ény-szoboszlói	n		•				•	7.13	77
				(Öss	zes	en		. :	248.23	kilom.

Ezek közül különösen a fekete agyagos talajon 1—7. és 18—20. alatt elsorolva levő utaknak egyes alacsonyabb helyeken fekvő részei, az őszi és tavaszi hosszasabb csőzés vagy a talajviz magasabb állása esetén csaknem teljesen járhatlanokká lesznek, ugy hogy mérsékelt teherszállitásnál is a vagyonosabb földmivelőket egy szekérbe 7—8 lónak befogására kényszeritik.

Az országutak ezen rendezetlen állapota tette szükségessé azt, hogy az 188 ½-iki télen vágatás alá került s a várostól 23 kilométer távolságra fekvő Guth erdőség a fának könnyebb és olcsóbb szállithatása ezéljából, keskeny vágányu gőzmozdonyu vasuttal hozatott a várossal összeköttetésbe.

Az évenkint eddig kivetett közmunka-váltság összege 12,000—13,000 forintot tett, a melyből 8—10,000 frt hajtatott be.

A legjelentékenyebb műtárgy a tisza-fűredi országuton a Hortobágyon levő kilencz, egyenkint 4 1/4 öles nyilásu szép boltozott hid, a mely 1827—33-ik években épittetett.

II. Belsö utak.

Debreezen város már a mohácsi vész előtt jelentékenyebb vidéki központtá emelkedett. Az ezt követő mozgalmas, nem ritkán vészteljes két század, különösen a 17-ik században a várost gyakran megtámadott török, tatár, német, kurucz és labancz csapatok dulásai alatt, minden erejét és tevékenységét a fenmaradásért folytatott küzdelem

vévén ígénybe, a közintézmények létesitésére, utczáinak járhatókká tételére ezen élet-halál közti vergődés alatt nem gondolhatott.

A mint azonban a mult század kezdetén nyugodtabb napjai következtek, már találunk némi nyomaira azon törekvéseknek, a melyek a város belsejében a közlekedés könnyebitésére vonatkoznak.

Már 1703-ik évben február 18-án tanácsi intézkedés történt e tárgyban, a mely szerint "a város a Sár miatt Sok helyeken elmerülvén, hidak tsinálására a Piskolti erdőn 1000 szálfát vettünk a mely deszkákat penig a Guton hasogattatunk, azokért minden ember szekerét el kell vetni." Majd az 1721. január 12-éről felvett tanácsi jegyzőkönyv szigoruan elrendeli, hogy "Minden gazda szekerét, kinek vagyon, kinek nincsen fogadgyon, hidfa alá elküdgye"

A rendelkezésre állott rövid idő alatt nem volt megállapitható, hogy az itt emlitett fák az ugynevezett "nagy hid" ujonnan épitéséhez vagy annak már fentartásához voltak-e szükségesek. Itt kell azonban megemliteni, hogy a város főutczáján, a közlekedés lehetővé tételére, még a jelen század első negyedében is a nagytemplom és megyeház közt mintegy 650 méter hosszu, 6—7 méter széles óriási fa alkotmány, az ugynevezett "nagy hid" tartatott fen. Alatta több helyen vizvezető árok lévén, oly hidnak volt tekinthető, a mely a folyás hosszában épittetett. Ezen mindenesetre legjelentékenyebb müve, az utak készitésénél több mint másfél századon keresztül virágzott fakorszaknak, 1826-ban bontatott szét.

Az utczák járhatóvá tételénél, gyalog-járók készitésénél a fa, a mely a város saját erdejeiből könnyen volt megszerezhető, a főszerepet játszotta. Nem csupán a város belsejében volt kisebb-nagyobb átereszek, — a "hidak" — gyalog-járók — pallók — előállitásához használtatott, hanem előbb mint fasina töltések készitéséhez, később pedig a jelen század közepén rövidre fürészelt tőkék alakjában a fa, burkolati anyagul is alkalmaztatott.

A mult század vége felé, a midőn az országos vásárok nagyobb látogatottsága folytán a közlekedés élénkült, a város utezáinak járhatlansága átalános panasz tárgyává lett és már a város fejlődésének akadájául kezdett tekintetni, sőt 1799-ben az utezák járhatókká tételére nézve helytartósági intézkedés is történt, annyiban t. i. hogy az akkor ide küldött királyi biztos, a vásárokat látogató kereskedők panasza folytán, azon nem csekély feladattal is megbizatott, "hogy a

Magistratussal egyetértőleg csinálya ki annak a módját is, miképpen lehetne ezen Városnak Uttzájit a' Sártól megszabaditani."

A projectum kidolgozása egy Deputatióra bizódott, a melynek a Magistrátus által elfogadott javaslatát, érdekességénél fogva, egész terjedelmében közöljük.

"1-o. Az uttzák tisztán tartásának és a Viz legkönnyebben lehető kibocsátásának legjobb módja vólna az Uttzáknak Kővel való kirakatása, a mint ez más Városokban is vagyon : De mivel ezen Város oly helyen fekszik, hogy azon helyek, a honnan Követ lehetne e' végett szerezni, legalább is 8. mértföldre vagynak: ott is pedig a Kőért Terragiumot kellene fizetni, a' mint már ezt a Város próbálván tapasztalta; ezen kivül a Kőnek kihányatása és ennek, minthogy vizen nem lehet, szekeren való ide hordatása oly temérdek kőltségbe kerülne, hogy azt a Város soha el nem győzné; de ha minden jövedelmét erre forditaná is, még is hijába kőltene, mivel a' Város földje Televényes, lágy és homokos, ezen kivül ebben soha véget nem érhetne, mivel a Város nagyságához képpest, mikorra elvégezné, akkora a már kirakott Uttzáknak nagyobb része elromlana, és tsak a csupa Esztendőnként szükséges Reparatio is örökre tartó, még pedig meg nem győzhető Kőltségeket kivánna: ezek szerént, hogy ezen Városnak Uttzái kővel kirakódjanak, azt reményleni sem lehet. Nincsen azért ebben más mód, hanem hogy azon Rendelések, a melyek eddig is vóltak sokkal szorosabban megtartassanak, és ezekhez némelyek adódjanak is; tudniillik:

2-o. A' Városnak derék Úttzáin tartódjanak, és a' hol nem vólna, de megkivántatnék, ujjonnan is ásódjanak alkalmatos Viz árkok azokon kivül a' melyek már megvagynak, és ezek olyan statusban tartódjanak, hogy a Viz az egész Városból kitakarodhasson rajtok. E végre:

3-o. Szükség lészen az egész Várost Libellára venni, mely már munkában is vagyon, és úgy planirozni, hogy mind a nagy Árkoknak elegedendő esése légyen, mind pedig az ezekbe szolgáló fiók-árkok beléjek mehessenek.

4-o. Minthogy a Város fekvése Libellatio nélkül is megmutatja, hogy a' Városnak napkeleti részéről takarodik a Viz napnyugotra : tehát úgy kell az árkokat igazitani, hogy a' napkeleti részen levő árkok megfeleljenek a napnyúgoti részen levő árkoknak : ugy p. o : hogy Czegléd uttzáról Német uttzára, Csapó uttzáról Hatvan uttzára mennyen a' Viz, sat. az árkok ásását mindenkor elől kezdvén. De mivel ezen elől számlált uttzáknak közötte vagyon a' Piacz, az pedig, a' mint szemmel láthatni, úgy fel tőlt, hogy kivált a régibb Házak már nagyon elsüjjedtek; ezen feltelése a Piacznak, az árkok öszve igazitásának igen nagy akadályára vagyon: azért a Deputatio elmulhatatlanul szükségesnek itélli, hogy a' Piacznak a' főldje, annyira a' mennyire a szükség fogja kivánni kihordattassék.

5-o. Szükség vólna megtiltani, hogy minekutánna a uttzák planiroztatni fognak, azokat szükségen kivül sehol se tőltsék, mert az ilyen Tőltések azt

tselekszik, hogy a' Viznek szabad menését megakadályoztattyák, és sárt s Tókat tsinálnak; a hol pedig valamikor szükséges lenne a Tőltés, akkor is nem egyébbel, hanem tiszta homokkal kell az uttzákat megtőlteni.

6-a. Minthogy mind a' Posta, mind a kereskedő utakra nézve legszükségessebb Várad uttzától Péterfiáig, Anna uttzától Miklós uttzáig, Czegléd uttzától Német uttzáig, Csapó uttzától Hatvan uttzáig az uttzákat könnyen járható állapotba tenni, de külömben is ezek a Városnak derék uttzái : az ezeken levő Viz-menéseket kellene mennél elébb a lehettségig jó állapotba tenni: nevezetesen minthogy Német uttzán járnak a Kereskedők, sőt az egész Publicum a' vásárba, szükség lenne a Czegléd uttzáról lejövő Csatornát Bolthajtás alatt vinni mindaddig, mig az uttza elegedendő szélessége kivánná. Továbbá a Csapó uttzáról lejövő Viznek semmi Csatornája nincsen, szintén annak az elejéig. De mivel ottan a Város Istállója felé egy által járó hidatska vagyon, mely miatt az egész uttzáról lejövő Viznek tsak az egyik soron levő árkocskán kell letakarodni, ezen árok pedig a' Fodor István házánál az ő udvarára bémegyen és a' Pap Mihály udvaránál jön ki a' Piaczra, és ez nagyon elvagyon szoritva, és nem is tartódik elég tisztán, e' miatt sokszor megakad a Viz, mind Tavaszi olvadáskor, mind nyárban ha zápor esső vagyon, és kárt is tészen, nagy sárt, és nehéz utat is csinál. Szükség lenne tehát ezt az árkot ki tisztitani és jó állapotba tartani.

7-o. A több uttzákon is, valahol a Viznek vagy szorossan menése, vagy más akadályok vagynak, ezeket is uttzabéli Senator Uraimék feljegyezvén, és Geometra Urammal megnézvén, Opiniojokkal edgyütt adják bé.

8-o. Egy átalyában sokat árt az uttzáknak az is, hogy némely Gazdák a Házok elejét nagyon feltőltetik, s ez által a szomszédot is arra kénszeritik, hogy ők is úgy tselekedjenek. Ez által, kivált azon uttzákon a' melyeken árok vagyon a szekér utat is szoritják, és nehézzé tészik, mert a Szekér azokon farolni szokott és az Ut is egyenetlen. Ezeket tehát szükség lenne elhordatni, és a' Házak elejét illendő egyencsségre venni.

9-o. Bizonyos, hogy a' hol az uttza szélesebb, ott a Szekér ut is jobb, mivel nem csak egy-nyomon járván a' kerék, nem vágja fel oly hamar az utat; és igy azon kell igyekezni, hogy az utczák széllessége a maga valóságában megtartassék. Vagynak pedig olyanok is, a kik az ablakjaik alatt levő keskeny kis kerten kivül is czölöpöket szoktak három négy lábnyira kiverni és ez által az utczákat keskenyitik: azért a Deputatio szükségesnek itélné, hogy az ilyen czölöpök, valahol nem szükségesek, kiásattassanak, és ez által is az uttza bővittessék.

Die 24-a Januar 1799. in Senatu et Communitate ad Punctum 9. additus. A czölöpök mindenütt ásattassanak ki, és a 16-ik Punctumban projectált Gyalog Pallók mellé rakattassanak, hogy a taligások a Pallóra ne mászhassanak.

10-a A Város keritésének árkait is szükség lesz mindenütt kitisztittatni, hogy azokon a Viz mindenütt szabadon mehessen, ha valahol el van szoritvar DEBRECZEN LEIRÁSA. 50

mindjárt redintegraltasson. Senkinek pedig a Város árkát vagy szoritani, vagy azt Szeméttel, Ganéjjal bétőlteni szabad nem lészen: a ki rajta kapattatik, elsőben 3 Rhen. frttal, azután a 3 Rh. frton kivül egy Heti áristommal fog büntettetni.

Ad Punctum 10. additur ad Calcem: Ezen kivül a város Sánczait maga költségén tartozik helyreállitani.

11-o Senkinek sem szabad a Főldet az udvaráról az uttzára kihordani, és azzal az uttzát tőlteni, vagy az uttzáról a Főldet az udvarára béhordani; Nem szabad az uttzára Ganéjt, Szemetet, Tengeri-Csutkát, Dögöt kihányni, a Tüzi Cassába fizetendő 3 Rh. frt büntetés alatt, melyet valahányszor rajta kapattatik valaki, mindannyiszor meg kell rajta venni; Továbbá minden Gazda köteles lészen az Udvaráról egy kis csatornát vinni a folyóba, hogy a Viz az Udvarokról egyenesen abba folyhasson.

Ad Punctum 11. modifiat.: A Csatorna, minthogy ha formalis Csatorna lenne, gödröt csinálna, minden Gazda úgy igazittsa az Udvaráról kijövő Vizet, hogy az akadály nélkül a folyóba mennyen.

12. Nagy kárára vagyon az uttezák tisztaságának az is, hogy a Vargák a kifőzött Csert az uttezára kihánnyák, és a Csáva levet az uttezára kibocsáttyák. Ezekre nézve kemény büntetés alatt meg kell a Tilalmat ujjitani, hogy a Csert ki ne hánnyák, a Csáva levet pedig csupán csak Zápor esők alkalmatosságával szabad lészen kiereszteni, egyébkor vigyék ki a Városon kivül, és ott öntsék ki. Szükség lenne továbbá ezek eránt rendelést tenni, hogy mikor valaki közülök Házat veszen, mindenkor tudtára adják a Magistrátusnak, hogy megtudhassa, nem valami szoros helyen van-e a Ház, a melyet meg akar venni, egy átalyában pedig azon kellene igyekezni, hogy a Vargák a Város alsó részén, és olyan helyeken vegyenek Házat, a hol a Viz hamarébb kifoly a Városról. A több sok Vizzel dolgozó Mester Emberek is tartoznak a Viz kieresztése körül magokat a Vargák eránt tett Rendelésekhez tartani. A Szappanosok pedig a Szappan ajját az uttzára kihordani ne merészelyék, hasonló 3 frt büntetés alatt.

13-o Az uttzák tisztaságára való Vigyázás a Kapitányoknak és Tizedeseknek hites kötelessége: ezek azért úgy vigyázzanak, hogy mindenféle tilalmas dolgokért azonnal megbüntessék a Gazdát, mert ha ezt cselekedni nem fogják, mindannyiszor ők fogják a 3 Rh. frtot megfizetni.

14-o Az Árkok és Folyók ásásának igazgatása mint eddig úgy ennek utánna is Geometra Kovács György uramra bizattatik; de mivel ezzel igen sok dolga lesz, fizetése pedig kevés vagyon, jónak itélné a Deputatio, hogy az a 100 Rh. frt, mely már a végre 1785-ik Esztendőben projectálva volt, adódgyon hoc titulo a mostani 200 frtból álló fizetéséhez.

15-o Minden uttzában szükséges lenne 30 Rh. frt és 6 köböl Búza fizetéssel egy Embert tartani, a ki szüntelen arra vigyázna, hogy mihelyt az árkokon vagy folyókon valami hibát lát, azt azonnal igazittsa meg; mikor pedig a zápor eső az árkokban nevezetesebb hibát tsinál, akkor a Rabok is ezeknek tisztitására forditódhatnak.

Ad 15. A fogadandó Emberek tartoznak Geometra ur mellett a Város Canálisai ásásában szüntelen dolgozni.

16-o A Gyalog-Útak szintén olyan szükségesek, mint a Szekér-Útak: ezekre nézve szükséges lészen a Házak alatt mindenütt olyan gyalog Pallókat tsináltatni, mint már némely uttzákon vagyon.

17-o A mikor Főldhordásra, vagy egyébb végre Szekérre lészen szükség, a Talyigás-Béresek oda fordittassanak, minthogy ezek tsupán e végre voltak felállittatva; hozzájok pedig még kettő állittassék fel.

18-o Mivel pedig ezen Munkáknak mind véghezvítelére, mind fenntartására Pénz kivántatik, úgy itéll a Deputatio, hogy az uttzaszer, úgy is az ilyen közönséges szükségekre lévén felvetve, fordittassék e végre, és ha ez elég nem lenne, a vámbeli jövedelem is pótolja ezen Fundust."

Az akkori viszonyok közt több helyes intézkedéseket tartalmazó tervezet természetesen csak a papiron maradt, és annak kivételével, hogy az árok-hálózat a későbbi térképeken rendszeresebb alakot mutat, semmi változást nem idézett elő.

A jelen század második tizedében kezdődött meg a behatóbb intézkedés. Királyi biztos Beck Pál elévülhetlen érdemeket szerzett magának az által, hogy az általánosan érzett és a város fejlődését gátló bajon segitendő, a városra nézve összefüggő csatorna-tervezetet dolgoztatott ki és saját maga által kinevezett bizottság felügyelete alatt, a városi előljáróságnak inkább ellenzése mint támogatása mellett, 1822-ben a csatornák épitését megkezdette és a következő években oly erélylyel folytatta, hogy nehány év alatt a város főbb utczáinak nagy része földalatti csatornával el volt látva és a város belterülete a nagyobb mocsároktól, tavaktól meg lett szabaditva.

A csatornák kiépitése a főbb utczák járhatóságára nézve is mindenesetre nem csekély mérvben jó hatással volt ugyan, de nem hozta elő azon eredményeket, a melyeket tőle vártak, mivel a csatorna épitésével tervezett utcza egyengetés Beck Pál elhunyta után már nem vitetett keresztül, s ha bár megvoltak a esapadék vizek legkényelmesebb levezetését eszközlő földalatti csatornák, de nem lévén meg a talaj felszinén a vizet összegyűjtő és a csatornába vezető behajlatok, a viz nem folyhatott le, hosszasabb esőzések alkalmával tavak képződtek, és az utczák többé-kevésbé járhatlanok maradtak.

Ennek megszüntetése, de másfelől a csatornák boltozatának — a melyekről a kerék nem egy helyen elhordta a földet — rongálástól

való megkimélésére 1845-ben Detrich Miklós kir. biztos kezdeményezése folytán ismét hosszabb tárgyalás indittatott meg, a melynek eredménye az lett, hogy a tégla- és cserépgyártásban már akkor gyakorlott Somogyi Gábor a kongó tégla gyártás és kongó tégla utak készitésének tanulmányozása végett Hollandiába küldetett s haza jövetele után 1846-ban jelentését beterjesztvén, a mozgalom az akkori Sánta-köz, jelenleg Teleki-utcza és a főpiacz egy részének téglaburkolattal való ellátására vezetett.

Fájdalom, hogy a közbejött körülmények folytán a 40-es évek végén szép irányt vett törekvés elejtetett, és az ügyek élére került uj egyének másféle költséges kisérletekbe bocsátkoztak, ut-épitési anyagul ismét a könnyen kaphatott fát vették elő.

A város akkori polgármestere Csorba János ugyanis, mint nem benszülött, szokatlan lévén a feneketlen sárhoz, Laibach város példája után az 1855-ik év végén, az akkori Német-, most Széchenyiutcza elején 6" hosszura fürészelt henger alaku tőkékből kisérletképen egy kis darab burkolatot készittetett. A látszólagos eredmény által buzdittatva, a következő évben a faburkolat készitését megkezdette, a melyet ő és utódai is 7—8 éven keresztül oly erélylyel folytattak, hogy a város főbb s élénkebb forgalmu utczái, jelesül a vasuti indóháztól kiindulva Nagy-Várad-utcza, Fő-Piacz-, Nagy-Péterfia-, Teleky-és Szent-Anna utczák, továbbá Czegléd-utcza, Sas-utcza, Rózsatér, Csapó-, Hatvan-, Széchenyi- és Miklós utczák faburkolattal láttattak el.

A tölgyfa tőkék, héjoktól megtisztitva, minden előkészités nélkül rakattak le.

Mi volt természetesebb, minthogy az ily kezdetleges módon alkalmazott fa tőkék 4—5 év alatt korhadni kezdettek és a burkolat nehány év alatt megsemmisült. Megemlitésre méltő, hogy az előállitási mód, a faburkolat készitésének mintegy hét évi divatozása alatt legkevésbé sem tökéletesedett.

Az előadottaknál fogva csak költséges kisérletnek, sőt a vasutnak 1857-ben megnyiltáig indokoltnak tekinthető faburkolatozásnak mindenesetre megvolt a maga jó eredménye, a mennyiben a faburkolatok elkorhadása után az alkalmas fák gyérülésével, a már kiépitett utakat a város fentartani akarván, az 1863-ik évben a koczkakő alkalmazását kezdette meg. Nagyon szerencsésen a tokaji trachyt és az élesdi quarzit választatott. Az első a városháza előtt, utóbbi a Teleki-utczán

alkalmaztatott. A tokaji köburkolatnak négyszög öle 38 frt, az élesdi quarzit burkolatnak négyszög öle 22 frt 50 krba jött. Mindkét féle kő részint érintetlenül, részint pedig — jelesül a Teleki-utczai burkolatban 1881-ik évben, tehát 18 év mulva egyszer megforgatva ma is használatban van, és jó karban lévő szép burkolatot képez.

A következő évben a faburkolat készités feladatott és több évekre nagyobb mennyiségü szobi trachyt koczkakő burkolat készitésére köttetett meg a szerződés. Ezen kő azonban silányabb minőségü mint az előbbi s már is kicserélés alá kerül. Az ára négyszög ölenkint 22 frt 88 kr volt. Akkori számitás szerint nem egészen két annyi, mint a faburkolat bekerülési költsége.

Elismeréssel kell megemliteni a kőburkolatozás kezdeményezői nek azon eljárását, hogy már kezdetben a köveket oly alakban alkalmazták, a mint az utépitéshez legczélszerübben alkalmazható, azaz hogy mindjárt kezdetben koczkakő vagy koczkához hasonlitható alaku forditható köveket használtak s az ebből készitett szép és tartós burkolattal a lakosság rokonszenvét a burkolatozásnak megnyerték.

A burkolatozás azonban a bekerülési költségek nagysága miatt csak lassan haladhatott előre. Hogy az eredmény nagyobb legyen, 1870-ben a városon kivül levő, a vasuti raktárakhoz vezető utat terméskő alapra készitett kavicsos uttal látták el s pár év mulva a kavicsos ut a város belsejébe is alkalmaztatott. Ezen utaknál előjövő évi fentartási költségek elkerülése és az utak terjedésének gyorsitása végett idomtalan termésköveknek összeillesztésével előállitott utak is készittettek, és a kiválóbb helyekre fej, azaz felül rendes koczka alakot mutató, alul pedig rendetlen oldalu kövek is alkalmaztattak.

Az ujabb burkolatozásnak ide nem tartozó birálgatásától tartózkodva, annyit megjegyezhetünk, hogy a burkolatozás folytatásánál — annak nem előnyére — sok eltérés történt a kezdeményezésnél szem előtt tartott elvektől. Ily városban ugyanis, a hol az utak készitésénél tekinteni kell valamit a külcsinra is, és a hol a természetes kő ut épitési kiadásainak legnagyobb részét a szállitási költségek emésztik fel, a figyelem főleg oda irányozandó, hogy ugyanazon burkolatnál szállitási költségek minél kevesebbszer fizettesenek, vagyis a fentartáshoz minél kevesebb uj anyag szállitása legyen szükséges. E tekintetben a kavicsos ut legnagyobb hátránynyal bir, mert ennél évenkint uj meg uj fedőanyag szükségeltetvén, a szállitási költségek veszik igénybe a

rájok forditott kiadásoknak nagy részét. Inkább birna az emlitett sajátsággal a terméskő burkolat, de ez azon oknál fogva, hogy a kövek nagyobb forgalom mellett helyeikből pár év alatt kimozdulnak, az ut használhatatlanná lesz, s ha véletlenül oly helyeken vannak, hogy kikerülni nem lehet, a forgalomnak inkább akadályozására, mint könynyitésére szolgálnak, mint önálló burkolat számba nem vétethetik. A fejkő burkolat a kövek feklapjának egyenetlensége s ebből folyólag az egyes kövek kimozdulása és sérülésöknek mielőbb bekövetkezése miatt csak kisebb forgalom alá való. Leginkább helyén van itt a főbb közlekedési vonalakon minél erősebb kövekből a lehető tökéletes módon készitett koczka burkolat, mint a melyeknek szállitási költségéből nagy tartósságuknál fogya évenkint a legkevesebb rész esik. Minthogy azonban a magas ár és a rendelkezésre álló mérsékelt pénzösszeg miatt a burkolatot ezekből nagyobb szélességben késziteni nem lehet, a burkolat legtöbb helyen 2-3 méter szélességgel, a nagyobb és átmeneti forgalmat közvetitő utczákon is csak oly szélességben volna előállitandó, hogy rajta két szekér egymás elől kitérhessen. A keskeny szalagot a főbb és szebb utczákon fejkő, a kevésbé rendezett és inkább mellék utczákon terméskő burkolattal lehetne szélesiteni.

A rendelkezésre álló eszközökkel még ily módozat mellett sem lehetvén a város utczái kiburkolásának óhajtandó gyors előmenetelét várni, vissza kell térni a kongó tégla készitéséhez, a melyre már a 40-es években egész buzgalommal törekedtek. Olcsó kongó tégla utak nélkül sem az utczáknak burkolattal való ellátásáról, — mert hiszen az utczák járhatlanságáról ma már nem igen beszélhetünk — sem a külső utak elől vázolt siralmas minőségének javitásáról a természetes kő magas ára miatt sok ideig szó sem lehet.

Eddig sem riadt már vissza a városi hatóság jelentékeny áldozatok hozatalától. Kezdetleges eserépvetőjét korszerinti tégla és eserépgyárrá alakitva át, Hoffmann-féle körkemenezével és a kongó tégla készitéséhez szükségesebb téglasajtókkal felszereltette. A megejtett kisérletek eredményéből következtetve a czél már el is van érve; mindaddig azonban nem volna tanácsos alkalmazni, a meddig a kongó tégla nagyban való gyártása biztositva nincs, nehogy a rosszaló itéletre anynyira kész lakosság ezen nagy fontosságu burkolatozási anyagtól elidegenittessék. A mint már fentebb e mlitve van, a főbb utczák a forgalom követelte 5.7—8 méter szélességben ma már burkolattal el van-

nak látva. Az összes burkolat hossza jelenleg 15,700 méter, a melyben a koczkakő-ut 3400 folyó méter, 24,480 □ méter területtel, a fejkő-burkolat 900 f. méter 3740 □ méter területtel, a terméskő burkolat 4800 f. méter 23,160 □ méter területtel, és végre a kavicsos ut hossza 6600 f. méter, 36,450 □ méter területtel.

Az egységi árak, melyek a burkolatozásoknál fizettetnek, következők: 1000 db. koczkakő 302 frt, 1000 db. fejkő 200 frt, 1 ☐ méter terméskő-ut 3 frt 20 kr, 1 ☐ méter kavicsos ut 2 frt 80 kr. Egy köbméter kavics 8 frt 30 kr.

A fentebb közlött 1799-ik évi szabályzat 16-ik pontja szerint, lévén "A Gyalog-Utak szintén olyan szükségesek, mint a Szekér-Utak," a gyalogjárók készitésére már a század elején fordittatott némi gond. Előbb természetesen itt is a fa (palló) volt a fő épitési anyag. A 40-es években téglával tétetett kisérlet, és ettől fogva hol tégla, hol fa alkalmaztatott. — Az utóbbi pár év alatt a fa alkalmazása a legkisebb mértékre szorittatott. 1879-ben a város főutczájának egy része, jelesül a nagycsapó-utczától Miklós-utczáig az ottani házbirtokosok hozzájárulásával asphalt gyalogjáró burkolattal láttatott el.

A téglából készült gyalogjárók hossza jelenleg 30,000 folyó méter, 49,400 ☐ méter területtel. Az asphalt járda területe 5840 ☐ méter, a mely mellett 1136 f. méter granit szegélykő van lerakva.

A kocsi-ut burkolati kiadásokra a vámjövedelemnek egy része — évenkint 20—24 ezer frt fordittatik, a gyalogjárda készitési munkadíja pedig a lakosság által minden adó forint után évenkint fizetett 1 krajczárnyi járda-adónak mintegy 2800 frtot tevő jövedelmével fedeztetik, s a téglát a város másnemű jövedelmeiből készitteti.

A város belterületén levő kocsi-uti burkolatok mai értéke, az előállitási középárakkal számitva, összesen 370,000 frt, a gyalogjáróké 62,000 frt, együtt 432,000 frt, melyhez a faburkolatozásra kiadott mintegy 180,000 forintot hozzá számitva, leend a burkolatozásra kiadott pénzösszeg, a fentartási költségek számitása nélkül, mintegy 612,000 frt.

Balogh Mihály.

X. SZAKASZ.

Közegészségügy.

Közegészségi állapot általában. A városi lég üdeségére tisztaságára nagy hatással van a város fekvése. Keleti része ugyan is, magosabban esvén, a gyült vizek könnyen levezethetők, történik pedig ez földalatt épült köcsatornákon, melyek a város alatt hálózatot képezvén, nyugoton a város alá vezetik a vizet, honnan a nyilt csatornákon távolittatik el, ugy hogy jelenleg sem a városban sem környékén álló viz nincs. Másik főtényezője a lég tisztaságának a város épitkezése, — az utczák szélesek lévén — nem reked meg a légáramlat, a lakhelyiségek többnyire földszinti épületek, tágas udvarral és házi kerttel. Neveli a levegő éleny tartalmát a várost körül övedző szőllős és gyümölcsős kertek csoportja, e mellett az utolsó években lábra kapott befásitás, ugy hogy nemcsak a városban és közel környéken, hanem a távol eső Hortobágyi pusztán is ma már terjedelmes élőfa ültetvények diszlenek.

Főtényező az egészség fentartására a jó ivó viz, ennek ezelőtt Debreczen városa szükségét látta a mennyiben benn a városban jó ivóvizet szolgáltató kutak nem lévén, a városon kivül eső nyitott kutakból fedezte szükségletét, jelenben már 14 furott kut van a városban különböző helyeken felszerelve, ezek 20—40 öl mélységüek lévén a föld felületéről leszivárgó vizektől nem zavartatnak meg — egyenlő tisztaságu, s mérsékletű vizet szolgáltatnak.*)

^{*)} Dr. Vedrődi Viktor vegytan tanára a debreczeni kir. gazdasági tanintézetben 1875. óta nehány közkut vizét minden évben megvizsgálja különös tekintettel azon anyagokra s vegyületekre melyek állati hulladékok bomlási terményeiül tekintetnek vagy pedig — ha nem ilyen eredetűek is — az ivóviz jóságára hátrányos befolyással vannak.

A város határában is sok jó vizü kut van. Ezen az egészség fentartására kedvező tényezők mellett nem is fordulnak elő városunkban terjedt járvány betegségek — a váltóláz az, mely hosszasan tartó nedves tavaszi és nyári időszakban járványosan szokott fellépni — ragályos betegségek nálunk nem keletkeznek, ezek a hosszura terjedő vasuti közlekedés által hozatnak be. Az utóbb lefolyt tiz év alatt 1871-ik évtől 1880-ig több izben mutatkoztak különböző ragályos betegségek, melyek járványosra fejlődvén ki nagyterjedelemben dühöngöttek.

Népesedési mozgalom. A szülöttek száma rendesen meghaladja a halottak számát, az utóbbi tiz év leforgása alatt azonban, melyben kétszer vörheny, kétszer himlő, egy izben pedig keleti cholera és roncsoló toroklob járványosan léptek fel annyira szaporodott a halottak száma, hogy tul haladta a szülötteket.

Kórházak. Betegápoló intézet van a városban három u. m.

a) A városi közkórház; keletkezett 1831-ben 12 ágygyal, részint egyesek adakozásából részint a város segélyezésével, évről-évre a szükséghez képest bővittetett, ugy hogy az 50-es években már 54-re szaporodott a betegágyak száma, a mikor is felsőbb engedély mellett közkórházzá változtatott; az 1879-ik és 1880-ik évben uj épülettel bővittetett a kórházi helyiség, s 54 betegágy nők és férfiak részére lett berendezve, ezen évben már 1100-at meghaladta az ápolt betegek száma. Kezeli a kórházat egy igazgató főorvos és egy városi választott alorvos.

Ezen elemzések közül melyeknek kimutatásait az emlitett tanár ur szives volt rendelkezésünkre bocsátani példaképen az 1881-ikinek eredményét közöljük.

Alkatrész	Czegléd u. kut	Péterfia u. kut	Gőzmal- mi kut	Hatvan u. kut	E. B.	Csapó u. kut		Nagyer- dei kut
			eze	rró	sz v	zbe	n 	·
Összes szilárd rész Szerves anyag Ammonia Légenysav Chlor Kénsav Mész	iı 🕶	5.6 nyom. nyom. 43. ₂ 21. ₄	semmi 21. ₈	6. ₅ nyom. nyom. 51. ₂ 22. ₃	6.9 nyom. nyom. 52.4 21.4	5.8 nyom. nyom. 48.4 20.6	1. ₀ semmi semmi 19. ₀	1. ₅ semmi semmi
•	11	Ī	I	l	I	ı	 Szer	k.

- b) A város tulajdonát képező emeletes épületekkel ellátott katonai kórház mely 300 betegágyra felszerelve az 1850-es években adatott a helyben székelő katonaság használatára.
- c) A kereskedő testület kórháza a város északi részén, alapitotta a kereskedő testület beteg segédek részére 8 ágygyal gondozza ezen kórházat a kereskedő testület, kezeli a testület által választott orvos —

Apoldák. 1. Régibb idő óta fenn áll a ref. egyház által kezdeményezett elagottak, munkaképtelenek ápoldája, mely kegyes adományokból időnként bővittetett, ugy hogy jelenleg 150 egyén fi- és nőneműnyer benne elhelyezést, kik az élelmezés mellett, ruházattal is elláttatnak.

2. A kath egyház ápoldája 12 egyénre fi- és nőnemüre van berendezve — ezek csak élelmezésben részesülnek.

Mind két ápoldának kiadásait fele részben a városi pénztár fedezi. Az ápoldák felügyeletét egyházi és világi személyekből választott bizottság vezeti.

A városi szegények — kik ezeken kivül vannak — a tiszti orvosok által ingyen gyógykezeltetnek.

Árva házak, árva ügy. A városi árvák részint intézetben, részint magánosak által gondoztatnak. Árvaintézet van kettő u. m. a katholikus árvaház, melyről előbb már bővebben volt szó, s a nőegylet által 1870-ben felállitott árva-lányház melyben 14 árva-lány élelemmel ruházattal elláttatik — tanitást oktatást nyer 16 éves koráig Ezen árvaház a nőegylet felügyelete alatt van.

Ezeken kivül a város és árvaszék több százra menő szülétlen és vagyontalan árvákról gondoskodik, kiknek egyrésze kegyes jóltevők által felfogadva neveltetik, másrésze az árva tanitó pénzalapból megállapitott fizetésért élelmeztetik, ruházatjokról és tanittatásokról az illető egyház és árvaszék gondoskodik 12 évi életkor betöltésig.

Lelencz házunk nem lévén a kitett, vagy az anya elhalálozásával elmaradt árva csecsemőket a városi kapitányi hivatal gondozza, azokat a városi főorvos által előre megvizsgált és jóknak talált dajkáknak ápolására bizza, és folytonos felügyelet alatt tartja.

Fürdők. Fürdőhelyiség van kettő, egyik az ugynevezett nagyerdei fürdő, a város tulajdona csekély távolságra a város alatt északra, 14 fürdő szobával s abba porczellán fürdő kádakkal ellátva, — az utóbbi

években ugyan ezen helyiségben minden kellékekkel ellátott gözfürdő épült mely nagy látogatásnak örvend. — Másik a város déli szélén épült Telegdi-fürdőház, magán birtok, mely szinte a közönség használatára van átadva kényelmes tiszta fürdőszobákkal — ezen helyiségben is van gőzfürdő berendezve.

Megemlitésre érdemesnek tartom hogy 1876-ban debreczeni birtokos Telegdi László szepesi birtokán a várostól egy órai távolságra eső nagy terjedelmű sziksós tava mellett, nehány fürdő szobát épittetett, s azt felszerelve közhasználatra bocsátotta. Ezen szikes viz a konyári tó vizéhez hason tartalmu lévén idült bőr kütegek és csúzos bántalmakban fürdő képen használtatott.

Gyógyszertárak. Gyógyszertár van a város különböző részein 8, ezeknek vizsgálata a főorvos vezetése alatt évenkint küldöttség által hajtatik végre.

Kereskedések Azon kereskedési helyiségek melyekben, gyógyanyagok és méreg áruk árultatnak a kapitányi és főorvosi hivatal által időszakonként vizsgáltatnak.

Kuruzsolás. A kuruzsolás erélyesen üldöztetik, s ma már nincs olyan kuruzsoló ki nyilvánosan merné folytatni üzletét.

Iskolák. Az elemi iskolák, melyek a város különböző részein vannak elhelyezve, rendőri tekintetben a kapitányi hivatal, egészség tekintetében a főorvosi felügyelet alatt állanak, s azok által rendszeresen vizsgáltatnak — a vizsgálati jegyzőkönyv a t. tanácshoz és képviselő gyüléshez terjesztetik be.

Élelmi szerek. Az élelmi szerek vizsgálatával a rendőrség és főorvosi hivatal vannak megbizva, marha levágás, husa eladhatása végett,
csak a marha előleges vizsgálata után engedtetik meg, a marha egészségi vizsgálatát városi alkalmazásba levő állatorvos teljesiti egy városi
biztos jelenlétében, s együtt adják ki a levágatási engedélyt. — A
piaczon árultatni szokott egyéb élelmi szereket, naponta városi biztos
vizsgálja a gyanusokat a főorvos vizsgálata alá bocsátja, ki azokról
szakértői véleményt ád.

Véd himlő oltás. Véd himlő oltást hivatalszerüleg a városi alorvosok vannak hivatva teljesiteni kik is eljárásokról évenként kimutatást készitenek, kitetszik ezen kimutatásból, hogy városunkban 1100 óltás esik egy évre.

The view. I came technic architectural of language some officeration of the second and the second at the second at the second of

There are a remote also beyon random random goldinass.

्रीत का तुर्वे क्षाप्त का अने तुर्वे के क्षाप्तिक स्थापित स्थापित है । अने स्थापित स्

The state of male and then I then does a social former I make the

The land of the extension of a land the analysis of the contraction of the contract of the con

grogræfiant by i wellerjes here timb ven hægti fertibær.

के १८८५ १६ १६१६ एक १८८ व्यक्त क्षेत्रण ६ एक्स**मार्ग स्थानिकारण ।** एक्सम्बद्धाः १, २०१० स्थानुस्थाः

and the first of the statement of the course and the course of the cours

Ir Tauce have.

1

XI. SZAKASZ.

Állam-hivatalok.

Főispáni hivatal.

A magyar királyi igazságügyminiszter leirata Debreczen szabad királyi város törvényhatósági bizottsági közgyülésével 1871-ben aug 2-án tudatta, hogy az 1870-ik évi XLII-ik törvényezikk értelmében főispánja ki van nevezve, ki az 1871-ik évi szeptember 6-án tartott városi közgyülésen tette le hivatali esküjét, s ki azon időben egyuttal Nagy-Várad főispánja is vólt. — Még ezen bizottsági közgyülésen a polgármester, harmadnapra rá szeptember 8-án pedig már a főispán elnökölt. S ezentul azon közgyüléseken, melyek a törvényhatóság ujra szervezése érdekében kidolgozott javaslat tárgyalásával foglalkoztak — a főispán elnökölni meg-megjelent : igy 1872-ben Január 20-án, s április 10-én. Ez évi április 29-én a központi választmány megalakitására hivja fel a főispán a bizottsági közgyülés figyelmét, mely ekkor a főispánt a szervezési munkálaton kivül eső ügyekben elnöknek nem akarja elösmerni, az elnöki jog ilyetén gyakorlása ellen egyhangulag óvást emel, s az országgyüléshez e sérelem orvoslása végett feliratot intéz. Másnap azonban a főispán ujra elnökölt.

Az 1876-ik évi XXXIII-ik törvényczikk Hajdumegyét Debreczen székhelylyel megalakitja. Ez évi szeptember 4-én az uj megye életbelép s ez óta Hajdumegye főispánja egyuttal Debreczen főispánja is.

Királyi tanfelügyelő.

Debreczen város népoktatási ügyei felett 1876 október 1 óta a hajdumegyei királyi tanfelügyelő gyakorolja az állami felügyeletet. Az előtt a biharmegyei tanfelügyelő gyakorolta.

Hivatalában egy dijnoki állás van rendszeresitve.

1

Királyi törvényszék.

A debreczeni királyi törvényszék 1872-ben alakult meg 56.038 mértföld területtel s 153.002 lelket számláló népességgel. Ekkor a debreczeni, derecskei, szoboszlai és székelyhidi járásbiróságok voltak hozzá beosztva a területükhöz tartozó községekkel és pusztákkal együtt.

1875-ben szeptember végével a hajdu-böszörményi kir. törvényszék feloszlattatván, a területéhez tartozott h.-böszörményi, nánási és hadházi kir. járásbiróságok a területükhöz tartozott községekkel és pusztákkal együtt e törvényszék területébe osztattak be.

1877-ben pedig a h.-hadházi járásbiróság oszlattatván fel, a területéhez tartozott községek a debreczeni és h.-böszörményi kir. járásbiróságokhoz csatoltattak. Ugyanezen évben a székelyhidi kir. járásbiróság a területéhez tartozó községekkel és pusztákkal együtt, a nagyváradi kir. törvényszék területéhez, — a püspök-ladányi kir. járásbiróság pedig — mely addig a karczagi törvényszékhez tartozott — egész területével együtt a debreczeni kir. törvényszékhez csatoltatott.

Jelenleg e törvényszék területéhez a debreczeni, derecskei, hajduböszörményi, hajdu-nánási, püspök-ladányi, szoboszlai kir. járásbiróságok tartoznak. Mostani területe 66 ₀₃₃₃ □ mértföld; népessége 183,311 lélek.

Tiszti személyzete a következőkből áll: egy elnök, 11 biró, 3 jegyző, 3 aljegyző, 6 joggyakornok; 1 iroda igazgató, 2 irodatiszt, 6 irnok; 1 telekkönyvvezető, 4 segédtelekkönyvvezető, 3 irnok.

A debreczeni kir. törvényszéknek mint sajtóbiróságnak kerületébe tartoznak a debreczeni, máramaros-szigeti, nagy-váradi, nyiregyházi, szathmár-németii és zilahi kir. törvényszékek, melyeknek összes területe 645.8583 \square mértföld, — népessége 1.591,940 lélek.

Mint pénzügyi biróságnak területébe tartoznak a debreczeni, nagy-váradi és nyiregyházai törvényszékek, melyeknek összes területe 301.3765 \square mértföld, népessége 872,279 lélek.

A debreczeni kir. törvényszék 10 évről szóló évenkinti ügyforgalmát a következő táblás kimutatásban közöljük :

Év	Polgári váltó kereskedelmi és esődügyekben a beadványok 'száma	Bünügyi, jöve- déki és sajfoügyi beadványok száma	Telekkönyvi be- adványok száma	Összesen
1872	15,893	7004	5642	28,539
1873	20,501	8265	7018	35,784
1874	21,264	7902	7446	36,612
1875	19,208	8512	7965	35,685
1876	21,541	10,013	10,333	48,887
1877	19,327	15,556	9887	44,770
1878	17,851	13,147	10,000	40,998
1879	20,754	14,213	11,658	45,625
1880	16,723	10,665	7818	35,206
1881	16,595	16,140	8146	40,881

Királyi járásbiróság.

A debreczeni királyi járásbiróság területéhez tartozik: 1) Debreczen a határában fekvő pusztákkal s egyéb területekkel együtt, melyek név és számszerint a következők: Pacz, Bánk, Fancsika, Haláp, Nagy-Csere, Apafája, Nagyerdő, Monostor (rész puszta), Pallag (rész puszta), Zelemér (rész puszta), Ondód, Czucza, Ebes, Szepes, Macs, Kis- és Nagy-Hegyes, Elep, Kösüszeg, Álomzug, Máta, Ohat, Zám, Gyulai Macs, Gyulai Hegyes. (A két utolsó puszta rész.) 2) Balmaz-Ujváros 13 pusztájával együtt. 3) Felső- és Alsó-Józsa. 4) Hajdu Vámos-Pércs egy pusztájával. 5) Sámsom.

E járásbiróság területe 25.₁₀₈₃ mértföld. Népessége 65,285 lélek. Személyzete következőleg van megalakitva : egy járásbiró, két albiró, három irnok, három napdijas.

Ügyforgalmát a következő kimutatás tünteti elő:

a debreczeni születésű és illetőségű foglyokról illetve rabokról, kik 1872-től 1880 végéig elitéltettek. Kimutatás

1890	1879	1878	1877	1876	1875	1874	1873	1872	Éγ				
45	47	79	8	64	53	49	53	49		Elitéltek szá	ma		
27	33	3	61	45	36	39	37	38	fi	neme	1		
00	200	36	20	24	17	5	16	=	nő	neme			
-1	6	2	9	4	=	6	00	5	B	15-20 évig			
w	4	5	10	N	20	10	w	10	nő	10 20 0116			
13	4	20	9	~	10	9	4	4	ŋ	20-30 évig	*		
-	7	00	_ &	. 0	10_	4	ಯ	N	по	20 00 0118	0		
-	9	12	00	5	6	00	200	0	g	3040 évig	7 0		
7	4	5	00	9	Ü	10	00	w	nã		-		
6	27	91	25	=	9	6	9	9	B	40-60 évig			
-1	4	00	7	4	N	N	10	4	nö				
5	20:	35	37	22 4	16	16	27	30	nô		esaládi	1	
30	27	44	4	42	37	33	26	19	and the same	itlen	állapota		
38	46	76	75	61	48	8	50	8	re		4	1	
5	-	10	0	10	4	-	10			róm. kath.			
-	- 1-	1	-1	1	1	1	-	1		kath.	vallása		
-	1	_	-	-	-		1	-		raelita			
1		-	10	1	1	1	-	-		vatalnok		0	
-		-	-		1	1	-	1	4	kereskedő		hivatása	
6	9	9	13	Ξ	7	=	12	6	mesterember		ata	ď	
-	10	6	w	4	6	-	6	4		földmivelő		+	
37	36	62	62	49	30	37	33	35		pszám, és csel			
11 84	27	3	30	30	25	19	24	20		ni olvasni tud	képes-	7	
84	20	8	51	34	28	30	29	29	irn	i olv. nem tud	sége	0	
-	10	-1	O1	4	6	5	00	0	va		va- gyona		
44	45	72	76	69	47	4	45	39		nincs			
6	3	01	20	12	16	9	6	23	_	intetve vólt	elő- élete	,	
39	34	69	19	52	37	40	47	37		intetve nem v.		0	
w	-	2	-	1	1	-	1	00		nberölés			
10	13	-	-	-		-	1	-		ilkosság		,	
-	1	1	1	1	1	1	10			hamis bukás			
1	-	1	- 1	1	-	1	1	1.		gyujtogatás		ļ	
3	12	25	37	36	37	3	24	28		lopás		١,	
9	3	00	10	00	O	90	=	00	4	sti sértés	7	(
72	7	37	24	16	w	5	12	-7		lás és sikkasz.	Ве	1	
1		-	-1		1	1	-1	-1		amisitás		-	
1	-	1	-1	1	1	.1	TI.	1		ettős házasság			
1	4	J.	00	ω.	7	ω	4	N	_	őszakoskodás			
30	21	58 11	37	32	8	22	25	16		naptól 1 hóig	1		
4	=	=	22	18	20	16	16	17		hótól 3 hóig	ğ		
6	-1	01	12	=	9	w	00	00	3 hótól 6 hóig 6 hótól 1 évig		nte		
12	01	7	6	-	10	5	4	10			bunterės ideje		
w	ω	4	4	10	4	10	1	6		évtől 5 évig	8 ic		
	1	1	1	1	1	1	1	1		évtől 10 évig	0		
- 1	Ī	-	1	-	1	-	i	1	11	10 évtől felebb		0	

Királyi törvényszék.

A debreczeni királyi törvényszék 1872-ben alakult meg 56. mértföld területtel s 153,002 lelket számláló népességgel. Ekkor debreczeni, derecskei, szoboszlai és székelyhidi járásbiróságok volt hozzá beosztva a területükhöz tartozó községekkel és pusztáki együtt.

1875-ben szeptember végével a hajdu-böszörményi kir. törvér szék feloszlattatván, a területéhez tartozott h.-böszörményi, nánási hadházi kir. járásbiróságok a területükhöz tartozott községekkel pusztákkal együtt e törvényszék területébe osztattak be.

1877-ben pedig a h.-hadházi járásbiróság oszlattatván fel, a teletéhez tartozott községek a debreczeni és h.-böszörményi kir. jár biróságokhoz csatoltattak. Ugyanezen évben a székelyhidi kir. jár biróság a területéhez tartozó községekkel és pusztákkal együtt nagyváradi kir. törvényszék területéhez, — a püspök-ladányi l járásbiróság pedig — mely addig a karczagi törvényszékhez tartoz — egész területével együtt a debreczeni kir. törvényszékhez e toltatott.

Jelenleg e törvényszék területéhez a debreczeni, derecskei, haje böszörményi, hajdu-nánási, püspök-ladányi, szoboszlai kir. járásbi ságok tartoznak. Mostani területe 66 ₀₃₃₃ □ mértföld; népesse 183,311 lélek.

Tiszti személyzete a következőkből áll: egy elnök, 11 biró jegyző, 3 aljegyző, 6 joggyakornok; 1 iroda igazgató, 2 irodatisztirnok; 1 telekkönyvvezető, 4 segédtelekkönyvvezető, 3 irnok.

A debreczeni kir. törvényszéknek mint sajtóbiróságnak kerület tartoznak a debreczeni, máramaros-szigeti, nagy-váradi, nyiregyh szathmár-németii és zilahi kir. törvényszékek, melyeknek összes te lete 645.8583 \square mértföld, — népessége 1.591,940 lélek.

Mint pénzügyi biróságnak területébe tartoznak a debreczi nagy-váradi és nyiregyházai törvényszékek, melyeknek összes terül 301.3765 🗆 mértföld, népessége 872,279 lélek.

A debreczeni kir. törvényszék 10 évről szóló évenkinti ügy galmát a következő táblás kimutatásban közöljük :

Év	Polgári váltó ke reskedelmi és csődügyekben a beadványok 'száma	Bűnügyi, jövedéki és sajtóügy beadványok száma	Telekkönyvi be- adványok száma	Összesen
1872	15,893	7004	5642	28,539
1873	20,501	8265	7018	35,784
1874	21,264	7902	7446	36,612
1875	19,208	8512	7965	35,685
1876	21,541	10,013	10,333	48,887
1877	19,327	15,556	9887	44,770
1878	17,851	13,147	10,000	40,998
1879	20,754	14,213	11,658	45,625
1880	16,723	10,665	7818	35,206
1881	16,595	16,140	8146	40,881

Királyi járásbiróság.

A debreczeni királyi járásbiróság területéhez tartozik: 1) Debreczen a határában fekvő pusztákkal s egyéb területekkel együtt, melyek név és számszerint a következők: Pacz, Bánk, Fancsika, Haláp, Nagy-Csere, Apafája, Nagyerdő, Monostor (rész puszta), Pallag (rész puszta), Zelemér (rész puszta), Ondód, Czucza, Ebes, Szepes, Macs, Kis- és Nagy-Hegyes, Elep, Kösüszeg, Álomzug, Máta, Ohat, Zám, Gyulai Macs, Gyulai Hegyes. (A két utolsó puszta rész.) 2) Balmaz-Ujváros 13 pusztájával együtt. 3) Felső- és Alsó-Józsa. 4) Hajdu Vámos-Pércs egy pusztájával. 5) Sámsom.

E járásbiróság területe 25.₁₀₈₃ mértföld. Népessége 65,285 lélek. Személyzete következőleg van megalakitva : egy járásbiró, két albiró, három irnok, három napdijas.

Ügyforgalmát a következő kimutatás tünteti elő:

Beadványok száma a debreczeni királyi járásbiróságnál.

Év	Polgári	Bünügyi	Kisebb polg. p. ü.	Sajtóügyi	Elnöki	Összesen
1872	12,174	1385		24		13,583
1873	15,397	1675		4	92	17,168
1874	16,646	1909		38	193	18,786
1875	14,041	1636		32	129	16,838
1876	15,287	1706		42	163	17,198
1877	14,269	2043		37	169	16,518
1878	$12,\!692$	2113	550	20	168	15,543
1879	13,505	2179	1072	32	165	16,953
1880	10,932	2172	1090	69	159	14,422
1881	10,646	2788	905	54	158	14,551
	<u> </u>	l 	1			

Királyi ügyészség.

A debreczeni királyi ügyészség hivatali személyzete a következőkből áll: egy ügyész, két alügyész; segédszemélyzetéhez tartozik 2 irnok, egy dijnok, egy fogház felügyelő. Szolga személyzetét alkotja egy hivatalszolga, két fogházőrmester, 18 fogházőr.

A királyi ügyészség hatásköre bünügyekben a debreczeni kir. törvényszék területére, sajtóügyekben — mint közvádló — hatásköre a debreczeni, nagy-váradi, máramaros-szigeti, szathmári, zilahi, nyiregyházai kir. törvényszékek területére terjed ki.

E hivatalnak Debreczenre vonatkozó bünügyi statistikájából közöljük a következő lapon levő kimutatást.

520 elitéltről van azon kimutatásban szó. Az elitéltek között 355 férfi s 165 nő van.

Kor szerint 15—20 éves 61 férfi 36 nő, összesen 97.— 20—30 éves 106 férfi, 30 nő; összesen 136. — 30—40 éves 82 férfi, 56 nő; összesen 138. — 40—60 éves 106 férfi, 43 nő; összesen 149.

Házas 218; nem házas 302.

1878 1877 1876 1875 1873 1874 Éν Elitéltek száma 49 38 47 34 18 79 43 36 27 Ħ. neme nő 17 16 = œ 5 ħ 10 4 15-20 évig nő 10 13 w 2 K ħ 10 4 9 20-30 évig nő 00 Co 6 N 2 15 10 1 3 00 30--40 évig nő 10 16 00 9 9 40-60 évig nő 2 27 4 30 16 37 16 33 48 nös esaládí állapota 30 26 50 nőtlen 19 ref. 48 vallása róm. kath. 5 g. kath. izraelita hivatalnok 2 kereskedő mesterember 13 7 12 6 9 6 földmivelő μ. 62 31 36 27 37 19 30 62 30 51 49 33 24 35 napszám. és csel 30 25 irni olvasni tud képes-30 34 20 29 20 29 irni olv. nem tud sége van va-5 76 60 nincs 3 72 gyona büntetve vólt 16 37 elő-12 büntetve nem v. élete 0 emberölés co 00 gyilkosság × 10 hamis bukás bûntêny neme gyujtogatás B 24 lopás 25 37 3 12 36 28 0 testi sértés 1314 9 20 csalás és sikkasz. 12 12 6 K hamisitás kettős házasság erőszakoskodás 2 16 5 58 3 32 18 20 1 naptól 1 hóig buntetés ideje 22 1 hótól 3 hóig 8 16 7 3 hótól 6 hóig 12 00 6 hótól 1 évig 1 évtől 5 évig 5 évtől 10 évig +0 évtől felebb

debreczeni születésű és illetőségű foglyokról illetve rabokról, kik 1872-től 1880 végéig elitéltettek. Kimutatás

Református 490; róm. katholicus 22; görög kath. 2; izraelita 6. Napszámos 381; mesterember 94; földmives 36; hivatalnok 5; kereskedő 4.

Irni olvasni nem tud 303; irni olvasni tud 217.

Vagyona nincs 472-nek; vagyona van 48-nak.

Büntetve nem volt 416; büntetve már volt 104.

Lopás miatt el volt itélve 248; csalás, sikkasztás miatt 130; testi sértés miatt 80; erőszakoskodás miatt 36; emberölés miatt 11; gyilkosság miatt 9; hamis bukás miatt 3; gyujtogatás miatt 1; hamisitás miatt 1. — Egy hóig terjedő büntetést kapott 259; három hóig terjedőt 135; hat hóig terjedőt 69; egy évig terjedőt 27; öt évig terjedőt 28; tiz éven felül terjedőt 2.

Ezen összesítésből az tünik ki, hogy az elitéltek közt több a férfi mint a nő, és pedig több minden életkor szerint felsorolt csoportban; több a nem házas, mint a házas; több a református, mint más vallásu; több a napszámból élő, mint a más kereseti foglalkozással biró; több az irni olvasni nem tudó; több a vagyonnal nem biró s több a kisebb büntetésre itélt.

Az 1870-ki népszámláláskor Debreczen népessége 46,111 lélekből, tiz évvel később 51,122 lélekből állónak találtatott. Az utóbbi lélekszám mellett — tehát 1880-ban — 1136 lélekre esett egy elitélt. Ha ezen népességet 1877-re is fel lehetne venni: ez évben 647 lélekre esett volna egy elitélt.

Börtönül a városháza börtön helyiségei szolgálnak. Ezek száma 22, melyek közül 4 városi börtön, 18 a törvényszék által elitéltek számára van átadva. E 18 helyiség közt egy kaszamáta — 6 kisebb társas börtön, a többi egygyes. Ezen mintegy 100 elitéltre való helyiségekben olykor 160—180 rab is el volt már helyezve. A törvényszék által elitéltek száma némely évben 290, többnyire 400-on felül van, néha a 700-at is jóval felül haladja.

Királyi pénzügyi igazgatóság,

A debreczeni magyar királyi pénzügyi igazgatóság hatásköre Hajdu, Szabolcs, Bihar és Békésmegyére, Debreczen szabad királyi s Nagy-Várad törvényhatósági joggal felruházott városra terjed ki.

Ezen igazgatóságnak 17 adóhivatal, 1 vámhivatal, 3 illeték kiszabási hivatal, 9 pénzügyőri biztos, 38 pénzügyőri szakasz van alá rendelve.

Az igazgatóság tisztikarát alkotja 1 igazgató, 1 helyettes, 5 pénzügyi titkár, 6 pénzügyi fogalmazó, 7 gyakornok; a számosztálynál 1 számtanácsos, 13 számtiszt; a kezelő személyzet 1 irodavezetőből, 10 irodai tisztviselőből áll.

Királyi adófelügyelőség.

A debreczeni királyi adófelügyelőség hatásköre Debreczen szab. kir. városra s Hajdumegyére terjed ki. Területén van egy szab. kir. város, 5 rendezett tanácsu város, 14 nagy és kis község. Alá van rendelve a debreczeni és hajdu-böszörményi kir. adóhivatal. Személyzetéhez tartozik 1 adófelügyelő pénzügyi titkári ranggal, 1 helyettes adófelügyelő, 2 fogalmazó, 1 fogalmazó gyakornok, 1 vezető számtiszt, 2 számtiszt, 1 rendszeresitett s több ideiglenes dijnok és 1 szolga.

Királyi adóhivatal.

A debreczeni kir. adóhivatal személyzetét alkotja 1 pénztárnok 1 ellenőr, 1 számtiszt, 5 adótiszt, 2 dijnok, 2 szolga.

Királyi vámhivatal.

A debreczeni kir vámhivatal személyzete a következőkből áll : 1 tárnok, 1 ellenőr, 1 tiszt, 1 gyakornok, 1 szolga.

Királyi illeték kiszabási hivatal.

A debreczeni kir. illeték kiszabási hivatal hatásköre Debreczen városra, Hajdu- és Szabolcsmegyékre terjed ki. Kerületében van egy szab. kir. város, 6 rendezett tanácsu város, 152 nagy és kis község Alá van rendelve a debreczeni, h.-böszörményi, nyiregyházai, kisvárdai s nagy-kállói adóhivatal. Személyzete: 1 pénzügyi titkár, — mint főnök — 3 fogalmazó, 4 dijnok, 1 szolga.

Királyi pénzügyőri biztosság.

A debreczeni első osztályu pénzügyőri biztosság élén van egy első osztályu biztos, mellette egy fölvigyázó.

Ezen első osztályu biztosság 8 biztosság és 38 szakasz fölött gyakorol felügyeletet, 6 szakaszt közülök közvetlenül vezényel. Ezek : a debreczeni, szoboszlói, püspök-ladányi, berettyó-ujfalui, böszörményi és tisza-csegei.

Királyi pénzügyőri szakasz.

A debreczeni kir. pénzügyőri szakasz személyzetéhez tartozik 1 szemlész mint szakasz vezető, 2 fölvigyázó, 4 vigyázó.

Királyi dohánybeváltó felügyelőség.

A debreczeni magyar királyi dohánybeváltó felügyelőség hatásköre kiterjed Bereg, Bihar, Hajdu, Szaboles, Szathmár, Szilágy és Zemplénmegyére, melyekben 324 dohány termelő község, 9633 termelő, s 31,530 hold termelési terület van. Alá van rendelve 10 dohánybeváltó hivatal, ugymint: a debreczeni, nyiregyházai, rakamazi, nyirbátori, kis-várdai, ér-mihályfalvai, nagy-létai, vásáros-naményi, nagykárolyi, nagy-tárkányi és egy bizottság Csengerben.

E felügyelőség személyzete: egy felügyelő pénzügyi tanácsosi ranggal, három beváltó tiszt, egy gyakornok.

Királyi dohánybcváltó hivatal.

A debreezeni kir. dohánybeváltó hivatal tisztviselői : 1 kezelő mint hivatal-főnök, 2 dohánybeváltó tiszt, 2 munka ügyelő.

Allam-épitészeti hivatal.

E hivatal Debreczenben 1876 óta áll fen. Munkaköre Debreczenre s Hajdumegyére terjed ki. Ügykörébe az állami ut jó karban tartása, az állami épületekre, megyei utakra, gőzkazánokra való felügyelet s közigazgatási tekintetből a vizi ügyek tartoznak. — Ügydarabjainak évenkinti száma 600-ra megy.

Hivatali főnök : egy mérnök, ki Debreezen szab. kir. város és Hajdumegye közigazgatási bizottságainak tagja. Mellé egy dijnok van adva. A város és megye határán épitett 13 kilometer hosszu állami uton 3 utkaparó működik.

Királyi posta hivatal.

A debreczeni magyar kir. posta hivatalnál van egy posta főtiszt, mint hivatali főnök, egy posta főtiszt mint pénztárnok, 8 posta tiszt, egy posta gyakornok, 8 szolga levélhordó, 5 hivatali szolga.

A városi posta hivatali főnökségnek alá van rendelve a pályaudvari posta hivatal, melynél egy posta tiszt, egy szolga, s egy állandó kisegitő szolga van. E hivatalnak kiegészitő része a debreczen-királyházai 19--20-ik számu mozgó posta 2 posta tiszttel, 4 posta altiszttel. A debreczeni posta hivatal főnöke mint a nagy-váradi posta igazgató helyettese — a posta és távirda ügy képviselőjeképen tagja ugy Debreczen város, mint Hajdumegye közigazgatási bizottságának.

Királyi távirda kerületi igazgatóság.

A magyar királyi debreczeni távirda kerületi igazgatóság a folyó 1882. év tavaszán állittatott fel Debreczenben. Területe északon a Kárpátok mentén Liptó-Szent-Miklóstól Erdélyben Beszterezéig, keleten Maros-Vásárhelyen át Enyedig, délen az aradi vasut innenső részén Czeglédig, — nyugoton Gyöngyös Tiszolcz irányában Liptó-Szent-Miklósig terjed.

Az igazgatóság hivatali személyzete : egy kerületi igazgató, 3 titkár, egy számvevőségi főtiszt, 8 tiszt, egy irodavezető, 3 dijnok, egy hivatal-szolga.

E távirda kerületi igazgatóságnak 3 főállomás, 21 tiszti, 85 mellék-, 163 vasuti és magán távirda állomás van alárendelve.

Távirda főállomás.

A debreczeni magyar királyi távirda főállomás 1855. szeptember 29. óta áll fen; főnöke egy távirda főtiszt; személyzetéhez tartozik még egy főtiszt mint pénztárnok, 19 tiszt, 1 kezelő, egy hivatal szolga, 2 sürgöny kihordó, 2 vonalőr. E főállomáshoz 14 mellékállomás tartozik.

Állam vasuti hivatalok.

A magyar kir. állam vasutak debreczeni állomásán ez idő szerint következő hivatalok vannak:

Á llomás i főnökség, melynek személyzete a következőkből áll: 1 állomás főnök, 2 forgalmi hivatalnok, 2 táviró, 2 személy pénztárnok, 1 podgyász pénztárnok. Teher feladásnál 1 pénztárnok, 1 számitó, 1 segéd. Teher kiadásnál 1 pénztárnok, 1 számadó, 1 segéd. Egy raktári hivatalnok, 10 raktárnok, 2 kocsi mester, 2 kocsi feliró, 2 lámpa kezelő, 6 váltó őr, 1 értesitő kihordó, 6 podgyász hordó, 3 kocsi tisztitó, 6 kocsi toló, 2 iroda szolga, 1 egyezményi számadó, 32 egyezményi munkás. Egy főkalauz, két vonat málházó, egy szertár felvigyázó.

Osztály-mérnökség. Személyzetéhez 1 osztály mérnök, 1 segéd mérnök, 1 dijnok, 1 irodaszolga, 4 pálya felvigyázó, egy pálya egyengető, 46 pálya őr tartozik.

Debreczenben a magyar királyi állam vasutaknak XVI-ik számu osztály mérnöksége működik, melynek vonala Püspök-Ladánytól (ezt hozzá nem számitva) Hadházig (ezt hozzá számitva) 62.5 kilometer hosszuságban terjed. Ügykörébe a pálya fentartás (alépitmény, felépitmény, magas épitmény czimek alatt) pálya felügyelet és vonal szolgálat tartozik.

Vonat mozgósitási személyzet: egy fütőházi főnök, egy dijnok, 6 mozdony vezető, 6 fütő, 2 géptisztitó, 2 szénrakó, 1 éjjeli őr, egy salakhordó, egy szivattyu őr. Egy fiók mühelyben 2 lakatos.

A fűtőház 8 mozdonyra van berendezve.

Királyi kataszteri igazgatóság.

A debreczeni magyar kir. kataszteri igazgatóság 1875. junius 1 óta működik. Hivatali köre Hajdu, Békés, Bihar és Szabólcsmegyére terjed ki. Az igy körülirt kataszteri kerület 3.526,317 katasztralis holdra menő kiterjedéssel bir s 16 becslő járást foglal magába.

Az igazgatóság hivatali személyzete következőkből áll: igazgató, kerületi felügyelők, titkár, számtiszt, irodatiszt s irodai segédek. Az igazgatóságnak van egy mérnöki osztály is alá rendelve, mely egy felmérés vezetőből s több mérnökből áll; továbbá alá van rendelve minden becslő járásban egy becslő biztos s az egész kerületben két erdő becslő biztos.

Királyi erdő felügyelő.

Működik 1880. julius 1 óta. Kerülete Hajdu, Bihar, Békés és Szabólcs megyékből áll.

Segéd személyzete e korig nincs.

Dr. Zelizy Dániel.

HARMADIK RÉSZ.

TÖRTÉNET.

-

Debreczen vidéke a történetirás előtti korszakban.

Hogy vólt az embernek történelem előtti-, azaz olyan korszaka, a melyről semmi nem csak irásban, de még szájról-szájra tovább adott mondákban sem maradt fel: az kétségen felül áll. Sok ezer év folyt le az alatt, mig az állatvilágnak utólsó remeke, az ember, szellemi fejlődését annyira vihette, hogy létezésének kétségen felül álló biztos jeleit hagyhatta a későbbi világ számára. Ilyen legbiztosabb jelek azon kő és csont szerszámok, melyeken első tekintetre felösmerhető, hogy emberi kéz által alakittattak, készittettek. — Ilyenek azon agyag-edények s kezdetleges felfüzhető, a nyakon, kézen s lábszáron viselhetett ékszerek, melyeken látszik, hogy nem kemenczében hanem csak szabad tüzben vóltak kiégetve. Ilyenek főképen az emberi csontok, melyeknek korát részint a helyet adó föld- vagy sziklarétegből, részint némely vele együtt talált tárgyakból szokták hozzávetőleg ugyan, de mindenesetre nagy valószinűséggel meghatározni. Igy például Dr. Fuhlrott 1857-ben talált Düsseldorfhoz közel a neanderthali barlangban egy ember kaponyát, mely minden azelőtt talált emberkaponyák között legtökéletlenebb, s a majoméhoz legközelebb áll. Ezen kaponya ugy látszik, hogy a diluvial képletnek legalsóbb rétegében találtatott; pedig mig a diluviál képlet, s erre az alluviál lerakodott, arra a geologusok hozzávetése szerint legalább is 200-300 ezer év kellett. — A floridai korall képződményű félsziget az Agassis számitása szerint 135,000 év alatt képződött; a benne talált ember állkapocs tchát helyzetének mélysége után itélve mintegy 10,000 éves lehet. — Dr. Schmerling az Engis barlangban 1834-ben három emberi csontvázat talált, s egyiknek kaponyája mellett egy Mammuthfog hevert: tehát természetesen következtette, hogy ezeknek a mammuthokkal egy korszakban kellett élniök. — Ilyen biztos jelei továbbá az ember történelem előtti korszakának azon temetkezési helyek, melyekben emberi csontvázakkal együtt, az ősvilág kihalt állatainak, - a barlangi medvének, hiénának, oroszlánnak, mammuthnak, rhinoczerósznak — csontjait találták, mint a milyen déli Francziaországban 1852-ben az Aurignac-i barlangban egy utkaparó által napfényre hozatott. Ezen ős temetkező helyek a többek közt két nagy fontosságu dologra tanitottak meg bennünket, arra nevezetesen: hogy a társaságban-élés és a vallás épen olyan vele született ösztöne az embernek, mint a milyen velök született ösztönt találunk más állatoknál, például a méheknél és hangyáknál; hogy elébb léteztek az emberi társaságban a vallás-erkölcsi törvények, mint a polgáriak; tehát amazok erősebb oszlopai a társadalomnak, mint emez utóbbiak.

Ezeket csak azért bocsátám előre, hogy beláttassam olvasóimmal, azokkal t. i. a kik nem szakértők, — mert hiszen a szakemberek ezt nagyon jól tudják, — mily nagy fontosságu szerepök van a régészeti tárgyaknak az emberi mivelődés legrégibb, — történelem előtti — korszakának megvilágitásában. Csak az archeologusok vannak arra hivatva, hogy támogatva a geologusok által, tanulmányozzák az emberi müvelődés lassankénti fejlődését a történelem előtti korszakban.

Jól tudom én azt, hogy az átalánosan felvett Palaeolith és Neolith korszakok, (csiszolatlan és csiszolt kőszerszámok korszakai), a broncz és vas korszakok, a földnek különböző részeiben, sőt ugyanazon földrészen is, nem minden vidéken ugyanazon egy időre esnek; sőt hogy ezen korszakok annyira átcsusztak az utánuk következő korszakokba, - a régi szokásokhoz most is oly csökönyösen ragaszkodó ember a maga régi kő vagy broncz szerszámait az ujabb faju és czélszerübb szerszámok mellett is oly sokáig megtartotta, hogy biztos határt állapitani meg a korszakok között teljesen lehetetlen. Ime a Mózes feleségéről Czipporáról, azon korszakban, melyben már az emberek a réz és broncz szerszámoknak és edényeknek bővében vóltak, azt olvassuk I. Móz. 4: 24, "hogy ragada egy kőkést."*) Azt meg magam tapasztaltam, hogy Egyiptomban, a hol férfiak és nők hetenként egyszer a gőzfürdőkben szokták magukat megszőrteleniteni, a tekintélyesebb fördőkben a dolomitos sárral bekent szőrt maig is épen olyan obszidián kőkéssel kaparják le, milyeneknek töredékeit nálunk is "ugarkova" név alatt sok helyen találja és ösmeri a nép. Wallace, a kitünő tudós, Darwin elméletének buzgó követője és tovább fejlesztője, ki a maláji szigeteken tanulmányozás végett nyólcz évet töltött, több népet talált még most is olyat, a mely a kő- és csont szerszámokat még most is használta; holott ma már a nagyon megkönnyitett és gyors közlekedés folytán az iparos népek gyártmányaiknak a világ minden részében keresnek piaczot. - Nálunk magyaroknál is lehet még a kezdetleges ősi csontszerszámoknak nyomaira találni. Az alföldi falvak paraszt házaiban maig is mindenütt fel van a tükör alá akasztva a lud közép-szárny csontjából készült átfurt végű gatyamadzag-huzó; pedig mily olcsó már most a fűző tű. Ezenkivül gyermek koromból nagyon jól emlékezem reá, hogy minden béresnek az erszényén az aczéllal együtt ott csüngött egy a juh lábszárcsontjából készült, egyik végén kihegyzett, a másikon átfurt csontszerszám, a csürkölő, melylyel a kötelek görcseit óldozták. - Ezeket csak azért említém, hogy beláttassam, mily vigyázónak és tapintatosnak kell lenni a régészeti tárgyak gyűjtőjének; hogy mennyire nem lehet még valamely egyes egyedűl álló leletből valamely helynek régészeti telep voltára következtetni.

Debreczenben, ugy magának a városnak belsején, mint a körülötte eső pusztákon, sok helyen találtak már kőkorszaki tárgyakat, s egynehány ezek közül kezeimbe is került; de én azt hiszem, hogy ezután még többet fognak

^{*)} A Biblia magyar fordítója ugyan kökés helyett éles kést alkalmazott; de hibásan, mert a héber p = silex

találni, miután a főiskolában az állat-muzeum mellett egy tágas szobában egy év óta megnyittatott a régészeti muzeum is, s vasárnaponként 10—12 óráig nyitva tartatik; mert itt figyelmeztetik a közönség arra, hogy olyan tárgyak is birnak tudományos becsesel, melyeket ők eddig vagy épen észre sem vettek, vagy mint haszontalan dolgot eldobtak. — Azonban olyan régi telep, melyről biztosan merném állitani, hogy már a kőkorszaki időben is megvólt ülve, tudtommal csak egyetlen egy van; ez is a Neolith-, azaz a csiszolt kőszerszámok korszakából. De nem is tudok még rá adatot, hogy hazánkban valahol a Palaeolith korszakból való tárgy találtatott vólna.

Ez a nagyon érdekes hely a "Kovás völgy", melyet sokan nem helyesen Kovács völgynek neveznek; de másutt is az alföldön rendesen azon helyeket, melyeken kőszerszámok és ugarkovák (obszidián kőkés szilánkok) nagyobb mennyiségben találtatnak, Kovács völgynek, vagy Kovács dombnak*) nevezik s az ilyenek rendesen megjutalmazzák a régészt, ha ezeknek meglátogatását el nem mulasztja. A város alatt, a déli óldalon, a diószegi országut mellett eső homok dombokon, melyek az ötvenes években majorsági földeknek kiosztattak és most Átkos földeknek neveztetnek**), — egy helyen, a hol a szekérut ezt megkönnyitette s elősegitette, a szél mélyen kinyalta a magas homok dombnak egy szép lapályra meredeken ereszkedő óldalát; a finom homokot elhordta, de a homokba ágyalt kőkorszaki tárgyakat szépen kitakarva ott hagyta. Itt találta Hüse István csordás a fehéren és zölden tarkázott porfirból készitett, szép idomu kőkalapácsot; (lásd 1. ábra) itt lehet



találni időnként, mikor a szél a homokot jól elhordja, oly nagy mennyiségü obszidián — s elvétve szarukő — szilánkot, hogy egy-egy tanitványom egy óra alatt minden zsebét megtömheti. Találtatnak ezen völgyben apró agyag gyöngyök is, melyeken tisztán kivehető, hogy formában készültek, de kifurva nincsenek, és igy fel nem füzhetők. A dombon fent, a völgy közelében van mindjárt egy urna telep, hol tömötten egymás mellett számos nagyobb és kisebb urnák találtattak, gyakran egy kisebb egy másik nagyobbal leboritva.

A folyó év tavaszán Dr. Szikszai Szabó József urtól kaptam továbbá egy kőkalapács töredéket is, mely épen olyan porfirból készült, mint a Hüse kalapács, csakhogy sokkal nagyobb vólt,

**) Ezen földek még a Bach-korszakban a Csorba polgármestersége alatt foglaltattak és adattak el a belső közlegelőből a polgárság akarata ellen ; ezért még azt is átkozták, a ki ezekből vett ; ezért nevezik átkos földeknek.

^{*)} Hat évvel ezelőtt Szeghalmon. Békésmegyében figyelmessé tétetvén a Kovácsdombra, kimentem, s csak annyi időm vólt, hogy végig sétálhattam rajta, s több érdekes tárgyak között egy szép szerpentin kövésőt is szerencsés vóltam az ugaron találni.

- 生有國籍工工物民作

1

1

s nem oly tetszetős alaku, de csak felét kaptam meg s ezen félkalapács az egyik felülete, s ugy látszik a vége is, le van tördelve. Ez állit vámos-pércsi ut mellett a Nagy-Csere szélén, a nevezett orvos ur maj földjén azon halmon találtatott, melyet ő szőllővel ültettetett be, s n arra mutat, hogy még a megtaláláskor ép vólt, s csak a napszámosok t ték össze.—Én a helyszinére kimentem, vizsgálódtam, de kőkorszaki tel semmi nyomára nem találtam; a kalapács meg már ezelőtt 3—4 évvelta ván, az orvos ur azt a napszámost sem tudta előállitani, a ki azt találta némi felvilágosítást tudott vólna adni. Az alak különböző, de az anyag ug mindkét kalapácsban. A Szikszai Szabó kalapács rajzát lásd a 2-dik áb



A harmadik érdek korszaki lelet a város n óldalán a kis Tóczó n egy halomból került ki, a honvédek a halomnak óldalát elhordták, hogy lövéshez alkalmatos i legyen. Ez igen kemér mokkőből készült, s ug ki, mintha kalapács vólna lenni, s el is keze

vólna a nyélnek a lyukat furni, s talán azért hagyták vólna abba, mert tés közben mind a két vége letört. Azonban ez a lyuk semmi esetr félbehagyott, hanem határozottan bevégzett fűrás, melynek ürege egy ti tes üres félgömb; s azon ütőszerszámok közzé tartozhatott, melyel kökorszaki ősember a nucleusokról a kőkéseket pattantgatta le; a lyuk csak arra való lehetett, hogy egy ujja hegyének helyet adjon, s az erős biztositsa. Lásd a 3-ik ábrát.





Negyedik figyelemre méltóbb lelet azon dián Nucleus, mely folyó évi junius 8-án a fő szomszédságában épülő gazdászati iskola alap ból három méter mélységből ásatott ki, az helyen, a hol ezelőtt csak 50—60 esztendő még sás, káka, gyékény és nád termett, s n még abban az időben pap tavának neveztel Fájdalom, hogy én a nucleusnak talán csal negyedét kaphattam meg, mert mielőtt a m sokra felügyelő nekem átadta vólna, egyik pal egyik épitőmester egy-egy darabot letörtek be maguk számára, s ezen darabokat meg sem katam. Igy is épen maradt azonban rajta 6 hasitás

Nem lehet végezetre meg nem emliter kőudvart, azon a Kadarcs ere mellett eső ne

száz hóldnyi területet, melynek semmi természetes határa nincsen, melyen sánczolásnak vagy épületnek semmi nyomára sem lehet akadni, s melynek egy része, körülbelől egy harmada a b.-ujvárosi határban esik. Itt is kereste a nem rég elhalt derék tudósunk Révész Imre az Etellakát. — Én ezen kőudvarról soha csak egy Nucleust, vagy egy ugarkovát sem kaptam, pedig magam is két izben vizsgáltam meg ezt a tért; hanem találtam a tanyai embereknél egy pár csiszoló, vagy talán liszttörő követ, épen olyan keresetlen s idomitatlan alakuakat, mint a milyeneket Nubiában láttam, hol az asszonyok egész napon át ezzel törik lisztté a Durrah magyakat. Kaptam toyábbá egy ottani birtokos uri embernél egy meszelynyi nagyságu kis csuprot, mely hihetőleg nem urna, hanem áldozó edény lehetett. — Azonban én azt hiszem, annyi haszna még is vólt ottani vizsgálódásomnak, hogy rájöttem a Kőudvar nevének eredetére. Itt ugyanis akár hol ássanak árkot, mindenütt kisebb nagyobb csillámpala (Glimmerschiefer) darabok kerülnek ki a földből. Ez ugyan városunk vidékén épen nem ritka tünemény; a mult években is Darabos-utczán Borbély Sámuel paplanos, midőn a kutját ásatta, olyat talált két darabot, hogy a nagyobbik káposztakőnek is megjárta vólna. A mult évben is egy ilyen darabot hoztak be hozzám a szomszéd Sámsomból, melvet az eke vetett ki. De ezen kövek másutt csak szórványosan fordulnak elő, mig a Kőudvaron nagy mennyiségben találtatnak. Én ugy hiszem, hogy ezen kövektől vette az a terület ezen talányos nevét.

Hogy kerülhettek ide ezek az idomitatlan, s minden épitkezéshez alkalmatlan, könnyen málló kövek, én erre nézve azon véleményemet kocz-káztatom: hogy talán abban az időben, midőn még az alföld rónája egy nagy sík tenger fenekét képezte, ezen a rézhegyek ily nemű szikláiról könnyen lemállott kövek a jégtáblákon usztak idáig, s mikor azok elolvadtak, akkor hullottak le mostani helyökre. Régiebbek tehát kőszerszámainknál, de emberi kéz munkájára egyátalában nem vallanak.

Ugy hiszem azonban, hogy bár nem nagy számu, de mégis eléggé jellemző és tanuságos kőkorszaki leleteinkből, főként pedig a kovásvölgyi kőkorszaki telepből elég nyilván kitünik: hogy Debreczen vidéke már a történetirás előtti korszakban is lakva vólt.

Kovács János.

Debreczen város története.

Bevezetés.

Debreczen város helynevének magyarázata.

Hogy ezen név "Debreczen" szláv eredetü, arra nézve körülbelől köz a megegyezés. A kérdéses szónak azonban honnan származására nézve különböznek a vélekedések. Némelyek nézete szerint ugyan is: a város neve a sarmatáktól— e vidéknek régi lakóitól eredett— mint a kik látva e környéknek mindenbeni bővelkedését, és itten jó napjaikat élvezvén, ezen okból nevezték el e helyet "dobridzeni"-nek. Mások szerint e hely termékeny földéről neveztetett el a szlávok által "jó földnek" dobra zem. Némelyek ismét Debreczen város helynevét a benne hajdan élvezett nagy olcsóságtól származtatják a sarmaták "dobra dcena" kitétele nyomán. Van olyan vélekedés is, mely szerint Debreczen a maga helynevét Dobriczán nevű morva fejedelemtől — ki e vidéknek hajdan földesura lehetett — nyerte volna.

Azok kik ugy hiszik, hogy Debreczen régibb időben is erős ipar-üzletnek és nagy kereskedelmi áru-forgalomnak volt központja, e város helynevét im e szláv szótól : dobra céna, vagy röviditve dobre cen : jó áru vélik származottnak.

Mások ismét ugy vélekednek, hogy Dobretyén, vagy tájkiejtés szerint Dobritzen szláv nyelven jóltevőt jelent. És miután a régi szlávok minden pusztaságban épült csárdát kiválólag Dobreczennek szoktak nevezni, ez értelmezés folytán Dobreczin nem egyéb, mint egy pusztai csárda neve volna.

Nem hagyható figyelmen kivül azon vélemény sem, mely szerint Brecina vagy Brezina szlávszó nyirt, nyirséget jelentvén, a do szócská val összetéve do Brecina ezt teszi: a Nyirségbe. S valóban az alföldről e városnál lehet először a nyirségbe lépni s állitani lehet, hogy Debreczen város közepén északról délre egy vonalat huzva, a városnak nyugoti része még alföld, mig a keleti része már nyir. Ez értelmezés szerint tehát Debreczen helyrajzi nevezet volna A városra vonatkozó régibb okmányokban s királyi kegylevelekben e város Deöbröczön, Döbröczön, Döbröczön, Debreczen, Döbröczin, Debrechen, Debreczun neveken emlittetik.

A fent elősorolt véleményeknek bármelyike birjon is azonban előnnyel: annyit mindenesetre bátran lehet — e város helynevének szláv eredetéből kiindulva — következtetni, hogy Debreczen — mint lakosok által megült község

— létezésének kezdete, magyar őseinknek e hazába bejövetele előtti időkre tehető vissza. Mert ha azt feltételeznők, hogy Debreczent mint községet először magyar eleink alapitották meg, azon esetben sehogy se lennénk képesek annak okát megfejteni, hogy őseink a midőn az általuk először megszállott egyéb más helyeket magyar eredetű nevekkel jelezték p. o. Nagyfalu, Ujfalu, Ujváros, Hadház, Téglás, Földes stb., — az egy Debreczenre nézve mért tettek volna kivételt? Azt kell tehát valószinűségnek elfogadnunk, hogy őseink bejöttük idején, valamint a már meglévő egyéb helységeknek — ha szinte azokba önmagok telepedtek is be — eddigi neveit meghagyták, p. o. Konyár, Léta, Esztár, Eszlár, Bogyoszló, Szoboszló stb.: Debreczenre nézve is hasonlókép cselekedtek.

Különben is annak elhivésére, hogy Debreczen város helye, a legrégibb időtől fogva ember lakta föld volt, sok valószínüség mutatkozik. A vidéknek baromtenyésztésre alkalmas térsége, termékeny talaja, tetszős helyül ajánlkozott mindenha az állandó megtelepedésre. Harczias viszontagságok idején pedig azon völgy, — melyben Debreczen városa fekszik — s azon lapály, mely hajdan vizállásoknak és magosra nyuló nádasoknak sem volt hijjával, önként kinálkozott menedékül. Az itteni süppedékes táj igen alkalmas pont volt azon czélra, hogy ellenséges csordák ellen, e völgyes rejtek helyen észrevétlenül megmaradhasson az ide vonult békés lakosság.

A város régiségének begyőzésére szolgáló adatok.

Herodottal teljesen egybehangzólag minden történetirő megegyezik abban, hogy e vidéken legrégibb lakosok a géták voltak. Ezen géták a Nagy Sándor macedóniai király által legyözött Sarmis nevü fejedelmi vezérök által Sarmitáknak, vagy hellen nyelven Sauromatáknak — gyik szeműeknek — röviditve sarmatáknak neveztettek el. E szláv eredetű népfaj a római birodalom virágzása korában dakusz vagy dák nevezet alatt fordul elő a történelemben. Ezen géták, vagy sarmaták valának minden kétségen kivül őslakói ezen tájnak, mig a később beköltözött rómaiak, góthok, hunnok, gepidák, avarok, chazarok és bolgárok csak jövevényekül tekintethetnek a géták ellenében.

Hogy Traján római császár Decebál összes birodalmát elfoglalta, ezt egyebek közt tudós Benkő József Transsilvánia czimű műve 1-ső része 5—15. lapjai után tudjuk. Hogy pedig a régi Debreczen római őrségnek volt tanyája, azt Keresztesi József Krónika Magyarország polgári és egyházi közéletéből czimű jeles műve 282—283. lapjairól olvashatjuk.

Végül czélunkhoz képest azt jegyezzük ide, hogy e vidéket, hol Debreczen fekszik, magyar őseink Mén-Marót nevű bolgár fejedelemtől foglalták el. A történészek csaknem egybe hangzó állitása szerint azon népfaj, melyhez Mén-Marót alattvalói tartoztak, chazarok és szlávok vegyülete volt. Tanuskodik ez állitás mellett egyebek közt e vidék helyneveinek szláv eredete is, p. o. Debreczen-Dobrziczán, Szoboszló-Zobiesláv, Bogyoszló-Bogiesláv.

Der eizer iehr di eine

zet en varia a varia de la var

eső vár-ispánságát s nem zárta ki azt, például, hogy a bihari erős földvár és váradi vársáncz mellett Debreczen is — mely az ország 72 megyéi közül Biharmegyének leve kiegészitője — árkokkal és palánkokkal keritett erőséget ne képezzen.

Mi volt természetesebb, mint hogy ezen erőségekbe, vár-os helyekbe, vagy röviditve városokba, már csak a lakhatás nagyobb biztonsága tekintetéből is mindég nagyobb számmal telepedtek meg a lakosok, kik közül a régibb s állandóul telepedettek a német burg szótól burgereknek, polgároknak (cives) neveztettek, innen a lakó helyek civitasnak (civium unitas) mondatván. Ezen polgároktól — kik mások felett előnyökkel birtak — megkülönböztettek a koronként vidékről beköltözők, kik lakóknak (Inhabitatores, Incolae) neveztettek. De megkülönböztetendők voltak azon idegenek is, kik a harczi viszontagságok miatt népességre nézve megfogyatkozott hazába királyaink által koronként behívatva beköltöztek, kik közül azok kik kézmű-ipar és kereskedés folytatása végett együtt hospitiumokban, szállodákban laktak — hospites — szállóknak mondattak, a többi nem ily nemű beköltözött idegenek jövevényeknek — advenae — neveztetvén.

Nem voltak azonban sem a polgárok, sem az ugynevezett szállók harczkerülő emberek, sőt inkább ugy az előbbiek mint az utóbbiak czéh-rendszeröknél fogva zászlókkal és dobokkal ellátott hadi férfiakul tüntették magokat ki, valahányszor vár-ispánjok (comes) által ellenség elé parancsoltatának.

Hogy Árpád házbeli királyaink alatt, milyen lehetett Debreczen város állapota, népesedési, anyagi és szellemi tekintetben, e kérdésre irott adatok hiányában nem vagyunk képesek megfelelni, csak hozzávetőleg irhatjuk, hogy azon időkben virágzásnak s jólétnek örvendhetett Debreczen. Mert a magyar alföldnek ezen vidékét, Árpád házbeli királyaink közül többen kiváló figyelmök tárgyává tették. Meg tetszik ez már csak abból is, hogy Szent László király alatti országgyűlési végzemények 1-ső könyve Szabolcs városban (civitás) valamint a Kálmán király alatti decrétumok első könyve is Szabolcsmegyében Vencsellőn tartott országgyülésen és pedig magyar nyelven hozattak. Szent László királyunkról irva van, hogy ő Nagy-Váradon gyakran időzött, e püspökséget gazdag jövedelmekkel látta el, hamvait is Nagyváradon kivánta eltakarittatni. Kálmán királyunk is elébb - mint a királyi trónt elfoglalta váradi püspöki székben ékeskedett. Általában azt, hogy a magyar alföldnek kedves arczulata elsőbb királyaink figyelmét nem kis mérvben vonhatta magára, az is bizonyitja, hogy a tiszántuli részeket herczegi (dux) czimen a koronként uralkodó királyoknak, vagy ifjabb fivére, vagy épen fia birta. Hogy egy királyi herczegnek a tiszántuli részekben lakása, jóllétet és fénytáraszthatott e vidékre - az magától is érthető.

II.

Emlitve volt már, hogy Debreczenre vonatkozólag Árpád házbeli királyaink idejéből, hijával vagyunk írott okmányoknak. Van ugyan Fejér György Debreczen leirása. 52

Codex Diplomaticus czimü müve Tomus I. 477. lapján olvashatólag I. királynak egy 1092-ik évről május 29-én Budán kelt adomány levele, n fogya Mattai Visi Márton a Váradhoz nem messze eső Debreczen n — már előbbi időben is ő általa birt "Matta" város — (igy) birtokábai erősittetik. Ha hogy ezen okmány valódiságához nem fér kétely: ez azt m miszerint Debreczen már ez időben is oly kitünő hely volt, melynek csak is elég volt emliteni arra nézve, hogy a közelében eső Matta nevű helyi fekvése megtudható legyen.

Van Debreczenről még említés a XIII-ik század elején a váradi r rumban is. Ezen váradi regestrum 138-ik §-ában Debreczen (Dereczun villa említtetik. A középkorban villák alatt nem — mint hajdan a lati — mezei praédiumok, hanem a mezők határterületén lakosok által me lott helyek s épületcsoportozatok voltak értendők. Neve a villának a v szótól jött, minthogy árkokkal volt körül keritve, nem pedig fallal.*)

21

Különben annak bizonyítására, hogy Debreczen Árpád házbeli kirá alatt is népes község lehetett, elég legyen hivatkozni azon emlékiratra az 1802. évben leégett, de ujra helyreállított debreczeni ref. nagyter épületének alapjába 1806-ik évi április 16-án betétetett volt. Az van m abban, hogy ezen nagytemplom helyén a reformátió előtti időkben András nevéről czimzett templom állott. Hogy ez mikor épült? nem tud hanem az fel van jegyezve, hogy a XII-ik században már egyszerleégett Ferencz is (a helv. vallástételt követő tul a tiszai püspökök élete Gy 1812. czimű művében lap 133.) irja, hogy a mely helyen 1802-dik évben reczenben a ref. nagytemplom leégett, ottan hajdan már IV. Béla király időkben volt épitve templom, mely a tatárok pusztitása után 1245-ik e dőben ujra megépittetett.

A nagyváradi latin szertartásu egyházmegyei papság évenként n lenni szokott névsorában (Schematismus) a sárréti esperességbe kebe debreczeni róm. hath. egyházról az van feljegyezve, hogy az már 121 évben virágzó állapotban volt. (Lásd 1862. évi Schematismus 52. lapján

A midőn II. András magyar király az 1217-ik évben Jeruzsálem fele zarándok utját, az ő kiséretében lévő hadseregének kiegészitő részét ké— a krónikások szerint — András debreczeni várispán (comes) is, ki II czenen kivül hübér ura volt ezen vidéknek is. Mily kedvesek lehettek hadi szolgálatok, — melyeket Debreczeni Endre zászlója alatt tettek II. rás királynak a debreczeniek — már csak az is tanusítja, hogy mind szent földről haza térte után királyi kegyelmének jeléül a király 1218. (Podhradszky József és Fényes Elek bizonyitása szerint) Debreczen vá pecséttel és czimerrel látta el, és pedig az adományozott czimer egy lós husvéti bárányból állván, az épen a szent földön teljesített szolgájutalmazására vonatkozik, lévén a husvéti bárány nem más, mint a feli

^{*)} Jakab Elek: Kolozsvár története. Budán, 1870. I-ső kötet 279. la

dott Idvezitő jelképe, a zászló pedig jelvénye volt a győzelemnek, melyet az élet nyort a halálon.

Magától érthető, hogy az adományozott pecséten és czimeren kivül Debreczen városa szabadalmakkal s kiváltságokkal is megajándékoztatott II. András király által. Bárminő szép kiváltságok lettek légyen is azonban ezek, annyi bizonyos, hogy IV. Béla király alatt az 1241-ik évben, midőn a mongol duló csordák hazánkat elárasztották, Debreczen is osztozni kényszerült a haza siralmas állapotában. Nem lehetett az máskép, minthogy e város sem kerülheté ki azon keserü sorsot, miszerint minden kiváltságlevelével, szabadalmi okmányaival együtt maga a város is semmivé tétetett, épületei földig lerontattak, lakosai részint leölettek, részint pedig keserves rabszolgaságba elhajtattak. Hogy és miként épült — a mongol csordák elvonulása után — ujra fel e hely s a IV. László király alatt hazánkban, ismét duló tatároktól és ennek utána a besenyöktől miket szenvedhetett Debreczen s minő lehetett e városnak az Árpád házbeli utóbbi királyok alatti állapota, mindezekről okmányok hiányában mit sem tudhatunk.

III.

Midőn a vegyes házbeli királyok uralma Magyarországon kezdetét vette, akkoriban Debreczennek és a körülötte eső Boldogfalva, Szepes-Ebes, Köteles, Bodóháza, Pacz, Fancsika, Ondód, Elep, Macs, Vid stb. helységeknek Dózsa (Dausa) Mátyás volt hübér ura. A fenmaradott okmányokban Dózsa Mátyás mindenütt Debreczeni Dózsának, a Debreczeni Endre (Comes) fiának iratván, látni való, hogy ezen Dózsa Mátyás a Debreczent régi időktől fogya biró Debreczeni törzs nemzetség ivadéka (és pedig a II-ik András király idejében élt Debreczeni Endrének hason nevű fiától származott unokája) lehetett. A Dózsa név mint melléknév Mátyásra valószinüleg anyai ágon levő Dózsa keresztnevet viselő nagyapjáról ragadhatott, hihetőleg azért mert ő attól is tetemes birtokot örökölt. Kemény, tettvágyó, munkaedzett és erős hadviselő ember volt Dózsa Mátyás, ki — mert nagy vagyonnal is rendelkezett — befolyása alatt tartá Debreczen vidékét; s az ő nagy tekintélye és egyszer kimondott szava mindig döntő sullyal nehezedett a folyamatban levő államügyek mérlegébe. Ezenfelül Dózsa Mátyásnak — mert az okmányokban mindenütt magisternek (mester) iratik — tudományosan képzett férfiunak is kellett lennie.

A hatalmas és nagy befolyásu Dózsa Mátyást maga iránt lekötelezni kivánó Ottó magyar király neki 1307-ik év mártius 4-én kelt adomány levelében hiv szolgálata jutalmául Elep földét ajándékozta.*) Belátta azonban Mátyásunk éles eszével azt, hogy Ottó magyar király uralkodásának napjai megszámlálvák. Mert mig ez tétlenségben maradván, elégnek tartá a koronával s ennek jelvényeivel az országban fel s alá járdalni: addig a főpapság és főrendück legnagyobb része által támogatott Róbert Károly király pártja semmit

^{*)} Fejér Codex diplomaticus Tom. VIII. Volumen I. 219. lap.

(i) I will find the second of the second

The set of the set of

The second of th

rálybirájául is találjuk.*) S e fényes kitüntetést meg is érdemelte Dózsa Mátyás, mert ő a Gutkelediek társaságában s a debreczeniek segedelmével, ugyan csak 1317-ik évben Máramaros földén, a Borsákat — kik Pethew Péterrel s a Moys nádor pártos fiával Leó gácsországi királyt magyarországi trónra akarták emelni — teljesen megsemmisitette**)

Ily sok rendbeli hü szolgálataiért Dózsa Mátyás 1320-ik évben erdély-

országi vajdává, 1321-ben Magyarország nádorává emelteték.

Hogy már ezen Dózsa nemzetség tagjai folytonosan Debreczenben laktak, megtetszik a Debreczen város magán-levéltárában kisebb okmány-gyűjtemények között 2-ik szám alatt — latin eredeti szövegben — máig is feltalálható pergamenre irott okmányból, mely Debreczenben 1327-ik év husvét után 3-ad nappal keletkezett, és a melyben Dausa nádor fiának Jakabnak a nője felhivja Kállai Ivánt a főispán fiát, hogy ez azon két ökröt, mentét és fejszét, melyeket annak Bagoson lévő gazda-tisztje a levélirónak tur-sámsoni jobbágyaitól a bagosi erdőben elvett volt, adassa vissza.

Mellékesen legyen felemlitve itten az, hogy az 1400-ik év táján Debreczeni Dausa családnak fiágon magya szakadása történvén, a Debreczen körülí fentjelzett birtokokon a Dausa család nő-ági örökösei osztozának meg, Debreczen városa pedig, mely csak fiágra volt adományozva, mint taxális mezőváros a királyi Fiskusra szállott.

Egyébiránt a Dózsákon kivül a debreczeniek is jutalmát vették hadi szolgálataiknak. Ugyanis I. Lajos királynak Nagyváradon eredetileg 1360-dik évben husvét után 20 nappal keltezett, majd ujolag 1364-ik évi junius 18-kán ugyancsak ö általa megerősített latin nyelvű — a városi levéltárban éredetiben meglévő - szabadalom levélben, a nagy király "Istvánnak a Jakab fiának, mely Jakab a debreczeni Dózsának (Mátyásnak) fia volt és Gergelynek a Jakab testvérének, továbbá László fiának t. i. Jánosnak és Miklósnak — mint amazok unokatestvéreinek — és igy mindnyájan Dózsáknak, kik ezen Debreczen városbeli jobbágyaikat jutalmazni kivánták, kérelmök folytán tekintetbe vevén Debreczen város polgárainak és szállóinak s azon város tartozékaiban és kerületeiben lévő összes embereknek hű szolgálati érdemeiket, melyeket azok boldog emlékü atyja Károly király irányában ennek hütlen alattvalói és ellenségei ellenében véröknek nem középszerű kiontásával és maga Lajos király irányában is öszinte alattvalói hüséggel tölük telhetőleg tüntettek ki, nekik azon kedvezést és örök időkre szóló szabadalmi előjogot engedélyezi, hogy ők magok köréből önmagok által választandó biró és esküdtbirák közbejöttével, minden lakostársak felett, minden peres ügyekben az országban lévő városoknak régtől fogya szokászos szabadságához képest, teljhatalommal hozhassanak itéletet." Ugyan e kegylevélben rendeli a nagy király azt is, hogy a debreczeni polgárt ugy személyében, mint vagyonában, különösen más vala-

*) Fejér Codex Diplomatikus Tom, VIII. vol. 2. pag. 98.

^{**)} Botka Tivadar Trencséni Csák-Máté és kortársai Budapest 1873. lap 51.

A Hunyadi-ház jóakarata mindig több-több jelekben mutatkozott. Mátyás király uralkodása alatt Debreczen irányában. Igy például az 1460-dík évben Budán kelt kegylevelében meghagyja Mátyás Debreczenben lakó kir. hivatalnokainak, hogy ezek Debreczen várost Hunyadi János országkormányzó és ő általa adományozott erdők használatában és a Hortobágy vizéni vámszedésben ne akadályozzák és e tárgyban a további beavatkozástól szünjenek meg. Ugyanezen király az 1463-ik évi február 11-kén Budán kelt kegylevelében a debreczeni polgárokat a vám fizetéstől felmenti.

Mátyás király által tanusított jóakaratot, ennek édes anyja Szilágyi Erzsébet mint Debreczen városának földes asszonya, csak tetézni kivánta az által, hogy 1466. év október 8-án Budán kelt okmányában Debreczen városban levő mester-utczai részre Remete Pál napkor 15 napig tartandó évenkénti vásár tarthatási jogot oly feltétel mellett engedélyezett, hogy ugyanazon időben Debreczen egyéb utczáin és részében vásárt tartani szabad ne legyen. Ugyancsak Szilágyi Erzsébet 1475-ben Budán kelt kegylevelében a debreczeni polgároknak javaik felőli végrendelkezési szabadságot engedélyez. Az 1475-ik évi kegylevelében megengedi, hogy vásárok alkalmával a város hiteles mázsát tarthasson s elrendelte azt is, hogy a debreczeni polgárok az ország határán belől harminczadot ne fizessenek, s egyuttal Debreczenbe a lakosoknak szabad ki- és beköltözési jogot biztosított.

Az 1477. év mártius 29-ik napján Budán kelt rendeletével Mátyás király a magyar alföldi kereskedelem rakhelyéül Nagy-Várad helyett Debreczent rendelvén, ezen időtől vette kezdetét Debreczen országos vásárainak azon hirneve, melyet e város az ujabb időkig feltartani képes volt.

II.

Fényes Elek szerint Mátyás király adományából Debreczent "Szapolyai János vette át, majd Mátyás halála után 1490. évben az országos rendek Corvin Jánosnak ajándékozták, az pedig 1492. évben Debreczent több helységgel Derencsin Imrének nyolcz ezer arany forintért zálogba adta; később ismét a Szapolyai családra jutott Debreczen.

Hogy Debreczent Corvin János birta, megtetszik ennek 1492-ben a komáromi várban kelt okleveléből, melyben ő a debreczenieknek mindazon jogait s kiváltságait, mikkel ezek Mátyás király alatt birtak, megerősíti. Ő ugyan Debreczent Horváth Márknak 1498-dik évben elzálogosította: de mivel ezen ember — bárha kevés ideig is — Debreczennel tulszigoruan éreztette uri hatalmát, 1500. évben Corvin János Debreczent visszaváltotta, s ő az 1500. évben Verőczén kelt levelében, szaporitni óhajtván Debreczen város lakosságát, mind azon vidékről beköltözendő lakosoknak. kik a Horvát Márk zsarolása miatt pusztán maradott házakban megtelepednek, különös kedvezményeket adott, s átalában a debreczenieket az ő irányábani hüségök jutalmául kiváltságokban részesítette. Corvin János özvegye Frangepán Beátrix is megerősítette Debreczen város kiváltságait.

Az 1507. évtől kezdve Debreczenhez mint magva-szakadt hübéri birtokhoz II. Ulászló király tartván igényét, ő azt Szakmári György pécsi püspöknek bocsátotta birtokába. Megtetszik ez II-ik Ulászló királynak Váradon 1508. évi február 9-én kelt kegyleveléből, melyben ő Szakmári György püspök érdemciért, az annak hübéruri hatósága alatt lévő Debreczen városnak, vásártarthatási jogot két izben adományoz. Ide vonatkozó engedélyezését országszerte közhirré teszi a király, s azzal is bátoritja az ország lakosait, a debreczeni vásárokoni részvételre, hogy a megjelenni kivánók ugy személyökben, mint vagyonukban minden bántódás nélkül jöhetnek és mehetnek. Maga Szakmári György is az ő Debreczen városa részére Mátyás király által adományozott szabadalmakat megerősiti. Hogy azonban 1511. évben már Debreczen Szapolya János uri hatósága alá került, az ennek 1511. évi junius 27-kén Trencsénben kelt okmányából látható, melyben ő a debreczenieknek eddigi szabadalmait megerősiti.

Maga II. Ulászló király is több rendbeli szabadalom leveleket adott ki Debreczen részére, melyek által eddigi kiváltságai e városnak megerősittetnek. Van Debreczenre vonatkozólag II. Lajos királynak is 1518. évi augusztus 27-ik napjáról Budán kelt kegylevele. Az 1526. évben történt mohácsi vész alkalmából a hazafiasság tekintetében magát felül haladni senki által soha nem engedő Debreczen város akkori polgárai, hogy vajon a magok hadjutalékát a csatatérre 3000 harczost vezérlő fiatal Perényi Ferencz váradi püspök, vagy pedig Szapolyai György zászlója alatt, avagy a mohácsi ütközetből elkésett és 40.000 harczost vezérlő Szapolyai János csapatai közé szolgáltatták-é ki? erre adatok hányában nem felelhetünk.

Podraszky József és Fényes Elek szerint II. Lajos királynak a gyászos emlékü mohácsi vész alkalmából történt elhunyta után, Ferdinánd király Debreczent Chevler Móré Lászlónak adományozta. Ugyan ő szerintök Szapolyai János — mint már I-ső János király — mindjárt országlata elején 1526. év november 25-kén Budán kelt adomány levelével Ártándi Pál máramarosi főispánt ajándékozta meg Debreczen birtokával és ezen Ártándi Pált később I. Ferdinánd király is 1529. év junius 25-én Regensburgban kelt okmányával ezen birtokban megerősitette. Ugyanazon tudós férfiak azt is állitják, hogy Debreczen város hübér-urai között Serédy Gáspár is olvasható volna, ki azt I. Ferdinánd királytól nyerte zálogba.

Mindezeknek azonban Debreczen város levéltárában semmi nyoma, sőt ellenkezőleg innen az tetszik ki, hogy valamint nem sokkal a mohácsi vész előtt, ugy annak utána is még kevés ideig Debreczen Szapolyai Jánosnak volt hübéri uralma alatt. Mert ő 1524. évben mártius 25-ik napján kelt okmányában a debreczeni polgárok részére özvegy Hunyadi Jánosné Szilágyi Erzsébet által engedélyezett végrendelkezés tehetési jogot jóváhagyta. Ugyan ő 1527-ben már mint király Esztergomban kelt okmányában az ő Debreczen városának minden szabadalmát megerősítette, s egyuttal meghagyta kincstárnokának, hogy ez "a debreczeni polgárok hüségéért s azon kedves szolgálati

Attention of the control of the cont

Szereniz fez ezg seen till ville nedell Stepelver Janes en zedintenyelel Leezav Jeronile is hittek lite Ir her senti Roma enhernek ugyen. Ki e verse el till sek zear lees eltal letti enlar test tem marelliatett åldåsban enhekezete.

Debreczen varos belelete.

I.

Halten, filmik is ir bebeli s lot k ret lelkeres rikre, e varos rezibb idebel, gazdiezen, it er de kereske bilin. Ellereteriek biztosan lehete kimutatasára tézte minden el « le notet, horve véres politir mál és dakosainál a foldmivelés és zazlászat, eletnől mellett uzva kezmusipar mint a kereskedelem is, kor in merhodosselott. E koralményt ha ezvéb adataink nem volnának is, onnen is lehet korstkeztetin, hogy e viros mostani, határterületét kópező piszták, a régebb előkben benspesétett és külön határokkal ellátott kozságek lévén, éper nem volt e viros határának teriadelme oly nagy, hogy a város polgára, a gozdászetot oly máryben uchetek volna a régibb idokben mint azt késobb az elpiszt ilt lelysézek hetérenek bekebelezése után folytathatták. És valóban kivalt már a XIV-ik század végétől kezdve. Debreczen város szolgált az ország tiszántuli részében ugy a kézmű-iparnak mint a kere-kedésnek is központjául. Alig is volt a közművességnek és az akkoriban divatozott kereskedésnek olynome, mely Debreczenben derekasan ne virágzott volna. Sokat tett erre nézve kétségen kivül az, hogy királyaink az ipar űző és kereskedo polgárokat minden lehető kedvezményekben részesítették. a verseny hatványozására nézve pedíg a vidéki jobbágyságnak Debreczenbe állandó lakás végett beköltözhetése megkönnvehlítésére minden lehetőt elkövettek. Hogy pedig a földes uri akkori szigoru elbánás sulyosító igája alóli menekülési alkalmat, mily édes örömest ragadták meg. — mindazok kik csak

١

tehették — nem nehéz kitalálni. Emelé a polgárság önbecsérzetét Zsigmond király idejében azon fontos esemény is, mely szerint — habár kevés időre is — a városok minden különbség nélkül országrendi állást nyertek. Még inkább emelte a földmivelés s müipar körül fáradozó polgári rendnek önbecsérzetét a lángszellemü I-ső Mátyás királynak e téren is mind szóval, mind tettel, mind királyi intézkedései által tanusított működése.

Ezeket igy tudva, bizvást elhihetjük, hogy Debreczen város a XV. században ugy anyagi ereje mint népessége tekintetéből oly jelentékeny hely volt és a haza irányába szolgálatai oly nyomósak lehettek, hogy I. Lajos, I. Mátyás és I. János királyok nem minden ok nélkül adtak oly kegyeletes kifejezést Debreczen iránti hálájoknak, miként azt fentebb érintettük volt.

Legrégibb virágzó iparokat üztek Debreczenben a timárok, vargák (csizmadiák), szijgyártók, szürvég-szövök, guba-csapók, szücsök, posztó-nyirók, szabók, ötvösök, ácsok, bodnárok, molnárok, kovácsok, lakatosok, fegyver csiszárok, szappanosok, kocsigyártók, mészárosok, mely utóbbiak közérdekből postáskodásra is használtattak. A nö-nem sütés és fözésen kivül, fonás, szövés és vászon készítéssel is foglalkozott.

A mellett, hogy már a XV. század folyásában a mü-ipar és kereskedés Debreczenben virágzó lehetett, misem szól hatalmasabban, mint azon körülmény, hogy ebben a reformátió a XVI. század közepén olygyorsasággal elterjedt. A mü-ipar és kereskedés hatása, melyet a sziv és értelemre gyakorol a vallás tekintetében, különösen figyelemre méltó. Sem a mü-ipar, sem a kereskedés nem foglalkozik ugyan a tulajdonkép ugy nevezett tudományossággal, ámde az egészséges nézetek, józan ismeretek s értelmi sajátságok, — mik a mü-iparral és kereskedéssel együtt járnak — az élénk vásári közlekedés és a czéh szabályok által előirt vándorlások közben szerzett tapasztalatok folytán mindazokra kihatnak, kikkel a kalmár-szellemü osztályok érintkezésbe jönnek. És ez észjárás, mely egyéb más tárgyak mellett az iparos és kereskedelmi osztálynál az egyházi ügyek iránt is nyilatkozni szokott, ezektől egyéb másokra is észrevétlenül átszivárog, s valóban más körülmények mellett a reformátiónak Debreczenben gyors elterjedését a most érintett kalmár szellem is okozta.

II.

Hogy már az első korszakban Debreczen jelentékeny város volt, az eddigieken kiviil az is mutatja, hogy az 1552. évben biharmegyei rovásos adó-összeirás alkalmával Debreczen 1216 portával van felvéve. Hogy Debreczenben a mester-utczai polgároknak külön birájokul Gebei Ambrus, a csapó utczaiaknak pedig külön birájokul Syke Péter van megnevezve, ez azt mutatja miszerint ez időben Debreczen oly kiterjedésü hely volt, melyben a városi főbiró előtt összetoluló ügyes-bajos dolgok elintézhetése végett segédletül az egyes utczákon birói tisztnek is felállitása szükségesnek találtatott.

A város a régibb időkbeli hübér urainak robotot nem szolgált, hanem évenkint 1500-2000 frtra menő taxát fizetett. Volt itten urasági lak (curia), mely a Dózsa család kihaltával később sóraktárnak fordittatott, mely cura a csapó-utczai magtár előtti téren lehetett, mely kastélynak is mondatott. Voltak urasági majorságok p. o. kuria-rét, ur-réte. Voltak másoknak is, a városi biróság hatósága alól kivett és biharmegyei hatóság alá tartozó nemesi curiái, p. o. Kardos curia, mely a mostani varga-szin helyén létezett.

Közművelődési tekintetben a debreczeni népes és tehetős városi község nem csak saját költségén tartott a ref. főtanoda mostani helyén világi állásu tanárok vezetése alatti népiskolákat, melyeknek igazgatója (mester) a róla elnevezett mester-utczába lakott; hanem Debreczennek tudomány kedvelő polgárai közül többen külföldi iskolákat — jelesül a krakkóit — látogatták. A városi lakosok nagy értelmiségére vall a XVIII. század elején elégett "debreczeni ó magyar könyv" és a máig is meglévő "debreczeni codex."

A városi közigazgatás és törvénykezés élén a főbiró állott, a másodbiróval, s ennek elnöklete alatt volt a minden évben ugy a felső (északi), mint az alsó (déli) járásból választott "12 esküdt biró." A választás történt Szent György napkor, a 66 számban vizkeresztkor választott senátorok által. Az év leforgásával a hivatalából kilépő városi biró az ujonnan választott birót a város határvonalainak megszemlélésére kivezetni és a határvonalakat felmutatni köteleztetett, hogy ekként az igazi határnak emléke feledékenységbe ne menjen. Az ügyvédek eskü által voltak kötelezve. Máskép semmi ügyet nem folytattathattak, egy perbeszédnél 5 dénárnál többet nem vehettek. A biróság elé idézett felek, birságolás vagy 15 napi fogság terhe alatt megjelenni s a perelni akarók a per felvételére határidő kitüzését kérelmezni köteleztettek.

Második korszak.

A reformátiónak Debreczenben bevételétől (1536.) Debreczennek királyi várossá emeltetéséig. (1693.)

Debreczen város külélete.

Török Bálint s családja, mint Debreczen város védura.

Debreczen városa, nem csak azért, mert neki épen Szapolyai János volt akkori időben hübér ura, hanem azért is mert az a magyar hazának Erdélyország felé eső részében feküdt, oda volt utalva, hogy azon sorsban osztozzék, melyet a végzet azokra mért, kik Szapolyai Jánost ismerték királyokul. Ez időtől kezdve, nem csak a Szapolyai házbeli két uralkodó alatt. hanem azon tul is — kevés kivétellel — Erdély fejedelmei lettek, a török hódoltság korában Debreczen városának intézői, mindaddig mig a XVII. század végén ezen város a magyar korona tettleges birtokába jött ismét vissza.

A mohácsi vész után Enyingi Török Bálint Somogy és Veszprém vármegyékben terjedelmes uradalmaknak birtokosa, somogyvármegyei főispán, férje Pempflinger Márk leányának Katalinnak, az 1535, év végén véglegesen

Szapolyai Jánoshoz állott át. Ki is neki 1536-ban Debreczent — mig azt tőle 16,000 frtért kiválthatná — és Erdélyországban Vajda Hunyad várát az ahoz tartozó terjedelmes birtokokkal adományozta. A dunántuli vidékről - hol a reformátiónak, kivált a Balaton mellékén hatalmas terjesztője volt — a Tiszántulra átköltözött Török Bálint nemcsak a maga és nöje tevékenységét értékesítette Debreczenben a reformátió terjesztésében, hanem magával hozta ide Bálint nevü papot is, beszédben hatalmas, tanitásban fáradhatatlan buzgalmu férfiut, kinek e téreni működését e városban minden várakozást felül muló siker jutalmazta, Török Bálint hatalmas pártfogása bővséges anyagi jutalmazása, rövid idő alatt több az ujitott tanok terjesztéséért lelkesült papot varázslának Debreczenbe, kiknek működése folytán a város népe nehány év lefolyásával tömegesen áttért az ujitott vallásra, ugy annyira, bogy az 1536. évben megkezdődött reformátió 1552-ben azzal fejeztetett be, hogy azon évben a városban a róm. kath. egyház létezni is teljesen megszűnt. A mellett, hogy az ujitott vallás terjesztésében hatalmas tényező volt Török Bálint ugyan ő a tudományok bármi nemében jeleskedett férfiaknak is gyámolitója volt. Igy például Tinódy Sebestyén deák, akkori időben híres dalnok is, az ő udvari cselédjei közé tartozott.

Török Bálint halála után, az ő fiai János és Ferencz közül Debreczen Jánosnak jutván osztályrészül, ő hogy még erősebb joggal birhassa Debreczent 1557-ben 4000 frtot fizetett Izabella királynénak.

Török Jánosnak két fia maradt, János és Bálint, kik a nemzedék rendben II. János és II. Bálint néven fordulnak elő. Török (I-ső) Jánosnak 1562. évben történt halálával ennek maradékai - mert nekik Báthori István lengyel király által 1584. évben Hunyad vára oly feltét alatt adatott uj adományilag, hogy ők állandóul Erdélyben lakjanak — az erdélyországi birtokokra szorittatván, Debreczennek Török Ferencz (I-ső) János fivére lett védura. Ennek nője Guthi Ország Borbála volt, kitől István nevű fia született. Ezen István, ki szülei után átvette — más uradalmakkal — Debreczen felett a földes uri hatóságot, s élte vége felé Pápán lakott volt, Bocskai István erdélyi fejedelem alatt 1605. évi ápril 27-én megtartott szerencsi gyülésen nótáztatott s Erdély felé eső javai elkoboztattak. S igy Debreczen előbb Homonnai Drugeth Bálintnak majd bedeghi Nyári Pálnak adományoztatott. Később azonban Török István, Báthori Gábor és Bethlen Gábor erdélyi fejedelmek által megkegyelmeztetett. Török Istvánnak 1618-dik évben Pápán elhunytával, az enyingi Török család fiága létezni megszünvén, habár leányágon a Nyári, Bogdányi és Apáti családok is igényt tartottak Debreczenhez, ezt azonban mint magyaszakadt birtokot — 1619. évi január 26-án kiadott rendeletében Bethlen Gábor a fejedelmi fiskusra szállottnak nyilatkoztatta, s az eddig Török család részére Debreczen által 2000 frt összegben fizetni szokott földes uri censust senkinek másnak mint egyenesen ő neki parancsolta fizetni, s ekként 1619-dik évtől kezdve Debreczen kizárólag az erdélyi fejedelmek hübér uri hatalma alá került.

érdemeikért, miket az ő irányában szorgalommal és mindig kész és indulattal teljesítettek, az eddigelé adományozott szabadalmakat ugy te mintha azok most lettek volna adományozva." Az 1527. évi karácsonapot Debreczenben tölté János király, az 1528. év október 2-án Debreczenben tölté János király, az 1528. év október 2-án Debreczenben az akkoriban itt létezett Ferenczrendi szerzetesek zárdájában volt lásolva. Ugyancsak János király 1530. év julius 15-én Budán kelt okmártekintve azon hivséget, melyet a debreczeniek ő irányában jó és balsolegnagyobb állhatatossággal s kiadásaiknak nem nagyszerű fecsérlése tanusították és teljesítették, ezenkívül emlékezetben tartva az idők fehogy t. i. a nevezett város lakói a minden felül zajongó hadi zavargásomily nagy szükség és inség által nyomorgattatának, mindezeknél fogvahagyja, hogy a debreczeni polgárok bárhol folytassanak is portékáil országban kereskedést, vámmentességet élvezzenek. Ugyan ő a debreczenékat a só és borszállitási harminczad fizetés terhe alól mentesit

Szeremy György szerint 1530. év táján Szapolyai János engedmé Laszky Jeromós is birtokolta Debreczent. Ezen embernek ugyan, ki előtt csak zsarolása által lett ösmeretes, nem maradhatott áldásbar kezete.

Debreczen város belélete.

I.

Ha nem állnak is irásbeli adatok rendelkezésünkre, e város régil beli gazdászati, ipar és kereskedelmi állapotának biztosan lehető kin sára nézve: minden jel oda mutat, hogy e város polgárainál és lakos földmivelés és gazdászati életmód mellett ugy a kézmű-ipar mint a ke delem is, korán meghonosodott. E körülményt ha egyéb adataink nem nak is, onnan is lehet következtetni, hogy e város mostani határte képező puszták, a régibb időkben benépesitett és külön határokkal e községek lévén, épen nem volt e város határának terjedelme oly nagy. a város polgárai a gazdászatot oly mérvben üzhették volna a régibb id mint azt később az elpusztult helységek határainak bekebelezése utá tathatták. És valóban kivált már a XIV-ik század végétől kezdve Deb város szolgált az ország tiszántuli részében ugy a kézmű-iparnak mint reskedésnek is központjául. Alig is volt a kézművességnek és az akk divatozott kereskedésnek oly neme, mely Debreczenben derekasan ne zott volna. Sokat tett erre nézve kétségen kivül az, hogy királyaink a üző és kercskedő polgárokat minden lehető kedvezményekben részesi a verseny hatványozására nézve pedig a vidéki jobbágyságnak Debrec állandó lakás végett beköltözhetése megkönnyebbitésére minden lehetől vettek. Hogy pedig a földes uri akkori szigoru elbánás sulyositó igáj: menekülési alkalmat, mily édes örömest ragadták meg, — mindazok ki

Debreczent, hogy e város az erdélyi fejedelemnek, mint legközelebbi fenhatósági urának évenként 1800 forintot és 1500 köböl gabona-neműeket adjon.

Habár e szerint Debreczen 1543. évben hódolt is a töröknek: a legelső oltalom levél azonban, csak 1555. évi junius 18—27. napjairól szól. E hódoltsági-levél bizonyitja, hogy e város be lett jegyezve az uj defterbe (adó-laistrom); és pedig minthogy általányt fizetett Debreczen, épen azért nem lett házanként összeirva, nem ugy mint a körülötte eső helységek: Köteles 7 házzal, Szigetegyház 8 házzal, Zelemér 12 házzal, Nagy-Gut 10 házzal, Boldogfalva 10 házzal, Monostor 6 házzal, Hegyes 6 házzal, Angyalháza 8 házzal, Elep 6 házzal, Kis-Gut 6 házzal, Fancsika 3 házzal.

Igaz ugyan, hogy ezen adózás neme sem menté fel Debreczent attól, hogy az olykor féket vesztett török és tatár csapat rá ne üssön: de a folytonos zaklatás közben valamivel még is türhetőbb állapotot biztosított e város a maga számára, mert a buta portyázók — pár száz tallér oda dobása után — pironkodva oldalogtak el egy fermán félének felmutatása után. Debreczen sommát fizető (Khász város) lévén s évenként két izben Szent-György és Demeter napkor adóját egyenesen a szultán kincstárába fizetvén, nem volt baja az ugy nevezett török kisebb földes urakkal.

Debreczennek a több rendű illetékek és fejadóval együtt egyezkedés utján megállapított summája 50,000 akete volt, mely 6—8—10,000 forintot tett. Mert a pénz számítás mindég a török önkényétől függött, p. o. egy fitra 66 akete (török apró pénznem) számíttatott ugyan, ámde mindég voltak sallangjai, melyek szaporitották az előre pontosan soha meg nem tudható sarcz mennyiséget. Ezenkivül volt a minden 8-dik évben fizetett porta-pénz, mely elébb 50, majd 65, végre 100 tallért tett ki. Rendes évi tartozás volt az ugynevezett Kadi (török birói) ajándéka czimén elébb 50, majd 100 forintban fizetett összeg.

H.

Az 1544. évben julius 6-án először, majd másod izben 1545. évi junius 7-dik napján az erdélyországi és magyarhoni tiszavidéki megyéket Martinuzzi György — mint kiskoru János Zsigmond gyámja — országgyűlésre Debreczenbe hivta össze; a hol is ő az egybegyűlt rendeknek királyul János Zsigmondot ajánlotta; ugyanez alkalommal a már ez időben e vidéken elterjedett reformátió ellen szigoru rendeleteket inditványozott. Ez utóbbi szándékában azonban nem volt szerencsés, sőt ellenkezőkép 1545. évben szeptember 20-án az e vidéken lakó magyar főurak Drágfi Gáspár meghivására Erdődön összegyűlvén, Martinuzzi minden ellenzése daczára is a megujitott vallást teljesen formulázták. Különben az e vidéki magyar főurak 1546. év január 25-én Debreczenben az általuk aláirt okmányban János Zsigmondot Erdélyország és Magyarhon tiszavidéki részének urául ünnepélyesen elősmerték. Önként következett ebből, hogy Debreczen is azoknak, kik Erdélyország sorsának voltak intézői, kedve keresésére volt utalva; minek ismét természetes folyománya

mely a Dózsa család kihaltával később sóraktárnak fordittatott, mely cma a csapó-utczai magtár előtti téren lehetett, mely kastélynak is mondstot. Voltak urasági majorságok p. o. kuria-rét, ur-réte. Voltak másoknak is a városi biróság hatósága alól kivett és biharmegyei hatóság alá tartozónemes curiái, p. o. Kardos curia, mely a mostani varga-szín helyén létezett.

Közművelődési tekintetben a debreczeni népes és tehetős városi közsít nem csak saját költségén tartott a ref. főtanoda mostani helyén világi állást tanárok vezetése alatti népiskolákat, melyeknek igazgatója (mester) a róla elnevezett mester-utczába lakott; hanem Debreczennek tudomány kedelő polgárai közül többen külföldi iskolákat — jelesül a krakkóit — látogatták. A városi lakosok nagy értelmiségére vall a XVIII. század elején elégett debreczeni ó magyar könyvő és a máig is meglévő "debreczeni codex."

A városi közigazgatás és törvénykezés élén a főbíró állott, a másolbíróval, s ennek elnöklete alatt volt a minden évben ugy a felső (északi), mintaz alsó (déli) járásból választott "12 esküdt bíró." A választás történt Szent György napkor, a 66 számban vizkeresztkor választott senátorok által. Az év leforgásával a hivatalából kilépő városi bíró az ujonnan választott bírót a város határvonalainak megszemlélésére kivezetni és a határvonalakat felmutatni köteleztetett, hogy ekként az igazi határnak emléke feledekenységbe ne menjen. Az ügyvédek eskü által voltak kötelezve. Máskép semmi ügyet nem folytattathattak, egy perbeszédnél 5 dénárnál többet nem vehettek. A bíróság elé idézett felek, bírságolás vagy 15 napi fogság terhe alatt megjelenni s a perelni akarók a per felvételére határidó kitüzését kérelmezni köteleztettek.

Második korszak.

A reformátiónak Debreczenben bevételétől (1536.) Debreczennek királyi várossá emeltetéséig. (1693.)

Debreczen város külélete.

Török Bálint s családja, mint Debreczen város védura.

Debreczen városa, nem csak azért, mert neki épen Szapolyai János volt akkori időben hübér ura, hanem azért is mert az a magyar hazának Erdélyország felé eső részében feküdt, oda volt utalva, hogyazon sorsban osztozzék melyet a végzet azokra mért, kik Szapolyai Jánost ismerték királyokul. Ez időtől kezdve, nem csak a Szapolyai házbeli két uralkodó alatt, hanem azon tul is — kevés kivétellel — Erdély fejedelmei lettek, a török hódoltság korában Debreczen városának intézői, mindaddig mig a XVII. század végén ezen város a magyar korona tettleges birtokába jött ismét vissza.

11

A mohácsi vész után Enyingi Török Bálint Somogy és Veszprém vármegyékben terjedelmes uradalmaknak birtokosa, somogyvármegyei főispán férje Pempflinger Márk leányának Katalinnak, az 1535. év végén véglegesen

Ш.

Az 1565. évben Székely Antal nevű pribék, duló-fosztó latrokból toborzott hadával e városra rohanván, elsőbben is a kastélyt gyujtotta fel, melynek az akkori égés miatt nehány évtized mulva helye sem látszott meg, annak utána a városi boltokat törette dulatta fel, majd a város többi részét égettette, zsákmány gyanánt mindennemű pénzértéküeket, többet mint harmadfél százezer forint árut vivén magával.

Az 1570. évben e városnak sok alkalmatlanságot szerzett egy Karácson György nevű nagybányai születésű kalandor, ki barna szinéről fekete embernek is hivatott. Ez szinte egy évig élelmeztetvén Debreczenben magát és dologtalan s munkakerülőkből toborzott gyülevész hadát, miután azon szándékával, hogy a szolnoki várat a törököktől vissza foglalja, csufosan felsült : kevesed magával Debreczenbe vissza pironkodott, s itten a városi birónak halálbüntetés fenyegetése közben adá ki parancsait. Midőn e parancscsal keveset gondoló birót Karácson megfogatta s felakasztatni akarta volna: a fegyver ragadásban nem rest debreczeni polgárok a fekete ember kezéből birájokat kiszabadították, a katonákat levagdalták, s ennek utána a kiszabadult biró magát a fekete embert megkötöztetvén, annak fejét a piaczon levő bitófánál hóhér által lecsapatta. A Karácson György életben maradt társai rettenetes boszujokat fogták volna Debreczenre kiontani, ha Báthori Miklós ecsedi várkapitány a debreczenieknek segélyére itt nem terem és a gyülevész hadak uj vezetőjét meg nem öleti s a pórnépet szélyel nem szórja vala.

Az 1572. évben Kassa és Tokaj körül összesereglett haramiák Aradmegyében Simándon az ottan Szent-György napkor országos vásárra gyült török kereskedőket lenyakazván, azoknak minden portékáit elrabolták s gazdag zsákmánynyal igyekeztek vissza; utközben azonban a reájuk bukkant török csapatok által szétverettek. A haramiák közül azok kik menekülhettek, Debreczen alatt összeszedelőzködvén, magukhoz a vidékről több ujonczot toborzottak. Hogy az erdélyi fejedelem elnézéséből ilyesmi történhetett, e miatt a török udvar neheztelvén, Báthori Kristóf nagyváradi főkapítány feles csapatai élén a rablókkal a debreczeni piaczon összecsapott, sokat azok közül lekaszabolt, kiket elfogatott azok egyrészét a debreczenieknek — károsodásuk miatti elégtétel végett — adta át, nagyobb részét pedig maga után Váradra a várkörüli munkálatok teljesítésére hurczoltatta.

II. János király 1571. évben hunyván el, benne a Szapolyai-ház teljesen kihalt. Nem sokkal elhunyta előtt 1569. évben a nevezett fejedelem tekintetbe vévén az ő irányában hű Debreczen város lakóin a legközelebb lefolyt időkben ejtett sok kárt, méltatlanságot, bántalmazásokat és különböző fizetéseket, melyeket azok ugy a német mint a török részére naponként teljesiteni kényszerülve voltak, elrendelte, hogy a debreczeniek az általok évenként fizetni szokott közadó terhe alól felmentessenek. Ugyan ő 1570. évben megréndelte,

2. The second of the second

· · · · - · · · · · · · ·

en de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de La companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la co

the state of the s

.



eszme megtestesítését megkisérleni vállalkoztak. Egyike volt ezeknek anarcsi Tegzes Antal szabolcsmegyei terjedelmes birtokokura. Ő elébb Debreczenben tett idevonatkozólag próbát, majd mert itten a sikerhez nem nyilt kedvező kilátása, Erdélybe távozott, remélve, hogy fáradozásait ottan kivánt eredmény fogja koronázni.

Hihető, hogy az erdélyiek Debreczenből értesitve lettek Tegzes Antal látogatása czéljáról. Nem sokáig időzhetett Erdélyben Tegzes Antal, mert az 1578. évi országgyűlés 26-ik törvényczikkely tanusítása szerint ő az erdélyiek közül valaki által életétől megfosztatott. Az esemény nagy megilletődést okozott. Minthogy többen hitték, hogy Tegzes Antal erőszakos halála, némely debreczeni polgárok sugalmazásának lett volna következménye; ezen okból Tegzes Antal fia és leányai, Debreczen város akkori földes asszonyánál özvegy gróf Salm-Ecknénél guthi Ország Borbálánál — ki, mint fentebb láttuk, először enyingi Török Ferencznek neje, ily minőségben kiskoru fia Török István természetes és törvényes gyámanyja volt — tettek panaszt a debreczeni polgárok ellen. Felvette ez ügy fonalát az 1578. évi magyarhoni országgyűlés 26. törvényczikkelye is, rendelvén, hogy özvegy gróf Salm-Eckné mint Debreczen város földes asszonya, a "bepanaszlott debreczenieket Diósgyőrre maga elé idézvén, azok felett borsodmegyei szolgabiró és esküdttársa jelenlétében látasson törvényt stb."

Mi eredménye lett ezen intézkedésnek? adatokat rá nem találtunk. Hihető, hogy vagy felperesek nem lévén képesek névszerint a váddal terhelt polgárokat megnevezni, ez oknálfogva a diósgyőri törvénykezés egészen elmaradott; vagy pedig — habár megidéztettek is a perbe hivottak — bizonyitékok hiányában, minden további kereset alól felmentetteknek nyilvánittattak.

Báthori Istvánnak az erdélyi vajdaságban utóda Báthori Kristóf 1578. évben a Debreczen város területén csapó-utczában létezett barátok kolostorát — mely azon időben már kóroda volt — minden tartozékaival együtt Debreczen városának adományozta, Báthori István lengyel király az eddigi királyok által Debreczen város részére engedélyezett szabadalmakat az 1582. évben kelt okmányában ujolag megerősiti.

Az 1580. év vészteljes volt Debreczenre nézve, mert támadott nagy tüzvész előálomkor, Czegléd-utczában, s ezen tüz Piacz, Várad és Miklós-utczáknak mindkét részét megemésztette, a töménytelen kár között 17 ember fuladott meg. Az 1585-dik évben pedig az erdélyi és magyarországi több helyekkel együtt e város is megkóstolta Istennek kettős itéletét, az éhséget és döghalált.

Az 1582. évben Báthori Zsigmond fejedelem az urrétét a nagyerdő mellett, mely hajdan a kastélyhoz tartozott (de annak elpusztulta után a gazda tisztség is már létezni megszünt) Debreczen városának adományozta, sidevonatkozólag a szokásos beigtatás is ünnepélyesen megtartatott. Ugyanezen fejedelem a Nagyerdőt, Apafáját és Mátát, mint a mely javaknak a város eddig is csendes és békés birtokában volt, uj adományilag Debreczennek engedte.

volt, hogy az I-ső Ferdinánd király pártján levők, mikor csak szerét teh€ hallatlan kegyetlenségek közt dulták s fosztották Debreczent.

Az 1552. év folyásában az ozmánok Szeged vára alatt I. Ferdinán hadait megsemmisítve, a Szegedről menekülni képesek — közöttük Tótl hály szegedi biró I. Ferdinánd király erős hive is, mig ismét később az á gyűjtött hajdusággal Szeged alá ujabb szerencse megkisérlésére el nem t zott — Debreczenben talált menedéket. Ugyancsak itten huzták magokat a Makó és Csanád felől bujdosóban lévő keresztyének is. Az 1558-dik é támadott nagy tűzvész alkalmával Debreczennek déli részén eső negyedssemmivé lett.

Ez időben Izabella királyné, ugy maga, mint fia nevében Debreczen v mindaddigi szabadalmait megerősítette s rendelte, hogy a polgároknak a v biróság által elintézett perci a királyné udvari törvényszékére felebbeztesses s az örökösök nélkül lévő polgárok javaikkal szabadon rendelkezhesses

Izabellának 1559, évben történt elhunytával, az önállóan uralkodó J Zsigmond, vagy II. János király a debreczenieknek már eddigi kiválts megerősítette s elrendelte, hogy a szerte barangoló ozmán csapatoktóli lem miatt Debreczenben maguknak lakházat vett nemesek mind jogok mind terhekben a debreczeni polgárokkal egyenlők legyenek, s a bekölti jobbágyok is — ha már polgári jogoknak lettek részeseivé — többé a földes uraik által vissza ne követeltethessenek. János Zsigmond királymig 1566. évben Szulejman Szigetvárát vivatta, a szultántól nyert tatárse gel Tokajt tartá megszállva — megértvén a szultánnak Szigetvár alatt tör halálát, attól tartván, hogy a hir meghallása után a tatárok vérszemet kap s ő neki magának is ellene támadnak, felhagyva a tokaji vár ostromával. lott a tatárok társaságától. Ezek ekkor Sáros-Patak környékét Bereg Ugocsamegyéket boritván el, nagy pusztitás közben számos népet eite rabságba. Midőn azonban a tatárok még a II. János király birtokának akartak kedvezni: őket elébb szóval intette a fejedelem, ez nem használ Debreczen s Ujváros között az ugynevezett Vérvölgyében őket megroha erősen megverte s megszabadította a rabokat kezeik közül.

Az 1561. évben Bebek György, az 1564. évben pedig Balassa Meny zabolátlan magyar főurak — kik az akkori idők divatához képest, mint meg érdekök hozta magával, hol az erdélyi fejedelmet, hol pedig a magyar ki szolgálták volt — feles csapataikkal meglepve Debreczen város ártatla semmi veszélyt nem gyanitó népét, lőnek mindketten hihetetlen pusztitás és ragadozásnak okozói. Az 1564. évben pedig Schwendi Lázár német tá nok dulta fel Debreczent, mely évben Literáti Balázs biróságában ment tecsi határozatba, hogy az azelőtt utczánként tartani szokott országos és heti v rok a városháza előtt tartassanak meg. A mi a sokszoros dulásból épen mai megsemmisitette azt az 1564. évben szeptember 4-én és 6-án támadott ren vüli tüzvész, mely a várost legnagyobb részével, a nagytemplomot, paróch házakat és iskolai épületeket is teljesen elhamvasztotta.

. .

város polgárait szokatlan adóval ne terheljék, ellenesetben a debreczenieket Básta György főkapitány meg fogja a zsarolások ellen oltalmazni.

Az 1660. évben Rudolf király Pilsenben engedélyezi, hogy a mag- és végrendelet nélkül elhalt polgárok hagyatéka a helybeli szegények részére adassék. Ugyan ő Debreczen városának eddigi czimerét a zászlós bárányt azzal bővitette meg, hogy a bárány a halom felibe állitott nyitott könyvön álljon; a paizs felett pedig királyi koronával ékesített nyilt sisak emelkedjék, és a koronás phoenix madár kiterjesztett szárnyakkal tüzet gerjesztve láttassék magát perzselni.

Ugyancsak Rudolf király és Mátyás főherczeg ez évek folyásában, tekintve a debreczeni polgároknak a zavaros idők daczára is hű szolgálatukat; de tekintve azon sok kárt is, melyet azok szabadalmaik ellenére, nem érdemlett sanyargatások közben szenvedtek — elrendelik, hogy a debreczeniek bárhol az országban járjanak vám fizetéstől mentesek maradjanak; az ott megtelepedett nemesek is a közterheket viseljék s a városi biróság illetékességét elismerjék. Az 1601. évben pedig Rudolf király Básta György felső-magyarországi főkapitányhoz oltalom-levelet menesztett a debreczeniek javára, a Török István, Nyári Pál és Homonnai Bálint zsarolásai ellenében.

Midőn Báthori Zsigmond végkép eltávozott Erdélyből, akkoriban a Rudolf magyar király képében, a magyarországi Tisza vidékeken gróf Barbiáni Jakab (belgiójózói gr.), Erdélyországban pedig Básta György volt a főhadparancsnok. Mindkettőnek a föld népe hangulatával s érdekeivel ellentétes, de kivált vallásos érzületeit mélyen sértő eljárása miatt támadott ellenszenv, csakhamar általános zendülésben tört ki, mely aztán azzal végződött, hogy Bocskai István lett a magyarországi Tisza-vidék urává s erdélyi fejedelemmé. Debreczen városa, melytől Barbiáni egyéb sanyargatásai mellett 30,000 frtot zsarolt volt ki, hiven ragaszkodott Bocskai István ügyéhez. És a fejedelem 1605. évben május 6-án Kassán kelt okmányában engedélyezi, hogy a városi polgárok otthon békében maradva, ne vegyenek részt a felkelésben, hanem további rendeletíg a fejedelem mellett szolgálandó örséget tartsák, a többire nézve minden eddigi szabadalmakat élvezhessék.

Emlitésre méltők Báthori Gábor erdélyi fejedelemnek Debreczen város részére adott kedvezményei is. Ő t. i. a régibb királyok által Debreczen városnak adományozott minden szabadalmokat megerősitvén, különösen hangsulyozta azt, hogy a Debreczenbe beköltözött jobbágyok vissza ne követeltethessenek, sem pedig e miatt a városi régibb polgárok ne zaklattassanak. Ugyanezen fejedelem a szepesi buza-dézmát a scholabeli deákoknak adományozta.

Báthori Gábor fejedelemségének végén, oly zilálttá lett az ő kormányzása, hogy az ugynevezett Partiumban és Debreczenben II. Mátyás király érvényesitette fenhatóságát s 1608., 1609. és 1611-ik évekről szóló kegyleveleiben a debreczeni kereskedők és iparosok részére Rudolf király által engedélyezett

i.

The second secon

Debreeze. A die gymässte sartier et esapásokból eredett szenvalt ek enyhité éra roce frotta ki Bethlen Géber fejedelem 1625. évben Várado belt kegylevelét, melthen a város meltét, eddigi szabadalmait megerősít. A tenye portánál peltz közben járt a teodelem, hogy Debreezen város é adójából 1000 fit leengedtessék.



Ugyanezen fejedelem Debreczenben gyakorta megfordulván, saját szemeivel láthatta, miként hevernek romban azon főtemplomnak kormos falai, mely még az 1564. évi nagy égés alkalmával leve a tüzvésznek teljes martalékává, és ezen idő óta a sokszorosan látogátott város népe által fel nem épittetheték. Tehát ismerve a város lakói vallásosságát, s tudva mi jótékonyan fog hatni a nép kedélyére ha megujulását szemlélheti azon szent hajléknak, hol hatvan és nehány év óta elnémult volt az ájtatos hivek éneklése és imádkozása: elhatározta a templomnak felépíttetését. Tudatta szándékát a város népével, s felhivta azt adakozásra, ő maga is igazi fejedelmi bőkezüséggel járulván e szent czélhoz. Igy lőn, hogy az 1626. év augusztus 1-jén épittetni kezdett régi góth stilu szentegyház 1628. évben már felépült, s a Szent-András templom régi nevezet félre tételével a szent háromság egy Isten tiszteletére ugyancsak 1628. év nov, 26-án felszentelteték. A templom tornyára — mely mert elébb fehér zsindellel lévén fedve fehér toronynak, később pedig cserép tetejéről cserepesnek nevezteték — a Rákóczi György által ajándékozott arany gomb lett alkalmazva, s a toronyba oda volt illesztve a hold egy mestermü, mely az alatt mig a toronyóra 24 órai időközt lejárt, mindég egészen megfordult. A templom keleti ajtaját, faragott kövekből való oszlopokat, küszöböket, felül családi czimerével ékesitve, ugyancsak Rákóczi György csináltatta. A készen levő templom küloldalára vésett versekben a Bethlen Gábor fejedelem emléke és családi czimere a város czimerével lettek megörökitve.*)

Ugyancsak Bethlen Gábor fejedelem mindazon czéheket, melyek Debreczen városa kebelében léteztek kiváltság levelével megerősítette.

Bethlen Gábor fejedelemnek 1629. év végén történt elhunytával, azon kevés idő alatt mig az ő hátramaradott özvegye Brandenburgi Katalin vitte Bethlen István kormányzósága alatt a fejedelemséget, ezen urnő az 1630-dik év ápril 17-én okmányában Kornizs Zsigmond váradi főkapitánynak, ugyszinte Biharmegye alispánjának és szolgabiráinak megparancsolta, hogy ezek Debreczen városát Nyári István megtámadásai ellen megoltalmazzák.

II.

Az 1631. évi márczius hóban oly mérvü földrengés volt Debreczenben, hogy a torony is megrendült s abban a harangok — mindenek megrémülésére — magoktól megkondultak. Ugyanezen év julius 10-én szokatlan villámlások s mennykő hullások rettegtették a város lakóit. Az 1632. évi deczember havában a város és Mustafa bég között a mátai puszta birtoka felett vitatott perben a szolnoki Kadi Debreczennek adott igazat, s e felőli itélet-levelét ki is szolgáltatta. Az 1633. évről az van a városi tanács jegyzőkönyvbe beirva: "Mivel hogy a nagyhatalmu Isten haragja nemcsak e város, hanem az egész ország ellen is felgerjedett és a dögvész mindenfelé dühöng: tetszett a tanácsnak, hogy a citera, mindenféle zene, istentelen dalolás és táncz megszüntettessék."

^{*)} Ezen templom bővebb leirását lásd Szücs István: Debreczen város történelme. Debreczen 1870. I. kötet 263-267. lap.

szabadalmakat megerősítette s általában a városi polgárokat a vám és harminczad fizetés terhe alól felmentette.

Egyébiránt, hogy ez időkben mily sok felőli szenvedéseknek volt Debreczen kitéve, megtetszik ez, az 1610. évi mártius 1-jén kelt következő tanácsi határozatból: "Mivel az Isten az ostort még ki nem vette közülünk, de sőt a romlás napról-napra növekedik: annak okáért mig az Ur Isten csendes állapotot nem hoz: senki hegedülni, tánczolni, lantolni, virginálni ne merjen."

Bethlen Gábor fejedelem korától I. Rákóczi György haláláig.

I.

Az alatt mig Báthori Gábor elhunytával Erdélyország feje delmévé Bethlen Gábor választatott el, minthogy a török igája igen megnehezedett Debreczen városán: Csongrádi János és Torma Miklós tanácsbeliek egy szolgával és egy kocsissal a fényes portára küldettek el, kik is a szultántól kivánt választ nyerve, utjokat békével végezték s haza jövének. A török császártól nyert oltalom-levelek, más három tanácsbeli által Budavárba elküldetvén. az ottani basa a levelek átvizsg álása után jó válaszszal bocsátá el ugyan a város küldötteit, de alattomban utánok tatárokat küldve, ezek által a leveleket elraboltatta, magokat az ártatlan tanácsbelieket pedig megölette és e város ugyanazon nyomoruságban maradt, miglen Bethlen Gábor fejedelem ide küldött kopjás vitézei által a fosztogató latroktól megtisztittatá és megüresitteté e város vidékét. Ugyanazon fejedelem kegylevelében megkönnyebbitésére és felbuzditására Debreczen városának, mely a törökök sarkába és szomszédságába helyeztetvén, az ozmán uralom terhének elhordására már-már alig mutatkozék elégségesnek, e város határain belől lakó polgárokat régi szabadalmaikban, törvényes szokásaikban sértetlenül megtartatni rendelte.

Az 1621. év Debreczen városára nézve gyászos és hazai zavargások s egyéb veszedelmek szülte sokszoros csapásokkal teljes esztendő volt. A kellemetlen időjárás szünteleni esőzések s a folyamok folytonos szokatlan kiáradásai miatt a föld elposványodott, a levegő megbüszhödött, a szántóvetők csaknem minden terménye megrothadt, elpusztult és semmivé lett. A gabonanemüekben eddig nem hallott veszteség miatt az országban támadott szükség és drágaságból eredett nyomort s inséget nevelte a döghalál, melynek folytán négy hónap alatt e városban életkor és nemkülönbség nélkül döghalálban 2999-nél többen haltak el. Az 1623. évben támadott nagy tüzvész Debreczenben várad-utczát hamvasztotta el; az 1624. évben pedig ismét megujult döghalál okozott nagy pusztitást e városban.

Debreczen városát egymásután sürüen ért csapásokból eredett szenvedések enyhítéséül bocsátotta ki Bethlen Gábor fejedelem 1625. évben Várador kelt kegylevelét, melyben a város minden eddigi szabadalmait megerősi A fényes portánál pedig közben járt a fejedelem, hogy Debreczen váradójából 1000 frt leengedtessék.

város polgárait szokatlan adóval ne terheljék, ellenesetben a debreczenieket Básta Gvörgy főkapitány meg fogja a zsarolások ellen oltalmazni.

Az 1660. évben Rudolf király Pilsenben engedélyezi, hogy a mag- és végrendelet nélkül elhalt polgárok hagyatéka a helybeli szegények részére adassék. Ugyan ő Debreczen városának eddigi czimerét a zászlós bárányt azzal bővitette meg, hogy a bárány a halom felibe állított nyitott könyvön álljon; a paizs felett pedig királyi koronával ékesített nyilt sisak emelkedjék, és a koronás phoenix madár kiterjesztett szárnyakkal tüzet gerjesztve láttassék magát perzselni.

Ugyancsak Rudolf király és Mátyás főherczeg ez évek folyásában, tekintve a debreczeni polgároknak a zavaros idők daczára is hü szolgálatukat; de tekintve azon sok kárt is, melyet azok szabadalmaik ellenére, nem érdemlett sanyargatások közben szenvedtek — elrendelik, hogy a debreczeniek bárhol az országban járjanak vám fizetéstől mentesek maradjanak; az ott megtelepedett nemesek is a közterheket viseljék s a városi biróság illetékességét elismerjék. Az 1601. évben pedig Rudolf király Básta György felső-magyarországi főkapitányhoz oltalom-levelet menesztett a debreczeniek javára, a Török István, Nyári Pál és Homonnai Bálint zsarolásai ellenében.

Midőn Báthori Zsigmond végkép eltávozott Erdélyből, akkoriban a Rudolf magyar király képében, a magyarországi Tisza vidékeken gróf Barbiáni Jakab (belgiójózói gr.), Erdélyországban pedig Básta György volt a főhadparancsnok. Mindkettőnek a föld népe hangulatával s érdekeivel ellentétes, de kivált vallásos érzületeit mélyen sértő eljárása miatt támadott ellenszenv, csakhamar általános zendülésben tört ki, mely aztán azzal végződött, hogy Bocskai István lett a magyarországi Tisza-vidék urává s erdélyi fejedelemmé. Debreczen városa, melytől Barbiáni egyéb sanyargatásai mellett 30,000 frtot zsarolt volt ki, hiven ragaszkodott Bocskai István ügyéhez. És a fejedelem 1605. évben május 6-án Kassán kelt okmányában engedélyezi, hogy a városi polgárok otthon békében maradva, ne vegyenek részt a felkelésben, hanem további rendeletig a fejedelem mellett szolgálandó őrséget tartsák, a többire nézve minden eddigi szabadalmakat élvezhessék.

Emlitésre méltők Báthori Gábor erdélyi fejedelemnek Debreczen város részére adott kedvezményei is. Ő t. i. a régibb királyok által Debreczen városnak adományozott minden szabadalmokat megerősitvén, különösen hangsulyozta azt, hogy a Debreczenbe beköltözött jobbágyok vissza ne követeltethessenek, sem pedig e miatt a városi régibb polgárok ne zaklattassanak. Ugyanezen fejedelem a szepesi buza-dézmát a scholabeli deákoknak adományozta.

Báthori Gábor fejedelemségének végén, oly zilálttá lett az ő kormányzása, hogy az ugynevezett Partiumban és Debreczenben II. Mátyás király érvényesítette fenhatóságát s 1608., 1609. és 1611-ik évekről szóló kegyleveleiben a debreczeni kereskedők és iparosok részére Rudolf király által engedélyezett

1

szabadalmakat megerősitette s általában a városi polgárokat a vám és harminczad fizetés terhe alól felmentette.

Egyébiránt, hogy ez időkben mily sok felőli szenvedéseknek volt Debreczen kitéve, megtetszik ez, az 1610. évi mártius 1-jén kelt következő tanácsi határozatból: "Mivel az Isten az ostort még ki nem vette közülünk. de sőt a romlás napról-napra növekedik: annak okáért mig az Ur Isten csendes állapotot nem hoz: senki hegedülni, tánezolni, lantolni, virginálni ne merjen."

Bethlen Gábor fejedelem korától I. Rákóczi György haláláig.

I.

Az alatt mig Báthori Gábor elhunytával Erdélyország feje delmévé Bethlen Gábor választatott el, minthogy a török igája igen megnehezedett Debreczen városán: Csongrádi János és Torma Miklós tanácsbeliek egy szolgával és egy kocsissal a fényes portára küldettek el, kik is a szultántól kivánt választ nyerve, utjokat békével végezték s haza jövének. A török császártól nyert oltalom-levelek, más három tanácsbeli által Budavárba elküldetvén, az ottani basa a levelek átvizsg álása után jó válaszszal bocsátá el ugyan a város küldötteit, de alattomban utánok tatárokat küldve, ezek által a leveleket elraboltatta, magokat az ártatlan tanácsbelieket pedig megölette és e város ugyanazon nyomoruságban maradt, miglen Bethlen Gábor fejedelem ide küldött kopjás vitézei által a fosztogató latroktól megtisztittatá és megüresitteté e város vidékét. Ugyanazon fejedelem kegylevelében megkönnyebbitésére és felbuzditására Debreczen városának, mely a törökök sarkába és szomszédságába helyeztetvén, az ozmán uralom terhének elhordására már-már alig mutatkozék elégségesnek, e város határain belől lakó polgárokat régi szabadalmaikban, törvényes szokásaikban sértetlenül megtartatni rendelte.

Az 1621. év Debreczen városára nézve gyászos és hazai zavargások s egyéb veszedelmek szülte sokszoros csapásokkal teljes esztendő volt. A kellemetlen időjárás szünteleni esőzések s a folyamok folytonos szokatlan kiáradásai miatt a föld elposványodott, a levegő megbüszhödött, a szántóvetők csaknem minden terménye megrothadt, elpusztult és semmivé lett. A gabonanemüekben eddig nem hallott veszteség miatt az országban támadott szükség és drágaságból eredett nyomort s inséget nevelte a döghalál, melynek folytán négy hónap alatt e városban életkor és nemkülönbség nélkül döghalálban 2999-nél többen haltak el. Az 1623. évben támadott nagy tüzvész Debreczenben várad-utczát hamvasztotta el; az 1624. évben pedig ismét megujult döghalál okozott nagy pusztitást e városban.

Debreczen városát egymásután sürüen ért csapásokból eredett szenvedések enyhítéséül bocsátotta ki Bethlen Gábor fejedelem 1625. évben Váradon kelt kegylevelét, melyben a város minden eddigi szabadalmait megerősíté. A fényes portánál pedig közben járt a fejedelem, hogy Debreczen város évi adójából 1000 frt leengedtessék.

Ugyanezen fejedelem Debreczenben gyakorta megfordulván, saját szemeivel láthatta, miként hevernek romban azon főtemplomnak kormos falai, mely még az 1564, évi nagy égés alkalmával leve a tüzvésznek teljes martalékává, és ezen idő óta a sokszorosan látogátott város népe által fel nem épittetheték. Tehát ismerve a város lakói vallásosságát, s tudva mi jótékonyan fog hatni a nép kedélyére ha megujulását szemlélheti azon szent hajléknak, hol hatvan és nehány év óta elnémult volt az ájtatos hivek éneklése és imádkozása: elhatározta a templomnak felépíttetését. Tudatta szándékát a város népével, s felhivta azt adakozásra, ő maga is igazi fejedelmi bőkezüséggel járulván e szent czélhoz. Igy lőn, hogy az 1626. év augusztus 1-jén épittetni kezdett régi góth stilu szentegyház 1628. évben már felépült, s a Szent-András templom régi nevezet félre tételével a szent háromság egy Isten tiszteletére ugyancsak 1628. év nov. 26-án felszentelteték. A templom tornyára — mely mert elébb fehér zsindellel lévén fedve fehér toronynak. később pedig cserép tetejéről cserepesnek nevezteték — a Rákóczi György által ajándékozott arany gomb lett alkalmazva, s a toronyba oda volt illesztve a hold egy mestermü, mely az alatt mig a toronyóra 24 órai időközt lejárt, mindég egészen megfordult. A templom keleti ajtaját, faragott kövekből való oszlopokat, küszöböket, felül családi czimerével ékesitve, ugyancsak Rákóczi György csináltatta. A készen levő templom küloldalára vésett versekben a Bethlen Gábor fejedelem cmléke és családi czimere a város czimerével lettek megörökitve.*)

Ugyancsak Bethlen Gábor fejedelem mindazon czéheket, melyek Debreczen városa kebelében léteztek kiváltság levelével megerősítette.

Bethlen Gábor fejedelemnek 1629. év végén történt elhunytával, azon kevés idő alatt mig az ő hátramaradott özvegye Brandenburgi Katalin vitte Bethlen István kormányzósága alatt a fejedelemséget, ezen urnő az 1630-dik év ápril 17-én okmányában Kornizs Zsigmond váradi főkapitánynak, ugyszinte Biharmegye alispánjának és szolgabiráinak megparancsolta, hogy ezek Debreczen városát Nyári István megtámadásai ellen megoltalmazzák.

II.

Az 1631. évi márczius hóban oly mérvü földrengés volt Debreczenben, hogy a torony is megrendült s abban a harangok — mindenek megrémülésére — magoktól megkondultak. Ugyanezen év julius 10-én szokatlan villámlások s mennykő hullások rettegtették a város lakóit. Az 1632. évi deczember havában a város és Mustafa bég között amátai puszta birtoka felett vitatott perben a szolnoki Kadi Debreczennek adott igazat, s e felőli itélet-levelét ki is szolgáltatta. Az 1633. évről az van a városi tanács jegyzőkönyvbe beirva: "Mivel hogy a nagyhatalmu Isten haragja nemcsak e város, hanem az egész ország ellen is felgerjedett és a dögvész mindenfelé dühöng: tetszett a tanácsnak, hogy a citera, mindenféle zene, istentelen dalolás és táncz megszüntettessék."

^{*)} Ezen templom bövebb leirását lásd Szücs István: Debreczen város történelme. Debreczen 1870. I. kötet 263-267. lap.

Rákóczi György fejedelem jól észben forgatyán azon hő ragaszkodást, melyet ő irányában Debreczen város közönsége elébb magánzó állapotában. közelebbről fejedelemsége egész idején tanusított, arra forditá fő gondját. hogy a város irányában jóságos figyelmének minél több jelét tüntethesse ki. Már az 1635-ik évben nemcsak élte hosszáig vállalta el a debreczeni ref. főiskolában egy tanárnak évenként általa leendő fizetését s a debreczeni ref. egyházat a Graduál czimű nagy énekes könyv példányával megajándékozta; hanem azt az általa közelebbi évben folytatott hadjáratok alkalmával elfoglalt lövő szerszámokból Gyula-Fehérváron öntetett 50 mázsás harang adományozásával is megörvendeztette.*) Ezen harang a fejedelem költségén ide elhozatván, a városi nép szerfeletti nagy örvendezései közben előbb az ujból létrejött templom délfelőli czinteremébe helyeztetett volt el, majd 1642-ik évben az e czélra épült veres toronyba lett felfüggesztve, mely veres torony a templomtól külön álló épület veres téglából rakott s bemeszeletlenül álló faláról neveztetett igy el, hogy a templomhoz ragasztott fehér s később mázos tetejével ragyogó cserepes toronytól megkülönböztethessék. Ezen toronyban függött a Rákóczi-harang 1802-ik évig, az ez idei nagy égésig, mely alkalommal a harang függő helyéről lezuhanván, megrepedt. Igy is azonban a kegyeletes nép vallásos érzelmei buzditására használtatott az, s elébb egy négyszögü deszkaépületben tartatott, majd az ujból épült ref. nagy-templom nyugoti tornyába huzatott fel, és miután 1875-ik évben már repedése miatt teljesen használhatatlannak mutatkozott, Pozdech pesti harangmüvész által uj alakba átidomittatott, ugy azonban, hogy minden az elébbi harangon lévő köriratok az ujonnan öntött harangon is olvashatók lettek.

Siralmas emlékü lett Debreczenre nézve az 1640. év ápril 24-ik napja, mert Péterfi Jakab utczában közel a templomhoz támadott, négy óráig gerjedező s mindinkább erőt vevő tüz, Csapó-, Czegléd-, Szentanna-, Varga- és Várad-utczákat elfolyván, nagy sok szép épületeket, a város tanácsházát, boltjajval s ahoz tartozó szárazmalmokkal együtt megemészté. Ugyanazon hónap 26-án támadott égés pedig Czegléd-, Burgundia s Csapó-utczáknak nagy részén átmenyén, Szappanos és Olajos-utczákat a jó kutig, a város keritésével együtt porrá és hamuvá tette. E két rendű égés alkalmával 302 ház, 14 szárazmalom, számnélküli gyönyörüséges kertek lettek semmivé. Minthogy ez idő táján kevés nap mulhatott el, hogy a város kétszer-háromszor meg ne gyuladott volna, e miatt a rettegés és nyughatatlanság oly nagy lett, hogy még vasárnapokon is az emberek fel nem mertek a templomba isten-szolgálatra menni, hanem szélyel az utczákon scholabeli tudós deák ifjak predikáltak, miközben a házak tetején vigyázók őrködése mellett is a ház fényes nappal meggyuladott. Némelyek oly gyanuban is voltak, hogy az irigy ellenség Debreczent titokban azért gyujtogatja, mert a scholából kikerült tudós ifiaknak

^{*)} Ezen harang köriratának történetét lásd Szücs István "Debreczen város történelme." Debreczen, 1870. I. köt. 294, 295. lap.

okos embereknek származását jó szemmel nem nézhette. A sokszoros csapások miatt sajtolt város népének némi enyhitésére szolgált az, hogy Rákóczi György fejedelem 1640. augusztus 1-én keltezett kegylevelénél fogva, annak jutalmául, hogy Debreczen városa az ő magán állapotában is mindig nagy ragaszkodással volt ő iránta és fejedelemségének idejében is minden parancsainak kész szivvel engedelmeskedett: a Szoboszlói Kéczely Miklós hivtelensége miatt, ennek Debreczen város kebelében lévő elkobozott nemesi telkét és házát a város közönségének adományozta.

A 30 éves vallásháboru, mely a protestáns vallás meggyengitése czéljából folytattatott, átcsapott pusztitó lángjával Magyarországra is. S az olykor győzedelmes császári seregek diadala, a magyarhoni protestánsok vallásszabadságát is nem kevéssé veszélyezteté. Minthogy ez időben már Rákóczi Györgynek ugy is mint nagy hatalmu fejedelemnek, ugy is mint vallása mellett buzgó protestánsnak hire és dicsősége egész Európára kiterjedett volt: a császári seregek által szorongatott evangelicus fejedelmek több izben erélyesen szorgalmazták Rákóczit a vallásháboruban részvételre. Engedett ő a felhivásnak, de világosan kikötötte, hogy a háboru végczélja a protestáns vallás biztositása s a magyarhoni protestánsoktól elszedett templomok visszaadása legyen. Meginditá azért a hadjáratot 1644. évben, kivánván Debreczentől 100 zsoldos gyalogot, társzekereket, vonó marhákat s egyéb táborba való eszközöket, parancsolt azonfelül mindenféle élelmi szereket is.

Az 1644-ik évben Rákóczi György által megkezdett s 1655-ik évre is kiterjedt hadjáratból Debreczen város népének keserves rész jutott, mert midőn részint a felvidéki hadjáratban távol levő debreczeni zsoldos vitézeknek s a táborhoz kivántatott debreczeni több embereknek és vonó marháknak gondviselése, részint pedig a fejedelem ujabb parancsai teljesitése végett a táborba, meg vissza szüntelen való járás-kelést, jövés-menést kellett volna tenni: Csohalyi Mihály és Somogyi Mihály tanácsbeliek ellenség kezébe esvén, a murányi várba hurczoltattak, s ottan fogságban haltak el.

I. Rákóczi György halálától Debreczennek királyi városi rangra lett emeltetéseig, 1693-ik évig.

I

Debreczen város okos és körültekintő előljárói — kiknek mint a néhai I. Rákóczi György fejedelem udvarában Gyulafehérváron több izben bejáróknak elég módjok és alkalmok volt a II. Rákóczi György hajlamának atyjától egészen ellenkező voltáról meggyőződést szerezniök, birtak azon szükségesség előérzetével, miszerint nekik Debreczen városra nézve a magyar király kegyelmét biztositniok nem leend felesleges. Igy történhetett az, hogy 1649-ben III. Ferdinánd király a debreczeniek kértére a város polgárainak minden az előbbi királyoktól adományozott kegylevelét megerősitette. Azonban

maga II. Rákóczi György fejedelem is 1656-ik évben a városnak minden az előbbi fejedelmek által adományozott szabadalmait jóváhagyta. Ezen 1656-ik év volt azon sok szerencsétlenség kezdője, mely huzamosb ideig szakadatlanul sanyargatta a szegény népet. A több izben megujuló iszonyu tüzvész a várost csaknem egészen keritésével és sok szép rakott kerteivel együtt porrá, hamuvá tette. Mindennek daczára ugyanezen 1656-ik év végén II-ik Rákóczi György parancsára a lengyelországi hadjáratra 100 zsoldos gyalogot, 15 szekeret, nyolcz igavonó marhával és két-két emberrel kellett a városnak kiállitania. Minthogy pedig ezen hadjárat a legszerencsétlenebbül ütött ki; a város részéről a táborba elküldetett emberek három vagy négy kivételével, kik — ezek közt Biczó András — idő jártával a krimi rabságból haza bolyongottak mind szekerestől, marhástól oda maradtanak, velők együtt veszett oda az ő élelmezésükre a város által elküldött tanácsbeli Csanálosi István is.

Egy idejüleg rá nehezedett a városra a törökök igája is, kik Szolnok erőditéséhez fogya, hetenkint száz-száz hetiszerest és harmincz szekeret kivántak a szolnoki vár árkának és palánkjának erőditéséhez.

II. Rákóczi György fejedelem — ki helyett az erdélyi országos rendek, a fényes porta által kényszeritve, Barcsai Ákost választották el fejedelemül — már 1657-ben is, ujabban pedig 1658-ik évben mezei hadainak e városon tartása és élődtetése által szerfelett nyomorgatta e város népét. A városi előljárók nem szüntek meg — az inség enyhítése czéljából rimánkodni a fejedelem s ennek főemberei előtt — eredmény nélkül. Ugyanezen évben a törököknek is kezdett a városon követelése megnevekedni. Ők is igényüket a magyar hadak által e városra rótt terhekhez alkalmazván, ugy a szolnoki bég, mint az egri basa is rendkivüli követelésekkel állottak elő, melyek csakis nagy summa lefizetése által lettek leszeghetőkké. Ugyanezen évben a még keresztyén kezekben lévő váradi vár részére is élésnek szállitása parancsoltatott, s az teljesedésbe is vétetett.

E közben a budai vezér Kénán basa feles hadaival Szolnok alatt megszállván, hivatta a debreczeni birót, kinek képében négy tanácsbeli jelenvén meg a basa előtt, ez is saját erszényét tölteni kivánván, haragját tetteté, reá erősödvén a városra, hogy neki is társzekerek adassanak. És ha mit a város ama két rendbelinek — mint ő szolgáinak — adott; annyival több szekér és több élés volna neki — az ő méltóságához képest — kiszolgáltatandó. E kivánságát a basának csak nagy nehezen és sok fizetés terhe alatt lehetett lejebb szállitani.

Mig a Szolnoknál állomásozó török táborhoz szakadatlanul tartott a városból oda parancsolt tanácsbeliek jövése-menése: ez alatt a magyarság is Debreczenbe önkényes szabad szállásra mindenfelől mindennap gyülekezett-Azonban a török tábor ezuttal nem Debreczen, hanem Arad felé vonulván, ez ellen Rákóczi fejedelem hadával Debreczenből elindult és a lippai szoros uton a Maros partjánál 1658-ik évi junius 15-én ütközetre kerülvén a dolog, a magyaroké lett a győzelem.

A Lippa alól visszatért magyar hadak egy része ismét Debreczenben szállásolván magát be; itten élődött mindaddig, mig a török nagy-vezérnek Jenő alá megérkezésének hire ide is el nem jutott. Nem is késett a városi tanács e nagyhatalmu urhoz hódolata s engedelmessége jeléül fényes küldöttséget meneszteni. Maga a főbíró nem mehetvén, másodbíró Ignát András vezetése alatt a városnak legtekintélyesebb oszlopemberei: Csóka Péter, Hegyesi Nagy Péter, Bajik András illő ajándékkal ellátva utnak indittattak, melléjök rendelt puskás emberekkel, adatván hozzájok több közrendű polgár is. A küldöttségnek több darab kézbesittetett a város régibb időbeli azon török leveleiből, melyek e helynek szabadsága s óltalma tekintetéből leghasznosabbnak vélelmeztettek, oly czélból, hogy ezek által a küldöttség a városnak a fényes porta irányában hű szolgálatait nyilvánvalóvá tenné, s kedvező alkalommal a város jövendőjére nézve a megerősitendő okmányokhoz még ujabbakat is eszközölne. E dolog azonban reménytelenségre változott, mert a levelek a töröknél benmaradtak s a várostól mind az utolsó darabig elveszének.

Ugyanis midőn a város követei Jenő alá megérkezvén, a nagy-vezér szine elé bocsáttatának: ők maguk irányában rettenetes haragot találának, azon indokból, mert Rákóczinak a városon szállásoló s itten hizakodó hadai innen a törökre csatázni jártanak. Habár később, sok törekvés után, valamivel csendesedett is az a bősz oroszlán: de halálbüntetéssel fenyegetés mellett kényszerültek a követek az Erdély felé utban levő tatár khánhoz czimzett levelek elvitelére. Ez azonban csak ürügy volt; mert midőn utközben a minden lépten-nyomon szembejövő török és tatár csordák által üldözőbe vétettek, a követek közül — ki mere szabadulhatott — elmenekült, de az ártatlan Ignát András megőletett, s a nála lévő török óltalom-levelektől megfosztatott, és az igy elrablott levelek a török nagy-vezérnek szolgáltattak át.

II.

E közben II. Rákóczi György — ha néha-néha eltávozott is Debreczen alól, de többször visszatérve, huzamosb ideig táborozott e város alatt. Épen ennek tulajdonitható nagy részben az, hogy Barcsai Ákosnak a Hajdusághoz és Debreczenhez intézett hódolati felhivása siker nélkül maradott. A város népe, mely a szinte Debreczenig elcsapkodó tatárok dulása miatt nagy rettegésben volt, reménykedve esengett Rákóczi fejedelemhez óltalomért. Igérte is a fejedelem, hogy meg fogja a törökök ellen védni a várost; s ki is rendelte állittatni a város minden fegyverfogható népét, azonban a csapatok átvizsgálása után a biróhoz ekép szólott: "E csapatok elég feles számmal vannak ugyan: de mivel próbálatlanok s még csatát és harczot keveset láttak, igen félő, nehogy próbálván, magok veszedelmén tanuljanak. Hanem jó hiveim, birák uraim! eleitől fogva még az atyáitok is Debreczent nem fegyverrel, hanem főhajtással, adománynyal óltalmazták; ti is azt tegyétek. Annak a pogányságnak embereiteket küldjétek elébe; szép ajándékokkal, fizetésekkel

megengesztelhetitek magatok iránt. Mi elmegyünk, mert itt körül levő jószágaink odavannak s elpusztittattak, melyek még megmaradtak, azoknak óltalmára szükség vigyáznunk." A mint hogy a városi előljárók minden rimánkodása daczára is, dobot üttetvén a fejedelem, hadaival együtt eltávozott s a várost magára hagyta, melynek aztán szélesebb és mélyebb árokkali körülkeritése munkába vétetett. E közben Jenő városa a török nagy-vezérnek feladatott; s az abban lakott magyar nép elbocsáttatván, némely része annak Debreczenbe telepedett, más része pedig az országba szélyel oszlott.

Az 1659-ik év elején a Barcsai Ákos által felbőszitett Szejdi Achmet budai basától érkezik a parancs Debreczenbe, hogy ő hozzája a város birája minél előbb siessen Temesvárra, a szokott ajándékkal. A parancs folytán megjelent városi küldöttség a dűhös vezért csak sok esdeklés után és két ezer tallér fizetése által, — melyet a környékbeli, makói s más helybeli magyar keresztyének segélyével szereztek össze — eszközölhetett a városnak kegyelmet a Rákóczi hadainak tartásáért mérgelődő basától. Ezen Szejdi Achmet budai basa, kinek a szultán által a Rákóczi kiverése és Barcsainak fejedelemségbe állitása volt megparancsolva, hadjáratot kezdett az Erdélyben táborozó Rákóczi ellen, s ennek csapatait megszalasztván, utat nyitott Barcsainak Erdélybe visszavonulásra. A tél közeledtével Szejdi Erdélyből visszatért, de mint igérte, — tavasz nyiltával ismét elindult a Barcsai megsegitésére. Ugy intézte azonban Erdély felé utját, hogy elébb a hajduságot — Rákóczi erejének főfészkét — semmisitse meg. Elindulásakor előre megizente a hajduknak. hogy ha ők megmaradásukat szeretik, Rákóczit hagyják oda, térjenek vissza tüzhelyökhöz és ő hozzája küldendő követeik által jelentsék be hódolásukat. mert ellenkezőkép cselekvők nem fogják kikerülni vég veszedelmöket. A hajduk azonban. Rákóczi emberei által elámittatva, a basa ize**netére rá se** hederitettek. Szejdi Achmet jövetelének hirére a város népe futófélben lévén, az ezt hirül vivő követeknek a basa aként válaszolt: "A birónak megmondjátok, hogy a kapukat szorgalmatosan őriztesse, a város népét megszaladni ne engedje. Ha én hitlevelet adok nektek, hogy e hadak miatt semmi kárt, még csak két tyukmony érőt sem fogtok vallani. Ha pedig nektek csak két pénzérő károtok lenne is: uri török hitemre fogadom, tizet adok vagy adatok érte. I)e ha a város megfutamodik: a birákat a kapukban karóba vonatom." Az erről szóló hitlevelet megpecsételvén a basa, utra bocsátotta a város követeit, maga pedig temérdek hadával Szarvasnál a Körös folyón vert hidon átszállván, ugyan ő — miután a Hortobágy vizénél neki utját állani szándékozó váradi várkapitány (iyulay Ferencz elmenekülni inkább, mint csatát állani tanácsosbnak vélte volt, mindjárt jó reggel szerteszét ercsztette kurtányait, kik is a sok szép rakott épületű hajdu városokat szószerint elkezdették gyujtogatni. Ő maga elébb Kaba községét prédáltatá fel, majd Szoboszló alatt két napig hevervén, az ottani hajduk egy részét - kik a templom keritésén belől védték magukat — lemészároltatta, másrészt pedig — kik menekülni akartak — a Vérvölgyben ölette le, Szigetegyházát feldulatta, azután

ápril hó végén Debreczenben a Basa halmára megszállott. A temérdek hadak élelmezésével megnyomoritott várost — a minden emberi érzésből kivetkőzött basa a hozzája ment városi küldötteknek ünnepélyesen tett igérete daczára — miután elébb minden kigondolható kegyetlenségek s kinzások által az előljárókat megsanyargatta — 300,000 tallér sarcznak erőszakos kipréselésével lakoltatta azon hamisan költött oknál fogya, mert Debreczen a hajduságról menekülő szegényeket kebelébe fogadta. Majd május 8-án a város alól Erdély felé vevén utját, s 1660-ik évi május 22-én Gyalu és Fenes között Rákóczi seregét tönkretévén, kevés ideig tartó ütközet után, temérdek hadi népe által Rákóczit s ennek a Szeidiéhez mérten aránytalan kisded csapatát bekeritette, s halomra ölette; maga az oroszlán bátorsággal küzdő Rákóczi is, fején kapott nagy sebbel csakis ónodi vitézekből álló testőreinek köszönheté szabadulását. A harczképtelenné vált fejedelem Váradra vitetvén, ottan junius 7-én 40 éves korában elhalt; a hátrahagyott magyar tábor pedig felprédáltatott; az elhullott magyar hősőknek Szejdi fejőket szedette, s még az napról keltezve Debreczenbe következő tartalmu magyar levelét küldé: "Mi vezér Szejdi Achmet pasa Isteg keglmességhéből és az nagihatalmas Teörök császárunknak adományábúl mostanában minden Rendü való hadaknak gondviselője, Buda várának és ahoz tartozó végh váraiknak feő Generalisa lévén! Debreczeni feő Biró! azt Parancsolom tinéket, hogi jó Regkel száz eöregh kést hozzatok Táborunkban és Tiz szekért, az melyre az Fejeket köl Raknyi, ezt pedig el ne halasszátok, feietők vesztéstők alatt, Parancsoliok; az Rákóczit megvertők és minden ágiuit elniertők, azért keriük az eőregh késseket, az feieket niuzni, az mi feő Tolmácsunkat élésből el ne felecsétők. — Tatum Táborunkban május 22. (1660.) P. S. Azt is Parancsollom tineket Biró, hogi egy hosszu lánczott is hozzatok, az mely láncznak az hosszusága nettven öles legyen, az Rabokra kölletik az láncz."

III

Szejdi — maga mellé vévén Barcsai Ákost — kiindult Erdélyből Debreczen felé, utját azonban Váradnak vette. E közben a fényes porta bizonytalanságban lévén a felől, ha valyon Szejdi képes lesz-é Rákóczival elbánni; nagy haderővel indítja Magyarország felé Ali szerdárt, ennek Várad bevételét is meghagyván. A debreczeni küldöttség Temesvárig megy Ali elé, ki által hidegen fogadtatik elannyira, hogy még csak a vitt ajándékok is vissza lettek utasitva. Hirül hozván ezeket az elegyes hadak által hazafelé utjokban mindenekből kifosztott követek, kétségbe esett a város népe s futni készült, azonban egyesek bátoritására helyben maradott.

Ali megérkezvén Várad alá, az onnan kicsapó török tatár hadak okozának Debreczen város népének nagy nyugtalanságot. Idő közben a váradi vár a török által bevétetvén, az ottani lakosok egy része, az iskolai tanulókkal Debreczenbe, más része pedig Erdély felé menekült el. És a váradi várnak a

török általi bevételétől fogya. Debreczen város a váradi basák önkényétől lett függővé.

A török által pártolt Barcsai ellenében német hadak által gyámolitva Kemény János lépett fel s magát fejedelemül ösmertetvén el, a leköszönt Barcsait erőszakos halállal lakoltatta. Elébb Izmail pasa majd Ali szerdár is Erdélybe nyomulnak s ez utóbbi kihajtva Erdélyből Keményt, Apaffi Mihályt választatja fejedelemnek. Debreczen városa egyfelől a Kemény János ügyét pártoló német hadaktól szenvedett igen sokat; másfelől Szinán váradi pasa zsarnokoskodott a városon s az ártatlan birót Vigkedvü Mihályt Váradra idéztetvén kivégeztette. Ily barbar eljárását menteni kivánván, következő levelét intézte Debreczen városához:

"Mi a hatalmas és győzhetetlen török császárnak Vég-Várad városa főgondviselője a tekintetes és nagyságos Szinán pasa! Debreczeni birák és tanácsbeli embereknek! és ott lakó község kicsintől fogya nagyig! Köszőnetem ajánlom. Adjon Isten minden jót. Mint esett a dolog a birátokon, a mi hozzánk való nem igaz hir küldéséért, a melyet ha mi is elhittünk volna, egész Debreczen városnak és nagy darab földnek el kellett volna pusztulni miatta. Azért a ti várostok nagy város és válasszatok magatok közül a kit szerettek, jó okos, eszes embert, a ki mind a hatalmas győzhetlen császárnak igazán hiven tudjon szolgálni, mind ti reátok gondot viselni. Micsodás hireket küldött hozzánk! ha én is Szerdár Ali pasának megirtam volna, vagy százezer hadát elküldötte volna és a német tartományt elpusztitotta volna; Debreczenieket, a várost felprédálták volna és a szegénységet megnyomoritották volna és a fényes portának hire lett volna abból. Beh sok veszedelem következett volna! Hogy lehet az, hogy ti ilyen két hatalmas császár között tüzet akartok gyujtani. Hanem válasszatok magatok közt a kit szerettek, várostok javára, ki a hatalmas császárnak igazán szolgáljon. Ezek után Isten veletek. Datum in Várad."

Ez időben a Kemény János hadai is több ideig garázdálkodtak a városon, miglen 4000 forint fizetés mellett tőlök megszabadult a város népe.

A Várad megvétele által elfoglaltaknak tekintett vármegyéket községeket és minden itteni helybeliek neveit és lakosok számát Piri basa (a török császár iró deákja) irásba akarván venni, arra hogy itt is az összeirás megtörténjék, azon okon, mert a város nem most hódolt volna be először, nem ajándékozék e város, ugy hivén, hogy a "minő törvénybe hagyta volna e várost meghódoláskor — szultán Szulejmán, valamint addig is abban volt, ugy ezután is abban kivánna maradni a város." Erre azonban Piri basa igy válaszolt: "A ti meghódolástok elmult. Váradot a császár fegyverrel vevén be, titeket ugyanakkor ujonnan hóditott meg, következőkép minden Váradhoz tartozó helytől ujabb hódolást kiván." A mint hogy a város összeiratván: taláhának összeszámolva a paplakot, malmos házakat, város csapszék-házakat is beleértve, összesen tizennyolczszáz és nehány házat. Az uj hódolás, habár előbb sokkal több követeltetett volt is, elvégre sok ajándékozgatás után éven-

ként 10,000 tallérnak fizetésében állapittatott meg, ez is azonban csak oly feltétel alatt, hogy Szolnoknál a Tiszán lévő hidat egyik parttól a másikig folytonosan Debreczen város javitgattassa és tartsa jó karban, a hidnak csakis egész elromlása esetén fogván a törökök azt az ország népével csináltatni. Az erről szóló levelet Ali szerdár mint a török császár teljhatalmu vezére irta alá s adta ki Temesváron. Bár ezen hódoló-levél tartalma szerint a város egyéb adózással nem lett volna köteles, az istentelen Husszán váradi basa mégis kevés idő alatt többféle álnok fortélyoskodással 6395 tallérig kárositotta meg a szerencsétlen város népét, a mellett pedig azoktól is, kiktől inkább jót várhatott volna, többféle kegyetlenséggel és sanyargatással illettetett.

IV.

Kemény János hadait Kucsuk pasa Nagy-Szőllős mellett megvervén, maga Kemény János a harcztéren eltapodtatott. Apaffi vetélytárs nélkül maradván, fejedelemségét 1663,ik évben megkezdé, és 1664-ik évben Erdélyből a török hadak segedelmére kijön; ugyanez időben moldva, oláh és tatár hadak is jönnek Magyarországra. A tatár hadak erősen megsarczolják Debreczent ; de a moldvai és havas-alföldi vajdák kiváló figyelmet tanusítának e város iránt. — A székelyhidi várban lévő német várparancsnok is erősen sarczolta Debreczen városát, mind az ideig, mig a maga emberei ellen is kegyetlen várkapitányt saját katonái a várból ki nem rekeszték, s a várat Apaffinak át nem adták, Azonban Debreczent a most már erdélyi fejedelemséghez tartozó székelyhidi magyar várparancsnok is sarczolta, de sarczolta a szathmári vár német parancsnoka is; a váradi pasák pedig épen éktelen garázdálkodásokat követének el Debreczen népén. Hogy a magyar királysági hadak Várad vidékét pusztitották, ezért a debreczeni biró tétetett a váradi basa által felelőssé, s megidézteték. Főbiráját erőszakos haláltól féltvén a város népe, nem akarta bocsátani, de az elutazott. Sok szitkot is állott ki Váradon, azonban tettleges bántódása nem lett.

E közben a vasvári béke nyomán a székelyhidi vár szélyel hányaték, mely munkálatra Debreczen város is embereket adni köteleztetett.

A váradi basák éktelen zsarolásait tovább türni nem képes debreczeni előljárók a fényes portánál Pataky Albert, Barta Boldizsár, Dikó István követeik által több izben panaszt tettek, elégtételt azonban csak részben nyerének. Bele unván a török zsarolásba a debreczeniek, I-ső Leopold császár és király kegyelme és óltalma után járnak, s attól több kiváltság levelet nyernek; nyernek ilyet I-ső Apaffi Mihály fejedelemtől is. Midőn a magyar haza egyéb részében a polgári és vallás szabadság korlátozása folytán, a felső magyarországi protestáns egyházak és iskolák üldözőbe vétettek, az alatt Debreczenben egyház és iskola békében maradának, mi több, az oszladozó pataki iskola ifjuságának — mely innen tavaszra kelve Maros-Vásárhelyre vonult, — egy télen szállást és menedéket adott Debreczen városa.

Az Erdélybe kibujdosott magyar elégedetlenek — kuruczok — betörvén Magyarországba, változó szerencsével folytatták a hadjáratot, a magyar király részén lévő labanczokkal. Ugy egyik mint másik féltől igen sokat szenvedett Debreczen város népe; különösen 1676-ik évben azon ürügy alatt mintha szándékosan nyitna e város menedéket a kuruczoknak, Strassald Károly német tábornok által erősen megsarczoltatott e város, holott pedig a kuruczok iránt — már csak vezérük Tököli Imre heves vérmérséklete miatt is — elannyira nem viseltetett a város népe rokonszenyvel, hogy azokat egy izben téli szállásolásra sem bocsátotta be. A miért aztán Tököli Imre, a város birájának vereséggel fizetett, mely bánás módja által Tököli el is veszté a város népe előtt minden becsületét. - E közben német hadak, labanczok, kuruczok, s váradi basák egyre sanyargatták Debreczen népét. A váradi basák t. i. igen kedvező ürügyet találtak a zsarolásra azon körülményben, hogy a szabólcsmegyei hajduság a vasvári béke folytán a magyar királyság hatalma alá került vissza és a Böszörményben s Kálló várában elhelyezett labanczok, kényök kedvök szerint Debreczenbe be be csapkodtak. Valahányszor tehát a debreczeni biró hódoltsági évi adóját beszolgáltatta, s ezen felül ujévben a köszöntésre bemenni köteles uj biró Váradon megjelent, mindanynyiszor a hódoltság-levél ellenére, a basáknak külön feles ajándékot vólt köteles a város adni, már csak azért is, hogy a haragot szinlő basát megengesztelhesse; ki azért láttatott mérgelődni, miért nem zabólázták meg a Böszörményből Debreczenbe becsapkodó labanczokat, és miért nem adtak hirt a basának a német tábor állásáról, az oda élést vinni kényszerült debreezeniek.

Az 1681-ik évi május havában folytonosan tartó aszály és szárazság mellett, e városban rettenetes szél zugása közben reggeli órákban vargautezában tüz támadván, a szél mentében felkapott lángok és szikrázó tüzes üszkök, Varga, Várad, Boldogfalva, Liba és Miklós-utczákat elboritván, a külső Ispotállyal együtt 1900 épület lett hamuvá. — E nagy szerencsétlenség annál érezhetőbbé vált e városra nézve, mert a váradi basa a romlandó félben lévő váradi vár kijavitása czéljából épen ez időben 50 ácsot, 50 kovácsot, 14 kőmivest és 1000 heti szerest parancsolt adatni, mit teljesiteni is kellett.

V.

Az 1681-ik évi szeptember havában Apaffi fejedelem tizezeret felül haladó táborával Debreczen alá a Kondoroshoz megszállott, s itt egyesült a török hadakkal. Bejött a városba is, s itt megebédelvén, a templomot kivül belől megszemlélte, az iskolai összes osztályokat s ujabb iskolai épitkezést megnézte; Szilágyi Márton tanár előadását meghallgatta s őt 50 aranynyal megajándékozta, és miután mind magát, mind táborát minden kigondolható élelmi szerrel s tábori szekerekkel elláttata volna: eltávozván Böszörményt, Kállót beveszi, s Szathmáron keresztül visszatér Erdélybe. Majd a német

hadak közelgése miatt megrémülve, Debreczen város népe alig tartóztathatja magát meg a futástól.

E közben, Kara Mustafa nagyvezér alatt a török nagytábor Magyarország felé közeledvén, Debreczen város küldöttsége nagy ajándékokkal Nándorfejérvárig megy a szultánnak és nagyvezérnek elibe hódoló tisztelgése bemutatása végett, s a váradi basák szertelen zsarolásai ellen oltalom levelet kér és nyer, ugy azonban, hogy a nagyvezér tábora részére temérdek élelmiszert vólt a város köteles szállitani. Ez alatt a hon maradt előljárók, a temérdek hadakkal Debreczen alatt megjelent tatár-chántól s ennek vezérétől, nagy ajándékok által eszközölték ki a bántatlanságot. A tatár hadak távoztával Apaffi fejedelem is kiindul Magyarországra, neki és táborának Berettyó-Ujfaluhoz élés küldetik. Apaffi a hozzá élést hordó debreczeniekkel Győr alatt vesz állomást, mig Kara Mustafa Bécset vívatja, honnan azonban csufosan vissza veretik. Apaffi is Győr alól, Szólnokon, Túron, Aradon keresztül haza vonul, s neki folytonosan kellett a város részéről élelmi szereket szolgáltatni. E közben Debreczen városára, az uralkodása végét sejtő török igája nagyon rá nehezedék.

Az ecsedi, kállói, szathmári és tokaji német várparancsnokok követelései ellen, az Apaffi által hátrahagyott debreczeniekkel emberségesen bánó, gróf Eszterházy János győri várkapitány közben járására a debreczeni előljárók Budavár alatt táborozó fővezér Károly lotharingi herczegnél s több főuraknál kerestek óltalmat. E közben az egri basa 1685-dik évi február havában hadaival Debreczen felé nyomulván, készült a városra támadni — igy akarván megsarczolni Debreczent. Ezen csapást azonban az e miatt a váradi basánál panaszt tevő előljárók elháritották, mert a váradi basa egyenesen megirta az egri basának, miként neki semmi járója itt nem lévén, hagyjon békét Debreczennek.

Az 1685-ik év vége és az 1686-ik év eleje emlékezetes a város népére a Caraffa-féle executióról. Ez időben t. i. német csapatokkal Debreczen alá szállott gróf Caraffa Antal táborával, czélul tüzvén ki, hogy e város lakosait — kik ő szerinte a reájok kivetett élelmi szállitást Tököli feltűnte óta a német császári hadak részére teljesiteni elmulasztották, - megbüntesse. - Es miután a nagy sommáju adót (négyszáz nyolczvan ezer német forintot tevőt) az értékökben elébbi sarczoltatásuk miatt megfogyatkozott városi polgárok egyszerre le nem fizethették: Caraffa az ágyukat és őröket a város kapuihoz és utczákra kirendelvén, a tanácsbelicket és esküdteket a tanácsházba bezáratta s a város adó-lajstromát előkerittetvén, a tehetősbb lakosokra tetszése szerinti összegeket rovatott; s nem fizetés esetében, hallatlan gyötrelmek nemeivel kinoztatta, ugy a férfiakat, mint az asszonyokat. Es miután igy sem gyült be a sarcz: a kivetett összeg beszedésére utczánként egy-egy századával kirendelt katonák, a melléjük adott tanácsbeliek szeme láttára a megkötözött férfiakat és nőket elébb bekeritett helyekre összehajtották, majd veréssel és különféle kigondolt kegyetlenséggel nyomorgatták, minek folytán

14-en elhaltak, sokan pedig dologtehetetlenekké váltak. Az összeg készpénzzel, arany és ezüst portékák által még így sem telvén ki, — gabona, árpa, barmok, posztók, borok és más efélék vétettek el. A sarczoltatók az eként kicsikart javakból annyit vittek a somma pótlására, a mennyit akartak, s nagyobb részét magoknak megtartották, ugy hogy az erőszakosan kicsikart javak értéke a fent említett összeg kétszeresére — 960,000 forintra is kiterjeszkedék. — Hogyha pedig az ily nyomorusággal eltöltött telelés közben és után hét hónapon keresztül teljesített pénzbeli és terménybeli adózások, az ezredek táplálására kiszolgáltatott mindennemű élelmiszerek, munkában véghez vitt szolgálatok, a menekült lakosok javainak felprédálása, épületek lerombolása, lopások, az időközben támadott tűz-gyuladások által vallott károsodások is beszámittatnak: mindezen veszteség két millió forintra könynyen rábecsülhető.

Mily nagy vólt Debreczen városának ekkori romlása, csak abből is látható, hogy Caraffa ideje előtt jó karban lévő épület vólt Debreczenben 2247. Caraffa látogatása után pedig maradt Debreczenben 935 polgár-báz, 460 zsellérház.

VI.

Debreczennek e romlásból eredett keserűségét csakis amaz országos öröm enyhité, hogy 1686-dik évben szeptember 2-kán, a 145 évig török járom alatt ayögő Buda vára s ezzel együtt a hon nagy része is a magyar király hatalma alá visszakerült. Erdély is I. Leopold császár és királynak meghódolván, sikerült gróf Bethlen Miklósnak Erdély részére 1691-dik évben kinyerni a Leopold-féle diplomát, melynek 3-dik pontja Debreczen város érdekeinek is kedvező. Ezen okmány vólt az utólsó, mely Debreczen város életét Erdélyhez csatolta; mert az ezentuli időkben Debreczen Erdélytől elkülönitve az anyaország kiegészitő részét képezte. És hogy a még ozman kézben lévő váradi várbeli törökök féken tartassanak; több éven keresztül 6, 8, nem ritkán 16 lovas német ezred telepitteték Debreczenbe, önként értetvén, hogy mind ezeknek mind pedig az 1687-dik évben Debreczenen keresztül Erdélybe siető Károly lotharingi herczeg hadainak élelemmel ellátása is a városnak lett kötelességévé.

Az 1688-dik év lefolyása Debreczenre nézve siralmas lett a miatt, hogy a tenger fővenyeként megszaporodott sáskák sokasága a város határán minden fűvet, vetést, élőfák leveleit, gyümőlcsőt elpusztitott s tűz módjára megemésztett.

A német hadak már az 1691-dik évben a váradi várban lévő törököket ostrom alá vették, s a vár vivása egész idején az élelmiszerek s a vár ostromához szükséges munkálatok s eszközök Debreczen által voltak teljesitendők. Azonban ez uttal az ostrom a közeledő nagyszámu ellenség jövetelének hirére félbeszakasztatván, a törökök által Váradra behivott debreczeni előljárók az ottani pasák által engedetlenséggel s a török császár iránti köteles-

ség mulasztásával vádoltattak s szidalmaztattak. Majd 8000 emberrel Várad alá megérkezett a tatár chán fia Galga szultán Debreczen alá is jövén, sarcz fejében 10,000 arany elő teremtéséért gyötörte az előljárókat, és mert azt készpénzben nem teljesithették a polgárok, — 12 napig élődtette seregét e város népével, akkor is külön czer tallér dijért egyezett bele abba, hogy a tizezer arany terményekkel, posztóval, s selyemkelmékkel egyenlittessék ki. A váradi török pasa is az elmult négy évről hátralékban lévő 40,000 tallérnyi adót részint pénzben részint gabonában s abrakban csikarta ki a város népétől.

Várad 1692-dik évben urnapján vétetvén a törököktől vissza, még azért, hogy megtisztittatott e vidék a törököktől, nem estek túl minden bajon a debreczeniek. Mert az akkori zavargós időkben szerfelett megszaporodott rablók a szanaszét kóborló kuruczok bujtogatása által vérszemet kapva, az itteni lakosok marháit elkapdosták, a vidékre járó iparosokat, kereskedőket kifosztogatták.

1693-ban a török nagyvezér a még török kézben maradott Temesvárt és Gyulát eleséggel kivánván ellátni, feles számmal küldé tatárait Debreczenre, kik elől — mint már próbált ellenség elől — a város népe megfutamodott; minek folytán az üresen hagyott város határában, épen aratásnak és nyomtatásnak lévén ideje — a szabad mezőben vagy szérükön hagyott gabona részint a folytonos esőzések és ragadozó madarak által fecséreltetett el, részint pedig a tatárok, s tolvajok által prédáltatott fel.

Az itthon maradt kevés nép rabszijra füzetvén, fogságra hurczoltatott.

— Tetézte e nyomoruságot, hogy a vissza szivárgott nép a városi előljárók ellen felzendült, és csak sok igyekezettel vólt lecsendesíthető.

E sokszoros megpróbáltatás és szenvedett számtalan sanyargattatás enyhitéséül, közelebbről pedig az uralkodóház és a magyar haza érdekében teljesített hasznos szolgálatok jutalmazásául nyerte Debreczen az 1693-dik évi ápril 11-dik napján kelt diplomát, melylyel I-ső Leopold király által a szabad királyi városok sorába felvétetett s a város eddigi czimere zöldellő pálma-fával és fenragyogó nappal megtóldatott. Az idevonatkozó királyi oklevél magyar forditásban igy hangzik:

"Mi Leopold Isten kegyelméből választott római császár, német, magyar, cseh stb. országok királya. Ausztria főherczege stb. Adjuk emlékezetül jelen iratunk rendében jelentvén mindazoknak, kiket illet: Hogy mi behatóbban megtekintve, miszerint a királyokra és fejedelmekre mennyi dicsőség háramlik a népek sokaságából; s az országok és tartományok mennyi diszt és erőt nyernek a városok vagyonosságából és területi nagyságából; s minő előnyös a fejedelmekre nézve, ha ők a népek megtartására, javadalmakkali ellátására, és a városok bővitésére s ápolására minden szorgalommal törekednek (mint a melyekből tudniillik a királyoknak és az országnak is előnye származik) és ezen városokat azoknak engedelmességökhöz képest bőkezüleg igyekeznek érdemlett tisztességekkel ékesitni, hogy igy az által mind az

uralkodók gondossága dicsértessék, mind az ő országuk állapota bővebb hasznot és előmenetelt nyerjen; ezenfelül méltónak itélvén, hogy örökemlékezetbe hagyják a fejedelmek azokat, miket hű alattvalóiknak bőkezűleg adományoznak, hogy azok e királyi szabadalmak védelmét állandóul élvezhessék : mindezekből folyólag jóakaratu kedves emlékezetünkben tartván, Biharmegyébe bekebelezett szabadalmas Döbröczön városunk hű polgárainak és lakóinak azon sokféle hálás szolgálataikat és szolgálati érdemeiket, melyeket azok nem csak szerencsés és békés napokban, de sőt inkább mind a letünt háborus zavargások idején, mind a közelebbi szerencsétlen évek lefolyása alatt is irántunk tanusítottak, midőn t. i. az ozmán hatalom a mi Magyarországunkba behatolyán, ennek nagy részét tüzzel-vassal kegyetlenül pusztitva elfoglalta, igába hajtotta, következőleg Váradot is ostrommal bevette; majd továbbá a bel egyenetlenség a hon némely lakóinak elméjét megbóditván, a hazának belsejében átkos lázadás támadt volna; a törökök, tatárok s az azokhoz ragaszkodó s e szerencsétlen hazát borzasztóan pusztitú pártütők háborgatásának, zsákmányolásának és mindenféle nyomásának folytonosan kitéve lévén. Egyéb kimondhatatlan szenvedések, nyomoruságok között, a közelebb lefolyt harmadik esztendőben, a nevezett várost irtózatos dühösséggel megrohanó ellenséges törökök s tatároktól (kik nemcsak százezer forintot könynyen felülhaladó pénzösszeget, nagyszámu igavonó marhát, takarmányt, eleséget és más egyéb vagyon-nemüeket irtózatos fenyegetés, ijesztgetés és halállali rettentés közben is kicsikartak, hanem még a butorokat, s minden a lakosok szükségére való dolgokat is házankint felkeresve, a polgárok szekereire és igavonó barmaikra rakván, elragadozták) minden jószágokbani veszteséget oly nagy mértékben szenvedni kényszerültek ők, hogy a szerencsétlen lakosoknak életőkön kivül semmijök meg nem maradott. És mégis a számtalan szerencsétlenségek által megrenditett hazának siralmas állapotában, oly sok hadi zavargás és ezernyi kiszenvedett sanyaruságok között is, a kegyetlen vadorok (barbárok) járma alatt is, az ő törhetlen hűségöket, a hivségbeli állhatatosságukat Magyarországunk szent koronája és a mi felséges ausztriai házunk, következőleg felséges személyünk irányába is kitüntetve, magukat mind a haza hasznos polgárainak, mind a közjó lelkes előmozditóinak tettlegesen tanusitották, jelesen azon vidéken szállásoló katonaságunk részére élelem-szerek szolgáltatása által, a pártütők elkergetése, leveleknek és hireknek — a haza különböző részein létező ellenségek között is, a nevezett városnak, s lakóinak veszélyeztetésével is eszközlött — bejuttatása által. Nem különben a már több év óta divatozó portió behozatala óta, mind készpénzben, mind a katonaság részére természetben kiszolgáltatott és milliókra menő összeget tevő adózás által; ugyszinte a mi táborunkra és közelebbi véghelyekre, kivált a három évre terjedő váradi vár körül zárolása idején, ugyanazon erősségnek két izbeli ostromlásakor teljesített fuvarozások, napszámok, takarmány, élés és bor, szekér, igavonó jószág és más az ostromláshoz szükségeseknek – emberi fogalmat felülhaladólag lett – kiszolgáltatása által és a keresztyén név közös ellensége ellen jogosan fogott, és eddig szerencsésen forgatott fegyvereiknek az ő végerőfeszitésökkeli gyámolitása által, minden értéköknek fecsérlése, a házak és lakosok tekintetéből a város nagyobb részének elpusztulásávali elősegitése által, hasonlókép a jelenben is tartó török háboru szükségeire, a mi udvari kamaránkkal kötött szerződés szerint 20,000 rhénes forintnak letétele által hüségöket nyilvánosan bebizonyitni nem mulasztották el; a minélfogva ők, minket, az ő rcájok háromlandó császári királyi kegyelmünk és bőkezüségünk nyilvánitására inditottak."

"Mely kegyelmünknek és bőkezüségünknek, hogy annál szemmel láthatóbb gyűmölcsét tapasztalják, és az ő oly sok érdemeik, s sokféle hű szolgálataik méltőkép megjutalmaztassanak; egyszersmind a sok idő óta szenvedett szerencsétlenségek után (melyek miatt t. i. már oly szánandó állapotra jutottak, hogy ha mi kegyelmünk által nem gyámolittatnának; rövid időn csalhatlanul végromlásra és örökös pusztulásra jutnának) elvesztett és összeroskadott erejöket visszanyerhessék; s vagyonban és polgárok számában gyarapodhassanak és utójutva virágzóbb állásba visszahelyeztessenek, és igy mind a mi szolgálatunkra, mind az ország számára alkalmasabbakká tétethessenek; ennélfogya mind ezért, mind pedig fentérintett városi polgárok és lakosok, valamint a nevezett Döbröczön egész közönségének érdekében, az ő polgártársaik, jelesen a mi okos és értelmes Dobozi István, Pósalaki János hites jegyző és Komáromi György hiveinknek Felségünk elé terjesztett alázatos esedezésőkre kegyelmesen elrendeltük, hogy a mi szabadalmas Debreczen mezővárosunk, mely a nem régen lefolyt időkben Isten segedelméből, ugyanazon mezőváros hozzájárulásával is gyámolitott győzedelmes fegyvereink által a török torkából és járma alól kiragadtatott és régi szabadságába vissza helyezve lett, a mi szabad királyi városunkká emeltessék, és a mi Magyarországunk többi királyi városai (mi királyi tulajdon birtokunk) soraiba bevétessék és beirassék; és nem többé mezővárosnak, hanem a mi szabad királyi Döbröczön városunknak neveztessék és czimeztessék, és hogy ezentul külön királyi levelekkel országgyülésre meghivattassék. Kegyelmesen elrendelvén, és világosan elhatározván, hogy 1693-ik évi ápril 11-ikén Bécsben keltezve a mi udvari kamaránk utján a mi magyar királyi Cancelláriánkhoz ismételve intézett határozatunk folytán ezen mi szabad és királyi Döbröczön városunk, annak polgárai és lakosaival egyetemben, más királyi városaink közé számittatván, a főldes urasági, továbbá a majorsági szőllők és kertektől járó kilenczednek, hegyvámnak, s a mi tárnok-mesterünk székéhezi felebbezésnek, ugy nem külömben pallosjognak, s a polgárok saját pecséte alatt keletkező ügyvéd-valló levélnek kiadhatási joga, szabadalma, előjoga, ugyan azon polgárokra s azoknak maradékira ruháztassék és átszármaztassék. Sőt azt is engedélyezzük, hogy a fent emlitett város polgárai mentesek legyenek bármi nemű harminczad és vámfizetéstől, az ő régi szokásuk és kiváltságuknál fogya, melyek II. Rudolf római császár, német, magyar, csehországok

14

1

uralkodók gondossága dicsértessék, mind az ő országuk állapota bős hasznot és előmenetelt nyerjen; ezenfelül méltónak itélvén, hogy örökei kezetbe hagyják a fejedelmek azokat, miket hű alattvalóiknak bőkezi adományoznak, hogy azok e királyi szabadalmak védelmét állandóul él hessék : mindezekből folyólag jóakaratu kedves emlékezetűnkben tart Biharmegyébe bekebelezett szabadalmas Döbröczön városunk hű polgárai és lakóinak azon sokféle hálás szolgálataikat és szolgálati érdemeiket, lyeket azok nem csak szerencsés és békés napokban, de sőt inkább mit letünt háborus zavargások idején, mind a közelebbi szerencsétlen é lefolyása alatt is irántunk tanusitottak, midőn t. i. az ozmán hatalom: Magyarországunkba behatolván, ennek nagy részét tüzzel-vassal kegyetl pusztitva elfoglalta, igába hajtotta, következőleg Váradot is ostron bevette; majd továbbá a bel egyenetlenség a hon némely lakóinak elm megbóditván, a hazának belsejében átkos lázadás támadt volna; a törő tatárok s az azokhoz ragaszkodó s c szerencsétlen hazát borzasztóan pus pártütők háborgatásának, zsákmányolásának és mindenféle nyomási folytonosan kitéve lévén. Egyéb kimondhatatlan szenvedések, nyomorus között, a közelebb lefolyt harmadik esztendőben, a nevezett várost irtór dűhősséggel megrohanó ellenséges törökök s tatároktól (kik nemcsak száz forintot könynyen felülhaladó pénzösszeget, nagyszámu igavonó mai takarmányt, eleséget és más egyéb vagyon-neműeket irtózatos fenveg ijesztgetés és halállali rettentés közben is kicsikartak, hanem még a but kat, s minden a lakosok szükségére való dolgokat is házankint felkeres polgárok szekereire és igavonó barmaikra rakván, elragadozták) mir jószágokbani veszteséget oly nagy mértékben szenvedni kényszerültek hogy a szerencsétlen lakosoknak életökön kivül semmijök meg nem m dott. És mégis a számtalan szerencsétlenségek által megrenditett hazi siralmas állapotában, oly sok hadi zavargás és ezernyi kiszenvedett sany ságok között is, a kegyetlen vadorok (barbárok) járma alatt is, az ő törhe hűségöket, a hivségbeli állhatatosságukat Magyarországunk szent koro és a mi felséges ausztriai házunk, következőleg felséges személyünk irán is kitüntetve, magukat mind a haza hasznos polgárainak, mind a közjó k előmozditóinak tettlegesen tanusitották, jelesen azon vidéken szállásoló i naságunk részére élelem-szerek szolgáltatása által, a pártütők elkerge leveleknek és hireknek — a haza különböző részein létező ellenségek kö is, a nevezett városnak, s lakóinak veszélyeztetésével is eszközlött — b tatása által. Nem különben a már több év óta divatozó portió behozatala mind készpénzben, mind a katonaság részére természetben kiszolgáltato milliókra menő összeget tevő adózás által; ugyszinte a mi táborunkr közelebbi véghelyekre, kivált a három évre terjedő váradi vár körül záro idején, ugyanazon erősségnek két izbeli ostromlásakor teljesitett fuyarozá napszámok, takarmány, élés és bor, szekér, igavonó jószág és más az ost láshoz szükségeseknek – emberi fogalmat felülhaladólag lett – kiszo

kimetszett veres szinű viaszra nyomandó pecsétet minden bármi űgy felől közöttük keletkezendő iratokra alkalmazhassák, és ezen fentjelzett szinű pecsétek, bármi iratokra függesztetvén, avagy nyomatván, azok ép oly érvényesek s hitelesek legyenek, miként érvényesek és hitelesek a többi királyi városaink hasonló szinű pecséttel jelzett iratai. Ugyanazon döbröczöni polgároknak ás lakosoknak azon szabadalmat is világosan adományozzuk és engedélyezzük, hogy ugyan ők Döbröczön várost, ha értékök és tehetségök engedendi, alkalmas kőfallal körülkerithessék, bástyákkal és kapukkal erősithessék és ékesithessék."

"Egyébként pedig magokat mindenekben a mi királyi városainkhoz alkalmazni, és a bálátlanság, s hütlenség bélyegétől és szennyétől, mind ezen mind minden más egyéb kiváltságok és szabadságoknak elvesztése büntetés terhe alatt, magokat távoltartani, és ezen nagy jótéteményt, és ezen ő reájok halmozott nem közönséges kegyelmünket és kedvezésünket a mi felséges személyünk örököseitől és utódaitól mint Magyarország törvényes királyaitól, hittel, állhatatossággal és hűséggel folytonosan kiérdemelni igyekezzenek. Tehát bevesszük, besorozzuk, beiratjuk, megerősitjük s helyben hagyjuk a nevezett Döbröczön várost, jelen szabadalom levelünk erejénél fogya, épségben maradván a Döbröczön városban létező egyházaknak és nemességnek joga. Mely dolognak emlékezetére és őrökös megerősítésére a mi titkos pecsétünknek - melylyel mint magyar király élünk - erejével megerősitett Iratunkat a mi fent is nevezett Döbröczön városunk polgárainak és lakosainak, mint ő reájok nézve örökre érvényben maradandókat, kiadtuk és engedélveztük. Kelt a mi valóban kedvelt hivünk tisztelendő Jacklin Balázs, nyitrai püspök s ugyan azon nevü megye örökös főispánja és Magyarországunk cancellárja kezei által, Bécs városunkban ápril 11-én 1693-ik évben. stb."

Debreczen város belélete.

I.

Debreczen városának e korszakban vidékrőli gyarapodása az által történt, hogy a beköltözöttek — ha vagyoni állásuknál fogva a közteher viselésre képesítve voltak, erkölcsi tekintetben pedig kifogás alá nem estek, nemcsak lakosokul, hanem polgárokul is felvétettek; különben a közterhek viselésére nem képesek csak zsellérekül fogadtattak be. Arra is volt azonban eset, p. az 1549-ik évben, hogy a magukat már előbb Szegeden kitüntetett Tóth Mihály és Kís Péter nemcsak polgároknak, hanem egyszerre választott hites községi tagokul is bevétettek. A polgárok közül a kül-tanácsbeli hites polgárok száma 66-ra egészitteték ki; kik aztán a főbirót, másod-birót és 12 esküdt birót (senatorokat) választották meg. A főbiró s 12 esküdt biró a kisebb tanácsot (sedes minor) képezték, mig a nagyobb tanács-ülésben (sedes major) a most emlitetteken kivül a 66 tagból álló választott hites közönség is részt vett.

Valamint a biró, bel- s kül-tanácsbeliek, ugy a kezelési ügyhöz tartozó hivatalnokok is egy évre választattak, A mult évi főbiró következő évre semmi esetre nem, de később ujra megválasztathatott. — A városi tanácsjegyzők választás alá nem esvén, állandó hivatalnokok voltak, s szerződésszerű évi fizetéssel s lakással láttattak el, s ha tetszős volt szolgálatuk, a tanácsi rendbe is beválasztattak. A nagy fontosságu ügyek mindig a nagy tanácsban intéztetvén el, ugy a közigazgatási, mint a törvénykezési ügyek is a városi tanács előtt folytak le, és — kivévén azon időt, mig Török János élt, — ki magának a felebb-vitel utjáni felügyeletet fentartotta — a városi tanács által eldöntött ügyek felebbezés utján minden esetben a fejedelem curiájához terjesztettek fel. Különben ha az idők zavarosok voltak, minden hatalom a főbiró kezében központosult.

A dolgok rendes folyamában, a mit csak lehetett, békéltetés és kiegyeztetés utján intézett el a kis-tanács; s az egyezség-pontok azonnal városi jegyzőkönyvbe vétettek. A kis-tanács által letárgyalt minden jelentékenyebb ügyek felülvizsgálása, valamint a közrendészeti, közigazgatási ügyek elintézése és a bünvádi keresetek első folyamodás utjáni megbirálása is a nagytanács elé tartozott. A közrendészeti ügyekre is nagy gondja volt ugyan a nagy-tanácsnak; még különösebb figyelem tárgya volt azonban a bünvádi ügyek feletti biráskodás. Az esetlegességgel határos vagy vétkes gondatlanságból eredt kihágások, vétségek enyhébb elbánás alá jöttek, de a bünök iránt kérlelhetetlen szigor gyakoroltatott; s az akkori idők szellemében a példás büntetések soha ki nem maradtak. Az istenkáromlás, az erkölcsi szemérem elleni bünök keményen megtoroltattak, a czéhbe lépők, s mindazok, kik családtartásra képeseknek mutatkoztak, tanácsi végzésnél fogva egy év alatt nősülni köteleztettek.

Debreczen városnak e korszakbeli buzgó előljárói közül elég legyen csak Duskás Ferencz, Dobozi István, Ignát András, Vigkedvü Mihály, Biczó István, Barta Boldizsár és Balyik András neveiket felemliteni.

Debreczen város népe 1536-ik év utáni időkben a reformált vallásra áttérvén, ahoz oly állhatatosan ragaszkodott, hogy más felekezetnek a város körében még csak lakhatási szabadságot sem kivánt engedélyezni; e részbeni féltékenységének példája az 1598-ik évi tanácsi határozat, melyszerint Tóth Jánosnak és Katalinnak Deák Benedek leányának — kik eddigi hitöket megtagadták és orosz pap által eskettettek a házasságra össze — mint hitehagyottaknak Debreczenben lakni, vagy máskép ide jönni, fejök vesztése alatt megtilalmaztatott. A lelkipásztorok a belvárosban az öreg és kis templomban, elébb három, majd négy számban. a külvárosbeli ispotály-templomban pedig egy teljesíté az egyházi szolgálatot. Az egyház ügyeinek kormányzata a városi eloljárók által a városi tanácsülésekben kezeltetett.

Mi a hadbamenetelt illeti, régi szokása volt Debreczen város népének, hogy a czéhek mindenike zászlót, dobot tartva magának, ugy ünnepélyes alkalommal, mint bármi veszély idején, a czéhek zászló alá sorakozva indulá-

nak fegyveresen a kirendelt helyre. A debreczeni nép a régibb időkben, nem gyávaságból, hanem a város helyzetének tekintetéből nagyon óvatosan vett részt a harczviselésben s ez óvatosság által pattantyus sánczok és keritétt falak nélkül is, több izben menték meg a polgárok szeretett városukat a had furiáitól. De bár — a mennyire lehetett — kerülé is a debreczeni nép a harczbani tettleges részvétet: ha mégis meg kellett lenni a felkelésnek, — de már akkor becsületbeli dolognak tartatott emberül megállani a gáton, s ki a tábort engedelem nélkül elhagyta, elrejtődzött vagy haza távozott, az erősen lett büntetve. Igy például az 1547-ik évi junius 23-ról a városi jegyzőkönyvbe be van jegyezve, hogy "a város birája Igyártó Albertnek házát és minden jószágát a város nevében lefoglaltatta, magát pedig a városból számüzte, azon okért, mivel az a táborból, törvényesen megszabott határidő előtt, haza távozott."

II.

Az e korszakbeli népességi mozgalmat illetőleg, tekintve hogy az 1661. évi összeiráskor tizennyolcz-száz és nehány ház, 1685-ik évben pedig 2247 ház volt Debreczenben, és igy közép számitással 2000 házat véve fel — ez időben 20,000 lélek számra tehető a város népessége. Az e korszakban megszerezgetett pusztai birtokokkal, a város határ-területe megnevekedvén, a barom tenyésztés annyival nagyobb lendületet nyert, mert a török adóztatási rendszer a barom nyájakat sujtotta legkevésbé. A földmivelés és ez által előidézett termény kereskedés is igen élénk vólt; a kertészet és szőllő mivelés sem vólt elhanyagolva, különösen a szőllős kerteken sok bort termeltek, levén a bornak s pálinkának korcsmánkénti méretése a város saját jövedelmei közé számitva.

A kézműipar csakuem minden ága szerfelett virágzó vólt, mi leginkább annak tulajdonitható, hogy darab földön nem vólt Debreczenhez hasonló hely, hol az iparosok megvonulva, állandóul megmaradhassanak; de meg az iparczikkeknek vidékekre elárusitás végett vitele is nagyon előnyösnek mutatkozott. Posztó-készitők, fegyver-csiszárok, puskapor-törők nagy számban találtattak e városban. Hogy pedig a piaczi üzletből kifolyó nyerészkedés miatt a polgárokra hátrány ne háruljon, arra vólt gondja a városi előljáróknak, hogy a kufárok az élelmi szereket egyesek elől össze ne vásárolják. Az országos vásárok 15 napig tartó ideje "szabadságnak" azért neveztetett, mert akkor — de csak is akkor — mindenkinek nemzet és valláskülönbség nélkül portékát árulni szabad vólt.

Ugy a behozatali mint kiviteli kereskedés Bécs, Boroszló, Brassó, Krakkó, Nándorfehérvár felé nyitva lévén, a vállalkozó polgároknak nagy mező tárult fel a megvagyonosodásra. És valamint a török kereskedők gyakran fordultak meg karmazsin, kordován, szattyán, selyem, patyolat, skófium s más egyéb török készitményekkel, s áruczikkekkel Debreczenben: ugy a debreczeni polgár előtt is — ha a Karads nevű adót lefizette, — egész Per-

Valamint a biró, bel- s kül-tanácsbeliek, ugy a kezelési ügyhöz tartozó hivatalnokok is egy évre választattak, A mult évi főbiró következő évre semmi esetre nem, de később ujra megválasztathatott. — A városi tanácsjegyzők választás alá nem esvén, állandó hivatalnokok voltak, s szerződésszerű évi fizetéssel s lakással láttattak el, s ha tetszős volt szolgálatuk, a tanácsi rendbe is beválasztattak. A nagy fontosságu ügyek mindig a nagy tanácsban intéztetvén el, ugy a közigazgatási, mint a törvénykezési ügyek is a városi tanács előtt folytak le, és — kivévén azon időt, mig Török János élt, — ki magának a felebb-vitel utjáni felügyeletet fentartotta — a városi tanács által eldöntött ügyek felebbezés utján minden esetben a fejedelem curiájához terjesztettek fel. Különben ha az idők zavarosok voltak, minden hatalom a főbiró kezében központosult.

A dolgok rendes folyamában, a mit csak lehetett, békéltetés és kiegyeztetés utján intézett el a kis-tanács; s az egyezség-pontok azonnal városi jegyzőkönyvbe vétettek. A kis-tanács által letárgyalt minden jelentékenyebb ügyek felülvizsgálása, valamint a közrendészeti, közigazgatási ügyek elintézése és a bünvádi keresetek első folyamodás utjáni megbirálása is a nagytanács elé tartozott. A közrendészeti ügyekre is nagy gondja volt ugyan a nagy-tanácsnak; még különösebb figyelem tárgya volt azonban a bünvádi ügyek feletti biráskodás. Az esetlegességgel határos vagy vétkes gondatlanságból eredt kihágások, vétségek enyhébb elbánás alá jöttek, de a bünök iránt kérlelhetetlen szigor gyakoroltatott; s az akkori idők szellemében a példás büntetések soha ki nem maradtak. Az istenkáromlás, az erkölcsi szemérem elleni bünök keményen megtoroltattak, a czéhbe lépők, s mindazok, kik családtartásra képeseknek mutatkoztak, tanácsi végzésnél fogva egy év alatt nősülni köteleztettek.

Debreczen városnak e korszakbeli buzgó előljárói közül elég legyen csak Duskás Ferencz, Dobozi István, Ignát András, Vigkedvü Mihály, Biczó István, Barta Boldizsár és Balyik András neveiket felemliteni.

Debreczen város népe 1536-ik év utáni időkben a reformált vallásra áttérvén, ahoz oly állhatatosan ragaszkodott, hogy más felekezetnek a város körében még csak lakhatási szabadságot sem kivánt engedélyezni; e részbeni féltékenységének példája az 1598-ik évi tanácsi határozat, melyszerint Tóth Jánosnak és Katalinnak Deák Benedek leányának — kik eddigi hitöket megtagadták és orosz pap által eskettettek a házasságra össze — mint hitehagyottaknak Debreczenben lakni, vagy máskép ide jönni, fejök vesztése alatt megtilalmaztatott. A lelkipásztorok a belvárosban az öreg és kis templomban, elébb három, majd négy számban, a külvárosbeli ispotály-templomban pedig egy teljesité az egyházi szolgálatot. Az egyház ügyeinek kormányzata a városi előljárók által a városi tanácsülésekben kezeltetett.

Mi a hadbamenetelt illeti, régi szokása volt Debreczen város népének, hogy a czéhek mindenike zászlót, dobot tartva magának, ugy ünnepélyes alkalommal, mint bármi veszély idején, a czéhek zászló alá sorakozva indulá-

nak fegyveresen a kirendelt helyre. A debreczeni nép a régibb időkben, nem gyávaságból, hanem a város helyzetének tekintetéből nagyon óvatosan vett részt a harczviselésben s ez óvatosság által pattantyus sánczok és keritett falak nélkül is, több izben menték meg a polgárok szeretett városukat a had furiáitól. De bár — a mennyire lehetett — kerülé is a debreczeni nép a harczbani tettleges részvétet: ha mégis meg kellett lenni a felkelésnek, — de már akkor becsületbeli dolognak tartatott emberül megállani a gáton, s ki a tábort engedelem nélkül elhagyta, elrejtődzött vagy haza távozott, az erősen lett büntetve. Igy például az 1547-ik évi junius 23-ról a városi jegyzőkönyvbe be van jegyezve, hogy "a város birája Igyártó Albertnek házát és minden jószágát a város nevében lefoglaltatta, magát pedig a városból számüzte, azon okért, mivel az a táborból, törvényesen megszabott határidő előtt, haza távozott."

Π.

Az e korszakbeli népességi mozgalmat illetőleg, tekintve hogy az 1661. évi összeiráskor tizennyolcz-száz és nehány ház, 1685-ik évben pedig 2247 ház volt Debreczenben, és igy közép számitással 2000 házat véve fel — ez időben 20,000 lélek számra tehető a város népessége. Az e korszakban megszerezgetett pusztai birtokokkal, a város határ-területe megnevekedvén, a barom tenyésztés annyival nagyobb lendületet nyert, mert a török adóztatási rendszer a barom nyájakat sujtotta legkevésbé. A földmivelés és ez által előidézett termény kereskedés is igen élénk vólt; a kertészet és szőllő mivelés sem vólt elhanyagolva, különösen a szőllős kerteken sok bort termeltek, levén a bornak s pálinkának korcsmánkénti méretése a város saját jövedelmei közé számitva.

A kézműipar csaknem minden ága szerfelett virágzó vólt, mi leginkább annak tulajdonitható, hogy darab földőn nem vólt Debreczenhez hasonló hely, hol az iparosok megvonulva, állandóul megmaradhassanak; de meg az iparczikkeknek vidékekre elárusitás végett vitele is nagyon előnyösnek mutatkozott. Posztó-készitők, fegyver-csiszárok, puskapor-törők nagy számban találtattak e városban. Hogy pedig a piaczi üzletből kifolyó nyerészkedés miatt a polgárokra hátrány ne háruljon, arra vólt gondja a városi előljáróknak, hogy a kufárok az élelmi szereket egyesek elől össze ne vásárolják. Az országos vásárok 15 napig tartó ideje "szabadságnak" azért neveztetett, mert akkor — de csak is akkor — mindenkinek nemzet és valláskülönbség nélkül portékát árulni szabad vólt.

)

Ugy a behozatali mint kiviteli kereskedés Bécs, Boroszló, Brassó, Krakkó, Nándorfehérvár felé nyitva lévén, a vállalkozó polgároknak nagy mező tárult fel a megvagyonosodásra. És valamint a török kereskedők gyakran fordultak meg karmazsin, kordován, szattyán, selyem, patyolat, skófium s más egyéb török készitményekkel, s áruezikkekkel Debreczenben: ugy a debreczeni polgár előtt is — ha a Karads nevű adót lefizette, — egész Per-

siáig nyitva állott a kereskedés, lévén Sztambulban a debreczenieknek, — mint erdélyi fejedelemség alatt valóknak — még II. Szulejman szultán által adományozott ház rendelkezésőkre, hol ingyen szállásban és ellátásban részesültenek.

A kereskedési forgalom alá tartozó élelmi czikkek között nagy szerepet vitt a szalonna, fehér-kenyér, mézes-kalács, sovány-, zsiros-, tojásos- és vajas perecz stb. A tarhó is — juh tejből készült csemege — élénk áruczikk vólt. A paplanok oly csinnal készültek, hogy azok még a főbb emberek megajándékozására is használtattak. — A kiviteli kereskedés a szür-darócz, guba munkákkal folytattatott. A lábbeliekkel az ezeket készitő mesterek, az egész vidéket elárasztották.

Az ötvösök által aranyból ezűstből készitett munkák mily finomak lehettek, abból lehet következtetni, hogy az 1600-ik évben keletkezett czéhszabályokban zománczos műről, tűzés-műről, veritékes pohárról, öntés-műről s edények czifrábbnál czifrább aranyozásáról tétetik emlités.

A mily bővölködő vólt Debreczen e korszakban anyagi mivekben : épen oly termékeny volt a szellemiekben is ; mert a tehetősb polgárok az irodalmi téren működő férfiakat bőkezű adakozásaikkal segitették ; a város tulajdonát tevő nyomda pedig mindég kéznél vólt a jelesebb művek világ elé bocsátására. Csak Sándor István "Könyves házát" vegye kezébe az olvasó: meggyőződhetik abból, mily számos, jó és hasznos könyv látott e korszakban napvilágot a debreczeni könyvnyomdában. A városi előljárók soha sem tekintették a nyomdát anyagi hasznot hajtó tőke gyanánt, hanem mindig a szellemi nyereség jött tekintetbe.

A város székháza 1560-ik év körüli időkben jött létre. — Azonban azon ódon és minden izlés, rendszer, szabatosság nélkül felállitott kisebbt nagyobb, ki s beszögellésekkel, szük és meredek lépcsőkkel ellátott épület, nem egyszerre, hanem különböző korszakokban épülhetett; földszint, előernyővel ellátott árús bóltok, az emeleten hivatal szobák, nagy és kis tanácsházak a föld alatti helyeken fogházak, a városháza előtt dél felőli végén a nagy vám kerék, azon innen valamivel a kaloda voltak. Ezen régi városháza helyén és ennek szomszédságában megvett nehány magán házhelyen épült az ujabb időben a mostani város közháza, mely 1842-ben végeztetett be.

E korszakban bár Debreczen városának állapota némi respublicai szinezettel birt is: mindazáltal e város főbirói czimmel nevezett első tisztviselője vólt az, kiben minden tekintély és terhes felelősség központosult. Ha e vidéket duló ellenséges csapat főnöke sarczot rendelt, s a város megmaradhatásáért követelt váltságdíj felett egyezkedni kellett: a főbiró állott elő. Ha egyház és iskola fontosabb ügyei vóltak elintézendők, a főbiró és tiszteletes tanácsa kalpagos praedicátor és scholae mester uraimékat, a város házához közre-tanácskozás végett felkérette, s azoknak meghallgatása után, a körülményekhez képest, belátása szerint intézkedett. Ha uj praedikátor előállitása, vagy scholae mesterek szaporitásának szüksége állott be, tüstént rendelkezett

a főbiró, hogy a városi pénztárból pár száz tallér adassék ki, s a scholákat végzett valamelyik kiszemelt jelesebb növendék már is utban vólt külföldi akadémiák felé, hogy azokon magát a neki szánt állomásra elkészithesse. Ha földbirtok pusztarész a város közelében előnyös feltételek alatt a közönség részére megszerezhetőnek kinálkozott, a kitüzött czélra nézve, a főbirónál sem eszélyesség sem pedig okos körültekintés dolgában nem vólt soha fogyatkozás. Ha valamely községi-, egyházi- vagy iskolai-épület vólt emelendő, intézkedett a főbiró, s az épület menten fel lett állitva s az elkészült épület vagy talapzatára, vagy homlokzatára oda lett illesztve az évszám a melyben és neve a főbirónak, kinek kormányzata alatt a kérdéses épület előállott. Végre ha a város jólétéért áldozat kivántatott: a főbiró bátran szállott szembe a veszélylyel, csak hogy betölthesse szeretett városa iránti köteles szolgálatát. Ezeket igy értve nem csuda, ha közelben és távolban barát és ellenség egyiránt elismerte a debreczeni biró tekintélyét.

Harmadik korszak.

Debreczennek királyi városi rangra emeltetésétől 1693-ik évtől 1848-ik évig.

A város külélete.

Az 1693-ik évtől a szathmári béke-egyezményig.

I.

Debreczennek a magyar királysághoz csatolásával, illetve királyi városi rangra emeltetésével, e városra nézve a dolgoknak uj rendje következett be. Azon laza egybeköttetés, mely e várost eddig Biharmegyéhez csatolta vólt, szorosabbra füződött. Mert bár e város saját polgárai és nem-nemes lakosai irányában a polgári, fenyitő- és rendőri igazság szolgáltatás más törvényhatóságoktól függetlenül gyakorolta is, — miután a város körében lakó nemesek személyökre nézve a városi törvényhatóságot nem vóltak kötelesek elismerni, már csak ezen nemes személyek bírói illetőségének világlatba tarthatása végett is, Biharmegye hatóságának illetékessége elismerendő vólt. De különben maga Debreczen városa, mint erkőlcsi nemes személy, kiegészitője lévén a megyének: hatalmaskodás esetén Biharmegyének tartozott hatósága alá.

A mennyiben pedig a második korszakban terjedelmesebb pusztákat, illetve puszta részeket szerezgetett meg Debreczen: bár beolvadtak is azon birtokok a város határ-területébe, jogi szempontból a két szomszéd megye hatósága alá tartoztak. Az Ebes, Szepes, Pacz, Fancsika, Bánk és Haláp nevű puszták Biharmegyéhez; az Elepi puszta a kis- és nagy-Álomzuggal, Kösélyszeggel együtt, továbbá az Ohat, Zám, Máta, Nagy- és Kis-Hegyes

Macs, Monostor, Pallag, Zelemér, Nagy- és Kis-Gut Szabolcsvármegye haté sága alá tartoztak.

Törvénykezési tekintetben Debreczen város polgárainak első folyam dásilag saját törvényszéke előtt letárgyalt büntető és evangelieus házasság válóperei a magyar királyi Itélő-táblához, s onnan a magyar királyi Hétsze mélyes táblához terjesztettek fel; a polgári perek pedig a városi törvény széktől, a tárnok-székre felebbeztettek.

ij

l'

Minthogy továbbá Debreezen mint királyi város, királyi tulajdont képe zett, ily minőségben e város országos adóján felül, nemcsak királyi census fizetett, hanem a városi tisztviselők ügykezelés tekintetében királyi szorosab ellenőrködés alá vétettek s a királynak a városi előljárók mind közigazgatás mind törvénykezési eljárása feletti ellenőrködési jogából kifolyólag a koronkir kiküldött királyi biztosok ügyeltek fel a tanácsi rendre. Ezen királyi biztoso által felterjesztett jelentések folytán keletkezett királyi és főkormányszél rendeletek, több változásnak lettek okozói. A tisztviselők szabad választá joga, — egyes esetek kivételével — meghagyatott, ugy azonban, hogy s egész (kül és bel) tanács időszakonként ujra választása beszüntettetett és s elébb két — idővel három — sarkalatos főbb tisztviselő kivételével, a t nácsnokok hivataloskodása életfogytiglan terjesztetett ki, s osak is a pénztá kezelő és számadás alatti tisztyiselők tétettek választástól függőkké. tanácsbeliek évi fizetés mennyisége — ha bár az továbbra is a városi pénztál ból történt — felsőbb rendeletek által lett szabályozva. A beltanács tagjaina választása a kültanács hatásköréhez számittatott, ugyan ezen kültanácsna engedélyeztetett a jog a kebelében időnként csett hézagoknak a kijelöltte közül választás utjáni kiegészitésére. Magok a kültanács tagjai (választ polgárok) is élethossziglan választattak, és ha a tisztujítás vezetését a királ nem akarta a beltanácsnak engedélyezni: kiküldötte királyi biztosát, s a illette a megürült és ujból betöltendő hivatali állásokra a kijelölés joga, az igy kijelöltek közül választás a kültanács teendőihez tartozott. Ugyan eze királyi biztos az időközben feljelentett visszaélések esetében, nyomozás vége kiküldetvén, a kihágás gyanujával terhelt egyéneket addig is - mig az üç törvény utján elitéltetnék — hivataluktól felfüggeszteni fel vólt jogositva.

Közigazgatási ügyekben Debreczen a magyar királyi udvari Cancellár és magyar királyi Helytartó tanácstól, gazdászati ügyekben pedig a magya királyi udvari kamarától függött; és pedig ez utóbbit illetőleg elébb a Kassa székelő szepesi-, később a pozsonyi kamarának, utóbbi időben végre a Budát áthelyezett magyar királyi udvari Kamarának lett alá rendelve. És e monevezett kormányszékektől leérkezett rendeletek sikercsitését a városi tanác beliek, ha ugyan folyamatba lévő hivatali fizetésők beszün tetése veszélyénemagokat kitenni nem kivánták — kötelesek vóltak feltétlenül eszközöh Ügykezelést illetőleg a beltanácsi foglalkozások a kültanácséitól gondos elkülönitve lettek; a kormányzási, közigazgatási, rendészeti és igazságszegáltatási ügyek a beltanácsnak, ellenben a nagyobbszerű gazdászati ügyek

választott hites közönségnek teendőihez utasittattak. A szabály alkotási jogot a városi tanács gyakorolta, de a hozott szabályok érvényessége királyi jóváhagyástól tétetett függővé. Adózási adókules tekintetében az ország portákra (kapu számra) osztatván fel, s a portáknak egyes hatóságokra kivetése országgyülés köréhez tartozván, Debreczen városára hol több, hol kevesebb porta lett kivetve:

II.

Az 1694-ik év elején felsőbb rendeletből az elébbi 1693, évben főbíróságot viselt Takács István 1694. évre ujra megválasztatott főbirónak; továbbá az eddigi esküdt birák czimen nevezettek senátorok nevét, az előbbi időkben senátoroknak nevezett hites polgárok egyeteme pedig választott hites közönség nevét kapták, s a kültanács elnökéül - az eddigi másod birói hivatal beszüntetésével - népszónok czimen, ily minőségben Nyéki István választaték el. Az 1695-ik év elején beérkezett kormányrendelet folytán pedig a népszónoki állomás aként lett rendezve, hogy minden év elején elébb a népszónok és csak azután választatott meg a főbiró. Tehát népszónokul Komáromi István, főbiróul pedig Dobozi (II.) István lett elválasztva. Az 1694 és 1695-ik évek folytában három császári biztos jelent meg Debreczenben; ezen biztosság másfél évi itten működése alatt 1266 köből buzának 1066 köből abraknak kiszolgáltatását s évenként királyi census gyanánt 1000 magyar forintnak a kir. kincstárba befizetését rendelte el. Az 1696-ik év arról lett nevezetes a város évkönyvében, hogy akkor tartatott meg legelsőben Kapronczai Györgynek - mint a Kassán székelő szepesi kamara küldöttjének vezetése alatt Debreczenben a városi tisztujitás, s népszónokul Pap Miklós, főbiróul pedig Dobozi (II.) István választatott el. Minthogy pedig ez idő folyásában adózási tekintetben az országra eső összes kapuszámból (porta) Debreczen város adózó népére aránytalanul sok porta vettetett volt ki: Pósalaki János városi főjegyzőnek több mellé rendelt küldöttel Bécsben, a döntő köröknéli esedezéseinek tudható be érdemül az, hogy az adókulcs száma e városra nézve valamivel lejebb szállittatott.

Az 1697-ik év első napján megtartott városi tisztujitásra királyi biztosul gróf Opersdorf Venczel szepesi kamarai tanácsos lett leküldve, kinek is vezetése alatt népszónokul Komáromi István, főbiróul Dobozi István választatának. És minthogy még akkoriban is a régibb mozgalmas időknek maradványai észlelhetők voltak: tanácsi határozatba ment, hogy a városi csend biztositása, de az utczák gátjainak is kevesebb munkával javitása végett, a városnak csak négy nyitott kapuja legyen, u. m. Hatvan-, Csapó-, Anna- és Miklós-utczákon; a többi kapuk nappal is zárva tartassanak, s kiki ugy végezze külső dolgát, hogy estig a városba bejöhessen, mert éjnek idején senki be nem bocsáttatott, a kapukulcsok — csordák haza hajtása után — a város közházához voltak beadandók,

Az 1698-ik évben királyi biztosul Rau Jakab szepesi kamarai első títkár működvén, a városi tisztujítás aként tartatott meg, hogy népszónokul Dobozi István, főbiróul pedig Komáromi István választatott el; a beltanács tagjainak száma 12-ben, a kültanács tagjaié pedig 50-ben állapittassék meg. E királyi biztos a város belügyeinek behatóbb vizsgálatába, közelebbről a város, egyház és főiskola jövedelmei mennyiségének kipuhatolásába is bocsátkozván, az ő általa a tanácsi rendnek megfejtés végett kiadott kérdésekre adott feleletekből tudjuk meg 1-ször hogy akkori időkben a papok, tanárok és egyéb iskolai tanitók fizetésőket a városi közpénztárból vették; a deákok részint a főiskolai főzőházból, részint gyermekek tanitása dijából, részint pedig könyöradományokból élelmezték magukat. 2-szor. Két kórház volt, bel- és külkórház, az 50 számot tevő elaggott, vagy munkatehetetlen szegény sorsu betegek számára; ezen nyomorgók élelmezése két száraz malom jövedelméből, házanként beszedett és templom perselyébe gyült könyöradományokból és végrendelkezők hagyományaiból láttatván el. 3-or. Az árva-vagyonok kezelésére lelkiismeretes gond fordittatott. 4-er. Polgári család volt 935, zsellér család 460 számmal. 5-ör. Főbiró, népszónok és tanácsbeliek fizetése fejenként 40 frt, főjegyzőé 150 frt, aljegyzőé 100 frt s mindkettőnek nehány kőből buza, s nehány szekér fa, - főpénztárnoké 20, borbiróé 120, serbiróé 30, épittetőé 20. városgazdáé 40. vámszedőé 20 frt. 6-or. A polgárok ellen sem előljáróik iránti tisztelet megadása, sem egyháziasság tekintetéből legkisebb kifogás sem tétetheték.

Az 1699, évi városi tisztujítás vezetésére királyi biztosul Krompachi Holló Zsigmond szepesi kamarai tanácsos lévén kiküldve, népszónokul Dobozi István, főbiróul pedig Komáromi István választatott el. E királyi biztos is behatóbban vizsgálódott a város belügyei körül, s az általa feltett kérdésekre adott feletekből tanuljuk meg például 1-ör hogy a tüzvészt megelőző szabálynl kellő gond van a kémények koronkénti sepertetésére; a tüz támadhatásának pedig a dohányzás lévén egyik veszélyes okozója, azért a dohánynak mind behozása, mind árulása, annyival inkább szivása erősen tilalmaztatott és valaki dohányzáson kapatott, megválthatatlanul nyakvasba téteték. Száraz időkben utczánként az utcza-kapitányok minden ház utczai kapujánál dézsákban víz (kapitány-viz) kitételét szorgalmazták, hogy tüz esetén a tüzhöz nietők tűzóltó gépeiket azzal megtölthessék; tűzveszély támadásakor pedig intézkedés volt, hogy a harangok azonnal félreveressenek, a tüzveszély helye irányát nappal a toronyból kifüggesztett vörös lobogó, éjjel pedig égő lámpa jelölje, a mikor is a város lakosai s az ezeknek szivesen segédkező főiskolai ifiuság, tüzőltő szerekkel a helyszinére siettek, s ott a jelenlenni tartozó előljárók által tűzóltásra serkentettek. 2-or. A város tisztogatására nézve az a rend volt, hogy az utczákon végig vezetett árkokon az esőviz és egyéb tisztátalan folyadék levezettessék, s a ganéjból csinált garádgyák — melyek eddig a városnak disztelenségére voltak — megtilalmaztattak. 3-or, A rend fentartámit illetőleg a tizházgazdák kötelességébe volt téve, hogy lakos-társaik erkölcsi viseletére felügyeljenek, a polgári házaknál netaláni csavargókat, hivalkodókat, istenkáromlókat és más czégéres vétkekben lélekzőket, a bírónak vagy más előljárónak minden különbség nélkül bejelentsék. Nehogy az utczák sár miatt eláradjanak, rendeltetett, hogy minden ember saját háza előtt a gyalog-utat jó állapotban tartsa, a szekér-utaknak jó karban tartása a város közköltségén történvén. 4-er. Elhagyott telkek száma 164, nagyobb tégla-épületek 17, kisebb szerüek 66, részint fából, részint téglából 27, nagyobb félig földbe ásott kunyhók 104, kisebb földbe ásottak 324, romladozók 242, összesen 944. Némely telken három, négy kunyhó is épült, melyben a bejött szegénység vonult meg, ilyen telek volt 248, de már a beszorult vidékiek visszamentek. A kik itt maradtak, azok alamizsnából éltek. A többi földkunyhók semmivé lettek.

Habár a kiküldött királyi biztosok által feleletre kiadott pontok közül több tételekre nézve az akkori kormánynak a királyi tulajdon gyanánt tekintett Debreczen város közönsége javát s a szegény nép sorsát és vagyon-biztonságát czélzó jó akaratu törekvéséről elismeréssel kell is nyilatkoznunk: még sem lehet eltitkolni, hogy sok ügyességgel oly felvilágositást követelő tételek (egyházi és iskolai ügyre vonatkozók) is voltak ama pontok közé beszőve, melyeknek hordereje valamint már akkor aggodalmaknak, ugy a nem sokára bekövetkező időkben sok keserüségnek és igaztalan megrövidítésnek is lettek okozójává.

Egyébiránt az 1699. év arról is lett fájdalmasan emlékezetes e városra nézve, hogy ezen év ápril 18-án Péterfia- és Csapó-utczában több mint 30 ház leve tüz martalékává.

Az 1700. év folyásában a városi tisztujítás megtartására kiküldött báró Tavonáth Albert szepesi kamarai tanácsos maga helyett Debreczenbe Trencséni Ignácz váradi és Csellesz Lőrincz debreczeni harminczadosokat küldvén, ezeknek közbejöttével népszónokul Komáromi György, főbiróul pedig Dobozi István választatának el. Az 1701. évben ugyanazon királyi biztosok vezetése alatt ugyanezen két sarkalatos tisztviselő választaték el; az 1702-ik évben pedig a fönt nevezettek lévén királyi biztosok, népszónokul Pap Míklós, főbiróul pedig Komáromi György lettek elválasztva. Ezen időben a városra kivetett adóknak kiméletlen behajtását - melylyel már 1697-ik év óta gróf Bercsényi Miklós, akkoriban kassai adó-bizottsági elnök Debreczent sanyargatta volt — ugyan ő azzal tetézte, hogy a városnak 1698 és 1699. évekről állitólagosan fenmaradt adóhátralékát 3251 frtban követelte letörleszteni. Es noha a városi előljáróság azon meggyőződésben volt is, hogy ő azon évekre eső egész adó-mennyiséget már nemcsak letisztázta, de azonfelül 1701 frt többletet adott volt be: az érvelés mibe sem vétetvén, kénytelenek vóltak a követelt hátralékot az előljárók befizetni. Az 1702, év junius 14-én az angol udvar követe lord Paget a fényes portáról hazájába visszaindulván, Erdélyen keresztűl Magyarországon át Debreczent utjába ejtette; s itten a széles tudományával és latin nyelven is ékes társalgásával kitünő főur rangjához illő DEBRECZEN LEIRÁSA.

nagy becsülettel fogadtatott, s ugyan ő a tudományosan — mert külölőn képzett — birák, papok és tanárok — mint különben is kedves hitsorsosikörében több napot töltött el. Távoztával a város részéről lord Pageteg bársonyos hüvelyű aranyos pallossal és 2 átalag tokaji asszuszöllőberá udvaroltatván meg, — ő azzal viszonozta a szivességet, hogy magával híroz deákot vitt el külországi akadémiákra tanulás végett, követvén e részben pladáját Debreczen városának, mely saját költségén folytonosan utaztata a főiskolai tanpályát végzett ifjakat külföldi egyetemekre.

Az ez idő tájban folytonosan tartó zavaros körülmények miatt a vírsi előljáróság kértére, felsőbb helyen engedélyeztetett, hogy Debreczen vírs szélesb árkokkal és palánkokkal kerittessék körül.

g . !

ø

Az 1703-ik évben népszónokul Komáromi György, főbiróul pedig Doboi István lettek elválasztva. Ugy látszik, hogy ez uttal e ténykedésre királyi biztos nem volt kiküldve; mert a még ugyanazon év ápril hó 4-én Debreczenba királyi biztosul megjelent Kálmáncsai István szepesi kamarai tanácsos működése sokkal fontosabb teendőkre lett fentartva. Ő t. i. minden lehetőt elkörtett arra nézve, hogy a bóldogságos szüz Mária tiszteletére épülendő róz katholicum templom helyéül a város körében a városi előljáróság által akhmas hely mutattassék ki. E szándékában azonban — bár rajta mi sem mult-czélt nem ért.*) Hogy különben ezen nagy és bonyolódásnak indult üg. a uttal minden baj nélkül lett elintézve, egyenesen savojai Eugén herez állambölcseségének köszönhető, ki sok eszélylyel mérlegelte ilynemű intézkedésnek épen nem kedvező időjárását, a mennyiben t. i. ugy a külhábon folytatása, mint a belzavargások lecsilapitása nagyon is feszitve tartá a komány minden figyelmét, s igénybe vette annak kizárólagos munkásságát És épen ezen bajok rövid érintése lesz tárgya a következő elbeszélésünknek.

Ш.

Mielőtt a török háboru 1699. évben a karloviczi béke által befejeztetet volna, az végvonaglásában — mert török és tatár csapatok nem egy izben közelíték meg Debreczen környékét — több rendbeli riadásnak, károsodásnak és elfutamodásnak volt Debreczen város népére nézve is szerző oka. A külháboru lezajlása után nem kevesebb volt a veszély, mely a belzavarok folytáne sokat zaklatott városra nehezedett. A török világ elmultával s illetve a Tököli-féle mozgalom elnyomásával, a XVIII. század elején, az uralkodó ausztriai háznak meghódolt e magyar vidék. Az alkotmányához hiven ragaszkodó magyar nemzet, bár érezte is szükségét a reformoknak: minden álladalmi javitást azonban csakis alkotmányos uton kivánt eszközölni. Ellenben a bécsi kormánytanács (melynek éltető szelleme Kollonics Leopold esztergomi érsek és bibornok volt) az általa létesíteni óhajtott ujitásokra nézve.

^{*)} Lásd Szücs I. Debreczen város történelme. Debreczen, 1871. 3-ik kötet, 683-689. lap.

nehézkésnek, sőt épen akadékosnak is tartván a magyar országgyűlést, reformterveinek gyors keresztülvitele végett előbb 1692, majd 1696-ik években Pozsonyba bizalmi főemberekből, majd Bécsbe már megyei és városi férfiakból is összehivott országos értekezlet elé terjesztette azon kész munkálatot, melyet az osztrák tartományokban divatozó rendszer mintájára a jövőre nézve Magyarország közigazgatási, törvénykezési és pénzügyi kormányzása végett dolgoztatott volt ki. És bár tervének a magyar főurak belenyugvását nem nyerhette is ki: elhatározta azok beleegyezése nélkül is, rendszerének Magyarországoni érvényesítéséhez hozzáfogni. Elsőben az adó-kivetés és katonaság élelmezése ügyében érezte az ország a kényrendszert; majd a nevénél fogya is gyülölt accisa (fogyasztási adó) következett. És mert az adózó nép nem birta a nagy adót viselni, a rendes megadóztatás a kiváltságos osztályokra is kiterjesztetni czéloztatott. Életbe lépett az uj keresményi bizottság (neoacquistica commissio) működése is. Ide járult az országban szállásoló idegen katonaságnak - mely zsoldját pontosan nem kapta - a föld népein rakonczátlankodása is. Mindezek megannyi tápanyagjául szolgáltak a közelégületlenségnek, melyet nem kevéssé nevelt annak szemlélése, hogy alig zajlott le a török háboru, már is a spanyol örökösödési kérdésnek harczmezon eldöntése végett, a nemzet ifjaiból szedett ujonczok csapatonként küldettek a rajna-melléki és olaszországi hadjáratra. A nagyobbszerű felkelésben jelentkező mozgalomnak előfutó póstája gyanánt mutatkozó zendülés, melynek a zemplénmegyei hegyalján Szalontai György és Tokaji Ferencz nevü közrendü kuruczok voltak inditói, részint a lázadók jelentéktelenségénél, részint pedig az e vidéken állomásozó német hadvezérek erélyességénél fogya csírájában elfojtatott ugyan, s igy Debreczennek — ijjedelmén kivül e miatt semmi nagyobbszerű anyagi károsodása nem következett be. Annál sulyosb megpróbáltatásokat szenvedett azonban e város, midőn a nemzet felsőbb osztályaitól kezdve, a nép legalsóbb rétegéig mindinkább terjedett közelégületlenség, a II. Rákóczi Ferencz vezetése alatti felkelésben nyilatkozott.

Debreczen városa nem volt ugyan tettlegesen beavatkozva e mozgalomba, mert a város előljárói — alig hogy idáig hatolt II. Rákóczi Ferencz fejedelem — ő tőle, az ő kezéhez 25,000 frtnak aranyban és ezüstben egyszerre lefizetése által megváltották a várost a felkelésbeni tettleges részvételtől. Különben annak jeléül, hogy II. Rákóczi Ferencz fejedelem Debreczen városát fenhatósági hatalma alatt tartja, már az 1704. évi január 1-én népszónokul Komáromi György, főbiróul pedig Dobozi István — báró Perényi Miklós és Vay László, mint kiküldött fejedelmi biztosok, közbejöttével — választattak meg.

Habár tehát megváltotta is Debreczen magát a felkelésben tettleges részvételtől: még sem kerülhette ki azon sulyos helyzetet, hogy — miként előbbi időkben — ugy ez uttal is, éléskamarájává, sőt zsákmány-tárgyává is ne váljék, az egymással több éven át harczban álló s e városon keresztülkasul száguldozó kurucz és német hadaknak. Minden egyes mozzanatai ezen felkelésnek, melyek Debreczen városát közvetlenül érdekelték—a város azon

időbeli évkönyvei után — részletesen le vannak irva Szücs István Debreczen város történelme III. kötetének 701—736. lapjain. Legérezhetőbb vezzenégeket szenvedett e város népe azon több rendbeli futásból, melyeknől fogya a szegény lakosok tüzhelyeiket parancsszóra elhagyni kényszerültek.

IV.

Az első futás Tokaj, Kis-Várda felé 1705. év október havában történt. gróf Eszterházi Antal és gróf Károlyi Sándor kurucz tábornokok rendeletéből, kik — hogy a Turtű felől közelgő német hadak itteni kényelmes megpihenésre ne találhassanak — kurucz hadak által kihajtással fenyegették meg a várost. ha szépszerivel el nem futamodnék. Iratott ugyan a közelgő német ármádiának egyik tábornoka gróf Schlich grationális leveleket. melyekben hitére esküvéssel fogadta, hogy semmi bántódása senkinek nem leend. csak a lakosok békével hon maradjanak. De mindennek daczára október 19-én futni kellett.

Október 21-én megérkezett a német hadsereg husz ezreddel. Megszállván a tábor a város nyugoti oldalán a Tóczó mellett, elsőben annak csak egy része jött be a városba, azok is először csak őrzés végett, hogy prédának boritalnak ne essék hirtelen a had. Harmad nap mulva azonban szabad zsákmány engedtetvén, a magán-házakrál elkövetett károkon kivül az öreg templomban, a kis templomban a praedikáló szék, az énekes és passiós könyv elpusztittatott. A főiskolában mind a pataki, mind az itt való könyvtár összevisszahányatott, több 300 auctornál oda lett, sok könyv szélyeltépetett. A régtől fogva fenálló szép városi könyvnyomda s gyógyszertár megsemmisült. A város székháza feldulatott.

Október 28-án távozván el a német tábor, ugyanazon hó 30-án a város birája nehányadmagával Keresztur felől, majd lassanként a város népe is luza szállingózott.

V.

Alig pihenheté ki azonban magát a város népe az 1705. évi első futáshól, már is 1706. évben második s harmadik futása következett be. T. i. 1706. évi angusztus 2-án hasonló kényszerítő kénytelenségből — mert a németség Endélyből kiindulván, utját erre vette — elkellett bujdosnia minden javai voszedelmével a város népének, ki a Tiszán átal Tokaj felé. Bodrogközre a linguly szigetre, ki pedig a nyir ligetekre.

Mivelhogy azonban Debreczent ez uttal a németség elkerülve, más manylar ment Szolnok felé; tehát a város népe is jó reménység alatt haza antalipott. Hire érkezvén azonban annak, hogy a Szolnok felől Egerváron hapazitil Kassára szállott németség, a Kassa megvétele szándékában semmire man haddogulván, már Tokajnál van, s onnan egyenesen e város felé irányozza haddal a montt nya bódulásba esett a város népe és ki mennél elébb teheté.

mun bla rémidettel - szaladoza szét, legnagyobb része a Szathmár és

Szabolcsmegyékben maradott többi lakos társához menekült el. Rabutin német tábornok Kassa felől Tokajon át 1706. év október végén Debreczennek tartván s itten a lakosoktól üresen hagyott házakba elkényszeredett katonáit megpihentetvén, 1707. év január közepén Pest felé vette utját, miután az ő hadai, itteni időzés közben okozott több károk között a főiskolai könyvtárt is részint kifosztották, részint pedig megégették. Biró Diószegi Sámuel Gacsájban megértvén, hogy a német tábor mindenestől eltakarodott Debreczenből, ezt a környékségben lévő szélyel futott lakosoknak tudtokra adta, egyszersmind Károlyi Sándor kurucz-tábornoktól a haza jövetelre szabadságot nyert ki.

E közben II. Rákóczi Ferencz fejedelem, mert a döghalál miatt aradi várörsége annyira elfogyatkozott, hogy a vigyázat sem mehetett rendében, kivánt a várostól mennél felesebb gyalogságot azon operátióra. A városi előljárók azonban előterjesztették, hogy az ily felkeléstől való megmenekedésért, az egyszer lefizetett 25,000 frt összegen felül, a város minden tőle telhetőt megteljesített, fegyvereit nehány izben kiadta, mesteremberei ingyen sok ezer mindent csináltak, mind a váradi vár élelmezésére, mind pedig egyéb hadak szükségeire sok ezer kenyeret, abrakot, vágó marhát s egyebeket szolgáltattak, mind ezüst, mind rézpénzt a lakosok megszoritásával sok ezer forintot fizettek s azokat számban előadni sem tudnák, mindezekre nézve kegyelmességét a fejedelem sokszor igérte, azért most ugyan őt erre emlékeztetik: de különben ezen nép nem is arra termett, hogy ily próbára bocsáttassék. Ezeket igy megértvén a fejedelem, s elismerve a város hű szolgálatait, elállott ugyan idevonatkozó parancsától, kivánt azonban az aradi és más környékbeli rácz ellenség ellen száz lovas szekeret készletben tartani.

Az 1709. év január 4-kén Károlyi Sándor kurűcz-tábornok az idegen hadak fizetése czéljából 54,000 frtnak minél gyorsabban beszerzését parancsolja, igérvén, hogy ha ezután jelentékeny erővel jönne is az ellenség, helyeikből a város lakói nem fognak — miként eddig történt — kibontakoztátni, és sem téli szállásolással nem lesznek terhelve, harminczad fizetéssel sem sujtatnak, hanem a régi mód szerint — mint a német idejében történt — fog e részben is az eljárás történni. Ha igy sem akarná a város az összeget szép szerével megadni: erőhatalommal is megveszik rajta. Azért habár kamatra felvett kölcsön pénzzel is, teljesitteték a terhes kivánság.

Az 1709. év október havában a pestis szállván a városra, sok háztól a gazdák minden cselédestől kihaltak; 1710-ben hunytak el II. Dobozi István, Sárándi Dániel és Monoki István előljárók is. Az 1710. évben Károlyi Sándor kurucz-vezér által 400 köböl lisztnek, 1000 köböl buzának s 1000 köböl árpának a város általi kiszolgáltatása lett megparancsolva.

VI.

A felkelés végvonaglásai már 1709. évben megkezdődtek; Debreczen város népe parancsolat szerint minden töle telhető áldozatokkal járult a felkelők szükségei fedezéséhez, annyival is inkább, mert még 1703-dik évben Nigrelli német tábornok által akként lett utasítva az előljáróság, hogy miután c várost a másfelé rendelt császári seregek a mozgalomtól megóvni nem képesek; lássa a város, hogy mit cselekszik. Azonban már 1709, év mártms 22-én Lövenburg Fridrik váradi várparancsnoktól olyfelhívás érkezett Komáromi Györgyhöz, hogy mig nem késő, térjen át mind ő mind a város a császár hüségére. Ezen felhivás épen azon időben történt, midőn Balikó és Váczi vezénylete alatt a kuruczok szerte-szélyel sok prédálást tettek az országban. Steinville, az Erdélvországban lévő hadak parancsnoka értesülve a felol, hogy azon garázdálkodó kuruczok a hajdu városok és Debreczen tájékán csavarognak, feles hadakkal Debreczen tájékára küldi rácz Tököli hires alezredest, ki is a körül belől való tartományt szörnyükép kezdé pusztitani s a kuruczokat irgalmatlanul vágatni. A megfélemlett kuruczok — mert Rákóczitól segélyt nem várhattak — közakarattal a debreczení bírót néhányad magával beküldték az erdélyi tábornokhoz. s attól kegyelmet kérvén, meghódoltak Debreczennel együtt s a császár hüségére megesküdtek. A debreczeni biró magával ezer aranyat és nehány hordó tokaji bort sok ajándékkal vitt volt. A tábornok azonban az aranyakat mind visszaadta, a borokat pedig elfogadta, mondván a birónak: "Nekem pénzre szükségem nincsen, a mit hoztatok vigyétek vissza. jó lesz a jövő évben adóba fizetni: a bort pedig egésségtekre vitézeimmel megiszom. Ezentul nem lesz semmi bántódástok a császári hadaktól." Debreczennek behódolása által egész a Tiszáig nyitva lett a német hadak előtt az ut: a kuruczok dolga pedig napról-napra mindinkább leányágra szállott.

A körülményeket méltányolni tudó II. Rákóczi fejedelem nem neheztelt azért, hogy a lenni és nem lenni kérdés között az elsőt választotta Debreczen városa. Sót inkább midon ő a felkelés ügyét mindinkább hanyatlani látta, visszaemlékezve a Debreczentől vett sok szolgálatokra s a városnak tántorithatlan hazafini érzelmeiben és emberbaráti jó indulatában pillanatig sem kétkedve, a Duna mellékéről ő hozzá hiven ragaszkodó szolgálatban harczban elesett vitézeknek ügyefogyott özvegyeit s árváit Debreczenbe szállittatván, olyképen ajánlotta azokat a városi nép hüségébe, hogy mig Isten jobbra fordítaná az ő ügyét, s a szerencsétlenek közül ha kik óhajtanának visszatérni elhagyott lakta-földükre, addig azokról a város keresztyén szeretettel viselne és viseltetne gondot. Nem csalódott reményében a fejedelem. Mert a köz inségben gyámol nélkül maradott ezen szánandó sorsuak, Debreczen városának ápolása alatt kivánt menedékre találtak.

I. József király, ezen a magyar nemzet iránt igazán atyai indulattal viseltető, könyörületes szivű jó fejedelem, a még fegyverben lévő népet inkább békés önmegadás által óhajtván a hűségre vissza vezetni, mintsem hogy a keresztyén vér még tovább is ontassék: ily czélból gróf Pálffi Jánost az uralkodó-ház iránti mind polgári, mind hadi szolgálatai által kitűnő magyar főurat nevezte ki az eddigi német hadparancsnokok helyett, a forradalom legyőzésére rendelt csapatok vezerévé. Ugyan őt teljhatalommal bizta meg a zavaroknak alkudozás utjáni lecsendesítésére. A békétől nem idegen Rákóczi

fejedelem nevében Károlyi Sándor bizatván meg, ugyancsak a fejedelem akaratiából lett Komáromi György biharmegyei alispán s debreczeni biró mint a semleges térrül nyilvánított Debreczen városnak ügyességéről ismeretes előljárója - kiszemelve a végett, hogy ez, az alkudozó felek között váltott levelezéseknek s az irásba nem tehető s élőszóval előadandó utasitásoknak közlését a Pestről Debreczen felé indulandó gróf Pálffi Jánossal személyes odamenetele és vissza jövetele által — eszközölje. E közben az összes hadak, melyek a felkelés legyőzésére lettek kirendelve, ugy Erdélyből, mint Magyarországból Debreczenbe központosittatának, innnen lévén indulandók a szükséghez képest intézendő hadműveletekre. Mely csapatok vezetői azonban I. József császár és király által szigoruan lettek utasítva, hogy ök a főképen sanyargatott Debreczen város népét minden zsarolástól és tulságos beszállásolásoktól megkiméljék és csakis a szükséges beszállásolásokra s élelmezés megkivánására szoritkozzanak, mindenesetre pedig a hadakat a kihágások elkövetésétől visszatartsák. Maga gróf Pálffi János 1711. évi febr., márczius és április hónapok legnagyobb részét a mellé rendelt udvari tanácsos Lindenheimi Locher Károly és Pulay János titkár társaságában Debreczenben a Komáromi György czegléd-utczai házában töltötte el, hova időnként Károlyi Sándor, mint az alkudozó felkelők feje bejövén, itt állapittattak meg azon kiegyezésnek előzetes pontjai, mely később Nagy-Károlyban folytattatván, 1711-dik év ápril 29-kén a Szathmáron egybegyült és kiegyezésre hajlandó szövetséges rendek által ünnepélyesen aláiratott s szathmári compositió nev alatt lett a történelemben ösmeretes.

A szathmári békeegyezménytől II-dik Leopold király uralkodása kezdetéig.

T

Az 1712. évben királyi biztos közbejötte nélkül Debreczenben népszónokul Komáromi György, főbiróul pedig Diószegi Sámuel választatának el. Az 1713. évben Meixner Antal szepesi kamarai tanácsos elnöklete alatt népszónokul Diószegi Sámuel, főbiróul pedig Komáromi György lettek elválasztva; a bel és kültanács többi tagjai addigi állomásukon megerősíttetvén. Az 1714. évben szepesi kamarai tanácsos gróf Brankovics István küldetvén ki királyi biztosul s Komáromi György népszónokul, Diószegi Sámuel pedig főbiróul elválasztatván, azon kérdésekre — melyek a városi előljáróknak megfejtésül tétettek fel — adott feleletekből tudjuk, hogy: a lakosok a harminczadoson kivül mind helvét hitvallásuak voltak s azoknak 12 oszlopon álló egy templomon kívül volt a városon belől egy másik — házalaku — imaházuk is, "kistemplom" névvel. A lelkipásztorok és professorok évi fizetése 220 frt, kevés bor és buza mennyiség volt, továbbá a keresztelésből, esketésből, halott temetésből, illetve a tandijból való járulék. Egy külkórház volt, mellette imaház, az ott ápoltak alamizsnából táplálkoztak. A város gazdászata nagyrészben a

bor és sermérésből és a városnak engedélvezett kiváltságok által biztosítot vám jövedelmekből állott; a városnak a szováti és sámsoni részbirtokonkivű más tulajdona nem volt, a puszták zálog czimen birtokoltatának. A lakóhá zak nem terméskőből, hanem részint téglából, részint fából alkottattak, s csupa fából valók jobbak voltak, a kisebb szerück romladozók, szalmával é zsindellel fedvék, ház névre sem voltak érdemesek, s inkább kunyhóknal mondhatók. Ha a házak mind össze számláltattak a kunyhókkal együtt: 800 Az omladékban levőket szegénységök miatt a lakosok nem ujithatták, a elpusztult telkeken levők pedig semmihasznuak voltak. A polgárok és lakosol számát meghatározni szabatosan nem lehetett, mivel eddig a beköltözés sza bad volt: de a most folyamatba levő jobbágy visszakövetelés miatt soku féltökben az itt lakók közül békésebb tájékra költöztek el. Nemhogy javal volna, még hátra esett a város népének állapota, a folytonos katona-tartá és átköltöző hadak szállitása miatt a város népe a szántás-vetésben gátoltat ván. Fegyveresek kiállitása a közelebbi forradalomban nem kivántatott: de a helyett csaknem elviselhetetlen adózásokat kellett teljesiteni. Tagadni nen lehet, hogy a város sok adóssággal van terhelve, mely adósságot törvénve kamatra a szepesi kamara engedelmével felkellett szedni, a zavaros időkber a városra rótt rendkivüli fizetések teljesítésére, átvonuló s szállásoló katona ság tartására és a váradi várőrség részére adandó fizetésre s egyéb más körszükségnek — melyek a nép rendes adójából nem voltak teljesithetők — fedezésére. Ugy azokról mint a város activ követeléseinek behajtásáról rendes számadás vezettetik. Minthogy pedig a város lapályos és sáros, a hidak elromlottak, a fák elfogytak, igyekszik a város a hidakat helyre állitani. Habár kőfal kerités disze lenne is a városnak, azt a zavargós idők miatt elszegénvedett népnek teljesedésbe vinni nem lehetett stb.

Ugyanezen 1714. november 13-án XII. Károly svéd király Benderből hazafelé sietése közben e várost is incognito utjába ejtette, semmi — az o fényes állásához illő — pompát el nem fogadván, hadi tiszti egyszerű öltözetben, Diószegi Sámuel akkori főbiró házánál megszállott s itteni rövid tartózkodásának legtöbb perczeit a főbiró, tanácsbeliek, papok és tanárok társaságában töltötte el. Hátramaradt canczellárja báró Müller nehány nappal később ugyancsak e városon utazott keresztül. Az 1715. évi városi tisztujításon Gyöngyösi Gábor szepesi kamarai titkár küldetvén királyi biztosul, ennek elnöklete alatt népszónokul Diószegi Sámuel, főbiróul pedig Komáromi György választatának.

II.

Mit I. József király kora halála miatt nem érhetett meg, hogy a magyar haza bonyolódásnak indult ügyeit országgyűlésen rendezhesse, azt III. Károly király 1714. évi okt. 10-dik napjára Pozsonyba összehivott országgyűlésen vette teljesedésbe. Debreczen városa a hongyűlésen Diószegi Sámuel és Léva István követei által képviselteté magát. Mellőzve itt az országgyűlés egyél

törvényczikkét, itten egyedül az 1715, 108, törvényczikk hozatik fel. Habár még 1693. évben ápril 11-én nyert diploma által lett is Debreczen a királyi városok sorába emelve: arra azonban, hogy országgyülésen is üléssel és szavazattal birhasson e város, a hazának alkotmányos sarktörvényénél fogya az országos rendek beleegyezése is megkivántatott. Az 1715. 108. t. czikk által lett az elérve. E törvény-czikk igy hangzik: "Miután Debreczen városának érdemei és különböző háborus időkben és sok alkalommal teljesített szolgálatai oly nyilvánvalók, sőt ő királyi felsége előtt is annyira ismeretesek, hogy ugyanazon várost az ő kegyelmessége szerint, valamint már elébb, ugy közelebb is a Leopold-féle kegyelmes diploma erejénél fogya a többi szabad és királyi városok sorába bevenni méltóztatott volna: annál fogya ő Felsége kegyelmes jóváhagyásából az országos karok és rendek is beleegyeznek, hogy ugyanazon Debreczen város Magyarország és ahoz kapcsolt részek többi városai közé (oly feltétel alatt azonban, hogy cathólicus paróchiális egyház felépítése végett és a Szent-Ferenczrendi atyák társházául helyet jelöljenek ki) ujolag besoroztassék és királyi várost megillető és a fentebb hivatolt diplomában bővebben elsorolt minden szabadságban és előnyben megtartassék, és hogy ezeknek folytán az ország többi karai és rendei között üléssel és szavazattal birhasson. "*) Ez alkalomból Debreczen város előljárósága az összes nép nevében a felséges uralkodóház 1715. évi ápril 8-án felterjesztett hü alattvalói legalázatosb köszönetét nyilvánitván, az udvari konyha szükségletére 100 hizott vágó ökröt ajánlott fel, esedezvén, hogy az uralkodó felség ezen ajánlatot, mint a város legmélyebb hálájának csekély jelét kegyelmesen elfogadni méltóztassék.

Az 1723. évi országyülésen, a 30-dik törvényczikk által rendszeresitett négy kerületi tábla közül a tiszántuli részre eső kerületi tábla, mely előbb Váradon volt elhelyezve, az 1725. évben — gróf Csáki Imre bibornok közremüködése folytán — Debreczenbe tétetett át és ülését 1725. év mártius 2-án megnyitván, némi szüneteléssel 1869. évi junits 1-ső napjáig, midőn végképen megszünt létezni, itten müködött.

Az 1716. évben királyi biztos nem küldetvén, népszónokul Diószegi Sámuel, főbiróul pedig Komáromi György lettek elválasztva. Az 1717. évben báró Viechter János szepesi kamarai tanácsos elnöklete alatt népszónokul Pósalaki János, főbiróul Komáromi György választatott el. Ugyanezen királyi biztos által közöltetett a felsőbb parancs, hogy ezentul a beltanácsi rendből "polgármester" czimmel a gazdászati ügyek vezetésére egy tanácsnok elválasztandó, s annak hivatali rangja mindjárt a főbiró után leend; a népszónoki állomásra pedig csak comminitásbeli (nem pedig beltanácsbeli) tagok közül történjék a kijelölés. A főbirónak fizetése 200, a népszónok és tanácsnokoké 100 frt stb. Tudakolódzására az is jelentetett a biztosnak, hogy az 1717. évben

^{*)} Lásd bővebben: Szücs István Debreczen város története III-dik kötet 745—752. lap.

Debreczenben 922 ház volt. Ugyanezen 1717. év folytán, a Máramarosmegye és Erdélyfelől benyomuló tatárságnak az ország keleti részén való pusztitása a város népére nézve is sok inségnek és rettegésnek lett okozója. Az 1718. év rendkivüli aszályról, az 1719. év pedig a pestis közelgéséről és különösen irtózatos tüzvészről leve a város évkönyvében emlékezetessé. Az első gyuladis julius 17-én délután 1—2 óra közt Hatvan-utczában még csak két házat hanvasztott el, de már az ugyanezen nap d. u. 4 órakor a városnak csaknem közepén támadván tüz, miután a lángokat elébb Czegléd-utcza feléterelő szil folytán Czegléd-utczában 15 ház lett semmivé, majd a Piacz-utcza felé fordult tüzfolyam a város nagyobb és kisebb közházát, 32 boltot, a kistemplemot, könyvnyomdát, patikát, csapszékeket, magtárt, város istállóját, 2 vendéglőt, postaházat, hadbiztosi szállást, kenyeres-szint, vargák, csizmadiák szücsök áruló helyét, összesen többet 400 háznál emésztett fel. E csapás miatt 344 polgári család jutott egészen koldusbotra. Ugyan ez év julius 19-án Csapó-utczában 12 ház, augusztus 10-én Hatvan-utczában szinte 12 ház emésztetett meg tüz által.

Az 1720. valamint 1721. és 1722. évek folyásában királyi biztos közbejötte nélkül népszónokul Komáromi István, főbiróul pedig Komáromi Györg. az 1723-dik évben népszónokul Baranyi Mihály, főbiróul pedig Komáromi György választatának el. Az ugyanezen országgyűlésre Baranyi Mihály népszónok és Maróthi György tanácsnok küldettek fel. Az 1724. évben népszókul Ajtai András, 1725. évben Szőke Mihály, főbiróul pedig mindkét évre Baranyi Mihály, királyi biztos közbejötte nélkül választatának el. Ezen 1725. év Debreczen város évkönyvében azért is emlékezetes, mert eddigelé Pesten ügyvédkedett zalakapolcsi Domokos Márton a város jegyzői hivatalára elvilasztatván, ily minőségben hivatalába ugyazon év november 25-én állott be. Ha valaha ugy ezen Domokos esalád által lett beigazolva azon állitás, hogy Debreczen város kormányát tartó előljárók koronként a beköltözött idegenekből is választatva, eként felfrissitett életerőt voltak képesek küzdelmes hivatali pályájok közben kifejteni. Valóban a Domokos Márton és fia Domokos Lajos hivatali pályájok elannyira össze van Debreczen város történelmével nőve, hogy a mi csak nagyobbszerű és jövöre is kiható üdvös működés e korszakban a város körében mutatkozott, mindazt leginkább e két jeles egyén hazafias buzgóságának lehet köszönni. Ugyanezen 1725. évben készült el egészen a ref. kistemplom tornyával együtt, mely még 1720. évben kezdett épittetni, Az 1727. évben a gyakori tüzvész ismét főcsapás volt ezen a váreson. Különösen károsok levének a mártius 27-iki — gonosz kezek által gerjesztett — tüznek pusztitásai. Az egész város szine és nagyobb része az ujonnan épült kistemplommal toronnyal (a barangok is lehullottak), vásorházával egészen az árokig, az ispotályban is nehány ház ugy a Varga-kert keritése is három óra alatt porrá lett. Ugyanazon évben a szepesi kamara a város előljáróság által aziránt kivánt jelentést felterjeszteni, miként lehetne a Tisza medrétől Debreczen alá hajózható csatornát vezettetni?

III.

Az 1731-ik évben báró Sztáray Mihály kir. biztos közbejöttével népszónokul Szőke Mihály, főbiróul Maróthi György választatának. E királyi biztos minden tisztviselő nevét, vallását beadatni kivánta. Ugyan ő a városi tisztujitás körül több rendbeli szigorát érezteté; de mind az felsőbb helyen Domokos Márton fáradozásai által mellőztetni parancsoltatott. Az 1733-ik évben érkezett a m. kir. Helytartó Tanácstól parancs, mely erősen meghagyja, hogy idegenek azaz nem magyarországiak, — ha csak nem római kathólikusok — városi polgárokul be ne vétessenek, egyszersmind a polgárok névsora, vallása és honnan származása minden évben felterjesztessék. — Az 1732. 1733. 1734-ik években királyi biztos közbejötte nélkül népszónokul Szőke Mihály, főbiróul Baranyi Mihály, 1735-ik évben pedig főbiróul Domokos Márton lévén elválasztva, ugyan ő kevés megszakitással 1765. évben történt haláláig folytonosan ékesíté e hivatalt.

Az 1735-ik évben a Szegedinecz Péter vagy közösen Péró név alatt ismeretes zendülők ellen müködő csapatok tartására 52 szekér, élelmi szerekkel, 1738-ik évben pedig Temesvár, felé ugyancsak a hadsereg tartására 35 szekér élelem küldetett a város részéről. Az 1739 és 1740-ik évek folyása gyászos leve e városra nézve a guga-mirigy halál miatt, melynek 8697 ember esett áldozatául. Leggyászosabb hónap vólt az 1739. évi október hava, melyben 3493 ember halt meg; október hónapnak legpusztitóbb napja 19-ke vólt, melyen 164-en haltak el. Nevelte a nyomoruságos idők folyását az elemek rombolása is; t. i. 1739 évi junius 26-án délután 3—4 óra között támadott szélvész, csak magán a nagyerdőn többet 1000 szál fánál tövéből kitépett, a veres tornyot, valamint a fehér toronyról a nagy gombot a kakassal és csillaggal együtt levetette.

Az 1741-ik évben Debreczen város 46 portája után hadi szolgálatba 184 gyalog és 4 lovas katonát teljes felszereléssel állitott fel.

Az 1750-ik évben a folytonosan főbiróságot viselt Domokos Márton fia Lajos jegyzőül lett Szeremlei József és Kuthi István mellé elválasztva. Az 1751-ik év arról lett nevezetessé, hogy felső parancs folytán a népszónoki állás ez évben töltetett először be nem beltanácsi rendből, lévén az eddigi népszónok helyett Tikos István elválasztva. Az 1751-ik évben Debreczen város 50 porta után adózott. Az 1752-ik évben a m. kir. Helytartó Tanács parancsából a Molnár Gergely-féle deák grammatika, mert Rákóczi Ferencz viselt dolgait magasztalja — elkoboztatni, a készletben levő 3388 példány felküldetni rendeltetett. Ugyan azon évben a szepesi kamara erősen megparancsolta, hogy miután a debreczeni római kathólikus parochus a városi pénztárból nem fizettetik: a nem kathólikus egyházi szolgák is a városi jótéteményezésből kizárassanak; a tanárokat és tanitókat is oly pénzből kell feltartani, mely a népnek legkisebb terheltetésére nincsen, a könyvnyomdát pedig — miután az a könyvek eladásából hasznot nem hoz, eladóvá kell

elsőbbségi jogon - törvény értelmében - az eladóknak rokonai vették meg. E részbeni árulkodásnak tehát annyival kevésbé lehet hitelt adni, mert házat az ujabb időkben többen vettek meg római kathólikusok, kiket a városi közönség még kölcsön adott pénzzel is segitett elő czéljokban. Domokos Lajosnak főjegyzővé lett elválasztatása, annak hű szolgálatai és kitünő elme tehetségei tekintetéből történt. Azon feladásnak is, mintha ref. tanácsbeliek — a római kathólikus tanácsbeliek kizárásával — külön gyülekezve conventiculumokat tartanának nincsen semmi alapja; mert a ref. tanácsnokok egyházi gyülésekre jövén össze — ezekben római kathólikus tanácsnokoknak természetesen semmi részvételi joguk nem lehet. A ref. egyház és kórház pénz alapja egyedül könyöradományokból gyülvén: az e feletti számvitel saját egyházi előljáróik — nem pedig városi tisztviselők — köréhez tartozik, s a különben is kevés mennyiségről szóló számadások felterjesztésének szüksége fen nem forog. Az árva számadások fel fognak terjesztetni. stb. Ezen felterjesztett feliratnak alattvalói alázatos hangon ugyan: de férfiasan erős tollal irott tartalma a már eddig is szemmel tartott Domokos Lajosnak lévén fogalmazványa, okot adott arra, hogy az akkori hatalom haragjának terhe egész sulyával — ő reá nehezédjék. Ugyanezen időben a főbiró és főjegyző fizetése 600 frt, tanácsbelieké 400 frt, aljegyzőé 300 frt, népszónoké 200 frt, pénztárnoké 300 frt, városgazdáé 160 frt, a többi hivatalnokoké fejenként 50-50 frtban állapittatott meg.

IV.

Az 1766-ik évben történt az, hogy Erdélyországból a balázsfalvai görög egyesültek kolostorából egy Endrődi Jonik nevű bazilita szerzetcs elhagyva kolostorát és eddigi vallását, reformátussá leve és megnősülve, nejével s gyermekeivel együtt Debreczenbe vette lakását s miután műveltségéhez képest hamarjában egyéb keresetmódot itt nem találhatott: a városi könyvnyomdában betüszedői állomásra lőn alkalmazva. Azonban Darabont Ignácz kolostori főnök feljelentése után a m. kir. helytartó tanácstól 1767-ik év május 29-én erős parancs érkezett Debreczen város akkori főbirájához Pándi Jánoshoz, a hitehagyott szökevény szerzetes elfogatása és Balázsfalvára rögtön kisértetése iránt. A mely nap a főbiró vette a parancsot, az nap be is lett fogya Endrődi Jonik. Azonban másnap megtartott bel- és kültanácsi gyülésen a parancs felolvastatván: Domokos Lajos inditványára Endrődi szabadon eresztetett, ugy hivén a városi előljárók, hogy ők, helvét hitvallásuknak mely a lelkiösmeret és vallásos meggyőződés szabadságán épül — nyilvános megsértése nélkül, nem lehetnek eszközök elfogatásában annak, ki nem vádoltathatik egyébbel mint vallása szabad gyakorlatával; s feliratokban esedeztek, hogy eljárásuk ne vétessék tiszteletlenségnek. Lejött erre az 1767-ik év julius 30-án kelt helytartósági parancs, mely az eddigi mulasztást szigoruan roszalja; az időközben Debreczenből eltünt Endrődinek tüstént felkerestetését rendelte el. Nagyon természetes vólt, hogy Endrődi sehol nem



tartá és 1735-ik évben 20,952 frtot adott, s Arad felé temérdek előfogatot állitott ki stb. Mind ezek tekintetéből a város régi jogának épségben tartását kérvényezte. — Az elfogott választási jog azonban 1755-ik évi junius 11-én leérkezett legfelsőbb rendeletnél fogva csak oly feltét alatt adatott vissza: ha a fent nevezett egyének tanácsbelickül elfogadtatnak. Rendeltetett egyszersmind, hogy ezen tul polgármester és főkapitány is választassék, a hivatali üresség elébb a communitásban töltessék be, azután népszónok választassék, ugy aztán a beltanács és végre a biró választassék meg, s választás után az összes kül és beltanács Isten tiszteletére a római kathólikus templomba gyülekezvén, az elválasztottak által a hivatali eskü ugyan ottan tétessék le. Ezen 1755-ik évben sóraktár gyanánt, — mely eddig bent a városban vólt — a szent-Anna-utczai kapu előtti helyiség lett kimutatva.

Az 1756—1760 években királyi biztosok közbejötte nélkül népszónokul Tikos István, főbiróul Domokos Márton lettek elválasztva. Az 1760-ik évben leérkezett a legfelsőbb parancs, hogy miután már Debreczenben nem kathólikusok vegyesen laknak kathólikusokkal: a tisztujitás alkalmával Isten segitségül hivása a római kathólikus templomban tartassék, és hogy ez, eddig nem ugy történt, sem a hivatali eskü nem a római kathólikus templomban tétetett le, roszaltatott; az a szokás pedig, hogy beltanácsbeli csak kültanácsbeliből, kültanácsbeli pedig csak bevett polgárból választathatott, eltöröltetvén: a conciviseknek, valamint a polgári jog elnyerhetéséért folyamodóknak névsora is felterjesztetni parancsoltatott; Domokos Lajosnak főjegyzőül elválasztatása oka kérdésbe tétetett. És minthogy a ref. kül és beltanácsbeliek, a római kathólikus tanácsbeliek kirekesztésével titkos összejöveteleket tartanak: ezekről valamint a ref. egyház, árva- és ispotályi számadásokról is félévi időközbe — tiszti fizetésök elvesztése terhe alatt, a városi előljáróságtól jelentés kivántatott stb.

Mindezekre a városi előljárók hű alattvalói bizodalommal terjesztették fel, hogy ők a felsőbb parancsnak — a mennyiben azokat lelkiösmeretök szabadságával és a helvét hitvallás elveivel össze egyeztethették - nagy készséggel tettek eleget az által, hogy saját egyházukba menvén, ottan nagy alázatosságban hivták Isten szent lelkét a tisztujitásra nézve segélyül; a római kathólikus vallás szertartásai alul magukat — több hazai törvények erejénél fogya — felmentve lenni vélték, és épségben maradásával a királyi felség iránti engedelmességnek (melyben magokat felül mulni senki által nem engedik,) elhagyhatónak vélték a római kathólikus templomba menetelt, nem akarva sem saját lelkiismeretök ellen vétkezni, sem Isten szent szine előtt inkább hypotritákul mint igaz és őszinte vallásos emberekül tünni fel. A város főbirája és minden egyes tisztviselők, évszázadok óta, a felséges asszony áldott emlékü elődei idejében is, a hivatali esküt — mint tisztán polgári cselekményt — nem templomban, hanem a városház nagy tanácstermében tették le. Az sem igaz, mint ha némely itt házat venni akaró római kathólikus a házvétel jogában gátoltatott volna, mert a leiratban megnevezett telkeket elsőbbségi jogon - törvény értelmében - az eladóknak rokonai vették meg. E részbeni árulkodásnak tehát annyival kevésbé lehet hitelt adni, mert házat az ujabb időkben többen vettek meg római kathólikusok, kiket a városi közönség még kölcsön adott pénzzel is segitett elő czéljokban. Domokos Lajosnak főjegyzővé lett elválasztatása, annak hű szolgálatai és kitünő elme tehetségei tekintetéből történt. Azon feladásnak is, mintha ref. tanácsbeliek a római kathólikus tanácsbeliek kizárásával — külön gyülekezve conventiculumokat tartanának nincsen semmi alapja; mert a ref. tanácsnokok egyházi gyülésekre jövén össze - ezekben római kathólikus tanácsnokoknak természetesen semmi részvételi joguk nem lehet. A ref. egyház és kórház pénz alapja egyedül könyöradományokból gyülvén: az e feletti számvitel saját egyházi előljáróik — nem pedig városi tisztviselők — köréhez tartozik, s a különben is kevés mennyiségről szóló számadások felterjesztésének szüksége fen nem forog. Az árva számadások fel fognak terjesztetni. stb. Ezen felterjesztett feliratnak alattvalói alázatos hangon ugyan: de férfiasan erős tollal irott tartalma a már eddig is szemmel tartott Domokos Lajosnak lévén fogalmazványa, okot adott arra, hogy az akkori hatalom haragjának terhe egész sulyával — ő reá nehezédjék. Ugyanezen időben a főbiró és főjegyző fizetése 600 frt, tanácsbelieké 400 frt, aljegyzőé 300 frt, népszónoké 200 frt, pénztárnoké 300 frt, városgazdáé 160 frt, a többi hivatalnokoké fejenként 50-50 frtban állapittatott meg.

IV.

Az 1766-ik évben történt az, hogy Erdélyországból a balázsfalvai görög egyesültek kolostorából egy Endrődi Jonik nevü bazilita szerzetes elhagyva kolostorát és eddigi vallását, reformátussá leve és megnősülve, nejével s gyermekeivel együtt Debreczenbe vette lakását s miután müveltségéhez képest hamarjában egyéb keresetmódot itt nem találhatott: a városi könyvnyomdában betűszedői állomásra lőn alkalmazva. Azonban Darabont Ignácz kolostori főnök feljelentése után a m. kir. helytartó tanácstól 1767-ik év május 29-én erős parancs érkezett Debreczen város akkori főbirájához Pándi Jánoshoz, a hitehagyott szökevény szerzetes elfogatása és Balázsfalvára rögtön kisértetése iránt. A mely nap a főbiró vette a paranesot, az nap be is lett fogva Endrődi Jonik. Azonban másnap megtartott bel- és kültanácsi gyülésen a parancs felolvastatván: Domokos Lajos inditványára Endrődi szabadon eresztetett, ugy hivén a városi előljárók, hogy ők, helvét hitvallásuknak mely a lelkiösmeret és vallásos meggyőződés szabadságán épül — nyilvános megsértése nélkül, nem lehetnek eszközök elfogatásában annak, ki nem vádoltathatik egyébbel mint vallása szabad gyakorlatával; s feliratokban esedeztek, hogy eljárásuk ne vétessék tiszteletlenségnek. Lejőtt erre az 1767-ik év julius 30-án kelt helytartósági parancs, mely az eddigi mulasztást szigoruan roszalja; az időközben Debreczenből eltünt Endrődinek tüstént felkerestetését rendelte el. Nagyon természetes vólt, hogy Endrődi sehol nem

lett fellelhető. Debreczen e tettéért fájdalmasan lakolt meg. Mert az 1767-ik évi deczember 17-ik napján Pozsonyban kelt leiratnál fogya, minden nem római kathólikus tanácsbelitől — ide értve a főbirót és jegyzőket is, — engedetlenségekért egy évi tiszti fizetésők elvonatván, ez a tallósi római kathólikus árva intézet javára parancsoltatott fordittatni. Hogy pedig a felsőbb rendelet teljesítése iránt a biztonság azontul annál nagyobb lehessen: további bővebb intézkedésig — a már eddig két római kathólikus tanácsnokon kivül — még két uj római kathólikus tanácsnok és egy római kathólikus jegyző neveztetett ki felsőbb helyről. Ezen kivül midőn 1770-ik évben II. József császár, körutra Magyarországra jött: meghagyta neki szeretett anyja, hogy éreztesse királyi neheztelését a városi előljárókkal, s azokat merész tettőkért keményen dorgálja meg. Teljesítette is azt II-ik József császár, midőn 1770. év május 18-án Debreczenben megjelent. Ezen fejedelmi látogatás körülményes leirását lásd Szücs István: "Debreczen város történelme" III. kötet 789—792-ik lapjain.

Az 1770-ik évben báró Vécsei József lévén királyi biztosul e városba kiküldve, ő egyéb más intézkedések között az utczák tisztátalansága és csatorna-nélkülisége ellen is kifogást tevén : kérdésbe tette azt is, mi annak oka hogy e városban a kathólikusok nem szaporodnak? kérdésbe tette azt is, hogy a város népe komoly kedélyének felderítése végett nem volna-é módjában a városnak, szinházat és szinészeket előállitani? A város közönségét felhivta, hogy a kinek az előljáróság ellen panasza van, azt ő neki jelentse fel-A szederfák ültetését, selyem-hernyók tenyésztését, a város patikájának, könyvnyomdájának eladatását, s Timári György római kathólikusnak azonnal tanácsnokul elfogadását megrendelte. Az előljárók ellen a lakosság által benyujtandó panaszok megyizsgálására Fái János, Timári György tanácsnokokból és Fái Ferencz jegyzőből - tisztán római kathólikusokból álló bizottságot nevezett ki; az árva ügyek kezelési, caducitási, polgársági, czéhbeli bevételek, legelőbeli-, tüzifa és cserép-jövedelemféle kimutatásokat, tüzóltói rendszabályokat maga elé terjeszteni parancsolta, s kijelentette, hogy ezentul küldöttségeknek a város nevében Bécsbe felmennie - kir. biztosi előleges engedelem nélkül - nem szabad. Majd 1772-ik évben a római kathólikus ünnepek szoros megtartása parancsoltatván: a helvét hitvallásu tanácsnokok jobbágyi alázattal esedeztek ő felségéhez, hogy e kötelesség alul a város helvét hitvallásu népe oldassék fel.

V.

Báró Vécsei József elhaltával 1773-ik évben Gróf Forgács Miklós küldetvén ki királyi biztosul: e biztos előzetesen elrendelte, hogy ezentul földalatti kunyhók helyett szabályos házak épittessenek, éji őrök s az éjenként álmot háborgató s utczákon vonitó kutyák irtására peczérek állittasanak; meghagyta azt is, hogy a mely római kathólikusok polgári bevétel végett jelentkeznek, azok minden tétova nélkül beveendők, — megparancsolta, hogy

Boda József tanácsnok elhaltával megürült tanácsnoki állomásra Bucsisti Antal római kathólikus alkalmazandó; kathólikus szegény ápolda helyiségéil a várad-utczai kapun kivül hely kijelölendő, s a külvárosi térségek benépeités végett felméretvén, a külvárosi ref. ápoldától kezdve, a szent-Anna-utczi kapuig terjedő külvárosi tér a koronként jelentkező római kathólikusok részére házhelyiségül feltartandó, — a német nyelvnek ugy a római kathólikusok mint a ref. iskolákban tanitásával foglalkozó tanár illő fizetéssel és lakással ellátandó; — a selyem-eresztő hernyók tenyésztése ápolandó. 2 forintnyi keresetet tul nem haladó ügyekben irásbeli eljárás helyett szóbei tárgyalás tartandó. A ezélba vett épitkezéseknél minden középület rajzs fesőbb helyre felterjesztendő; a czéh levelek a biztosságnak bemutatandók.

Ezen Gróf Forgács-féle biztosság emlékezetessé vált a városi polgárok kültelki birtok-viszonyai szabályozásáról is. Az ondódi, geszterédi és Czacźban levő ugynevezett házutáni főldek, melyeknek évenkénti kiosztása még az 1571-ik év óta vólt szokásos, 1744-ik év óta pedig adómennyiség arányába lettek kiadva, Gróf Forgács által ugy osztattak ki, hogy a beltelkek nyokz négyszög öle után egy öl széles és 300 öl hosszuságu külsőföld esett, és pedig örök tulajdon gyanánt; de csakis belvárosi házzal biró polgárok részesüleke jótékonyságban, szigoruan tiltva lévén az örökbe- vagy zálogbaadás s ekserélés, s csakis az évenkénti haszonbérbe adás engedélyeztetvén.

Ugyanazon királyi biztosság a város által birt pusztákra az eddig ugy nevezett béresföldek és kaszálók birtoklását is állandósitotta, a mennyibet elrendelte, hogy ily földek tanyaföldek és cserekaszállók nevezete alatt hét évi időtartamra, de csak egyedül szántásvetéssel, baromtenyésztéssel foglalkozó és beltelkekkel biró polgároknak osztassanak ki; zsellérek (külvársi házzal biró lakók) és belvárosi gazdák – de nem okleveles polgárok – tanyaföldet, csere-kaszálót nem nyerhettek, sőt külvárosiak még házutáni főldet sem kaptak. A tanyaföldek s kaszállók kiosztásában hét év elteltérela mutatkozó szükséghez képest változások tétethettek ugyan, de a régibb birtokostól, mig csak a város szolgálatára képes vala, addig birt tanyaföldje el nem vétethetett. A tanyaföldek kiosztásában az adón kivül az igavonó jószág, fejőstehén, gulyabeli marha és méneses ló is irányadók vóltak. Azonban hogy minél több polgár legyen, kik e várost igavonó jószággal szolgálhassák, 16 nyilas főldnél (egy nyilasba négy köblös vétetvén) senkinek több nem adatott. E kir. biztos által ezuttal 9348 nyilas osztatott vólt ki bers főldek gyanánt. Az erdőségek akként szabályoztattak, hogy 50 évi vágis forgásra (turnus) osztattak fel a vágandó erdők, az uj vágásra 6 évig legelő marha nem bocsáttatott. A favágás őszszel novemberben kezdődvén, failletőség csak házzal biró polgárnak és pedig adója mennyiségéhez képest adatott: vágatási költség fejében egy öl szinfától 1 frt, egy öl galytól 10 garas vólt fizetendő. A legeltetési gyakorlat az eddigi maradt. Az italmérési jogra nézve, mely szerint t. i. a város azt közösen gyakorolta, és a polgárok borterméseiket a közcsapszékre minden adó forint után egy cseber bort (de 50 csebren felül

ď

nem) elkóstoltathattak, ezuttal nem történt intézkedés; egyedül csak azon módosítás történt, hogy a ref. egyház hivatalnokaitól 50 cseber bornak a város köz csapszékeire bevétele megszüntetésével, a papoknak s tanároknak évenként 60 frt, ének vezetőknek pedig 30 frt rendeltetett fizettetni.

A város árkán kivüli ugynevezett ujsoriak — a város közpénztárába 2 frt évenként fizetett census fejében, — oly feltétel alatt nyertek telket, hogy ezen, szabályszerű házat épitsenek; ezeknek sem a városba vidékről eladás végett behozott portékákat elővásárolni, sem erdőket pusztitani szabad nem vólt, s ez okból járó jószágot is tartaniok tiltatott. Adó a külvárosi telkektől nem fizettetett; hanem minden külvárosi háztól fél forint vólt adandó; ezen kivül évenkint 16 gyalog napszám vólt teljesitendő.

Ugyanezen Forgács-féle biztosság megrendelte, hogy a szepesi dézsma fejében a helybeli ref. főtanoda részére a város évenként 150 öl tüzifát, minden héten 20 köböl buzát a város vizi malmán megőrölve, ezen felül minden nap nyolcz hordó ivóvizet a főtanoda főző és sütő házához beszállitani köteles, Ugyane biztosság kijelenté, hogy a felség különös kegyelméből a helvét hitv. elveit figyelembe vevén, azt nem kivánja ugyan, hogy a ref. tanácsnokok a kathólikus vallást elhagyók (apostata) elleni bünfenyitő perben, mint itélő birák résztvegyenek: minthogy azonban ilynemű perben legalább is 6 tagnak kell jelen lennie, az eddigi tanácsnokok : ugymint Fái János, Timári György és Bucsányi Antal mellé, még három római kathólikus tanácsnok, ugymint Reviczki Imre, Kölgyesi Ferencz és Meszena Sándor vétessenek fel; kijelenté azt is, hogy mint jelenben ugy ezentul is, a római kathólikus tanácsnokok kinevezését, ő felsége magának tartja fel. És hogy a hitehagyottak elleni perben nyomozó tiszti ügyvéd római kathólikus legyen; ily minőségben Petróczi Ignácz állittatott elő; az is megrendeltetvén, hogy ezentul egyik jegyző és számvevő, római kathólikus legyen. A könyvnyomda meghagyatott ugyan a város birtokában, ugy azonban, hogy ezután semmi könyv a helytartó tanács tudta nélkül ki ne nyomassék, s ennek nagyobb biztonságára a könyvnyomdai egyik felügyelő ezentul római kathólikus legyen. Az 1774-ik évben megtörtént tisztujítás alkalmával a biztos kijelentvén, hogy a szentlélek segitségül hivása végett a ref. tisztviselőknek a római kathólikus templomba menetelét ő felsége nem kivánja ugyan, de a felett nem tetszészét nyilvánitja, hogy a városi előljáróság a római kathólikus vallásnak a város körébeni terjesztésében nem eléggé serény, és komolyan meghagyja, hogy az ezentul ne ugy legyen. Ezuttal Domokos Lajos választatott el főbiróul, tisztujitás végződésével a királyi biztos kijelenté, hogy az eskü letétele végett az összes tisztikarnak a római kath. templomba kell megjelennie; a többire nézve hogy a vallásos dolgot tárgyazó ügyek gyorsabban folyjanak, azt rendelte, hogy ily esetben mindig római kathólikus tanácsnok elnököljön. Bálintfi János nevű római kathólikus pedig tanácsi kiadóvá neveztetett ki. Ugyanezen királyi biztos - a város eddigi alantas tisztviselőkön kivül utczánként "erkőlesbirói" hiyatalt is rendszeresitett, azt az ide vonatkozó DEBRECZEN LEIRÁSA.

utasitással ellátta. — Végre az ivóviz hiányában nagy szükséget látó vármak e részben segélyül lenni kinálkozó Beőm Ferencz Jánost ajánlotta.

Ugyancsak az 1774-ik év folyásában történt az, hogy a Tisza-Fired közelében a szerencsétlen sorsu helvét hitvallásu egyekiek, Egyekről eddigi lakhelyökből — vallásukhoz ragaszkodások miatt — a szó teljes értelmében kiveretvén, inséges állapotukban, — Debreczen város közönségének engedelméből — ideiglenesen a város területén levő Arkos vize melletti térségeken telepedtek le; és sátorok alatt időzvén, onnan néztek kétségbeesve bizonytalan jövőjök elé. Az ő siralmas állapotuk tekintetéből Debreczen város előjárói, az 1774-ik év őszétől kezdve több éven át, nekik megengedték az, hogy a városnak zámi pusztáján a kócsi határ felé eső részén, egy dülő földet beveteményezhessenek. A sokképen sanyargatott (140 családból álló) egyének egy része a Bácskaságba vándorolt uj lakot keresni; nehány család pedig Debreczenbe szivárgott, kik közül az Árkos melletti tartózkodásról lógeresinek elnevezett Nagy és Rózsa stb. polgár-családok ivadékai maig is sokat tudnak őseik szomoru helyzetéről beszélni.

_ _ _ _

A Gróf Forgács-féle királyi biztosi felterjesztett munkálatra felsőbb helyről 1775-ik és 1776-ik években leérkeztek a megerősitő leiratok. Ezekben egyebek közt kimondva lett, hogy a római kathólikus templomban a helvét hitv. tisztviselők csupán csak hivatali eskü letétele végett kötelesek megjelenni; a polgármester épen ugy mint a főbiró, évenként 600 forint dijal ellátandó, s azok egyike mulhatlanul római kathólikusok körül lesz válsstandó; a városi előljáróság utasittatott, hogy a római kathólikus vallás gysrapodására különös gondja legyen. stb. Az 1776-ik év október 2-án a tissiujitási parancs leérkezvén: főbiróul eddigi főbiró Domokos Lajos, polgármesterségre pedig — mely hivatal eddig nem vólt — Fái János lett elvilasztva. A rendelet szerint a városi összes előljáróság kiséretében a főbirónak a piáristák templomában kellett vólna a hivatali csküt letenni: de most a egyszer Domokos Lajos azt nagy eszével elforditotta; mert a hivatali eskű s városházánál tétetvén le: a helv. hitvallásu tanácsbeliek, ugy a római kathólikus tanácsbeliek is kiki saját egyházukba mentek hálaadó Isten-tiszteletre. Ezen 1776-ik évtől kezdve a tisztujítás november 1-én tartatott meg. Ugyan ezen 1776-ik év őszén történt az, hogy Bálintffi János - kit aljas árulkodó természetéért, hivatali hanyagságáért s czégéres erkölcsi magaviseletéért tanácsi kiadói hivatalából Domokos Lajos elesapott volt — ezegléd-utczai saját házát Domokos Lajosnak feltörte, - és minden egyebek érintetlen hagyásával, - csak az ott feltalálható, várost érdeklő és több fontos magin ügyiratokat — aljas czéljai felhasználása végett elorozta.

Az 1777-ik év julius havában gróf Károlyi Antal az ungvári és nagyváradi kerületben minden iskolák legfőbb felügyelője, felsőbb parancsból Debreczenben dandár-tábornok gróf Erdődivel megjelenvén, az egész ref. főiskolát, könyvtárt, tantermeket meglátogatta, vizsgálódván, mit miként adnak elő a tanárok? hogy ő felségének ahoz képest tehesse jelentését. Kevés

idő mulva kamarai elnök gr. Festetics jött Debreczenbe, egyéb teendői közt ez is a ref. főiskolát különösebben megtekintette. Ugyanazon 1777. év augusztus havában gr. Forgách Miklós itten megjelent királyi biztosi müködése eredménye felől kivánván tudómást szerezni, s ugy találá, hogy többire minden rendelete teljesedésbe vétetett, p. o. Epreskert is lett felállitva, de a selyemhernyók elpusztultak; a főiskolai alapitványlevelek nem küldethettek fel azért, mert e tárgyban a reform. négy egyházkerület együttesen folyamodott ő felségéhez; vizvezeték nem sikerült, mert sem Beőm, sem más ily czélból nem jelentkezett. Erkölcsbirák müködése kivihetetlen; de különben helyesebb utat is lehet a vétkek előzése végett találni sat.

Az 1778. évi márczius 17-én kelt udvari kamarai rendelet keményen dorgálván a városi tanácsot, hogy a közelebbi tisztujitás alkalmával, a hivatali eskü nem a róm. kathólikus templomban tétetett le, hivatalvesztés terhe alatt megparancsoltatott a közelgő tisztujítás alkalmával annak a rendelet szerinti cselekvése; az is roszaltatott, hogy a helv. hitvallásu tisztviselők a róm. kathólikus tisztviselőktől különválva saját egyházukba sereglettek szentlélek segélyül hivására és hálaadó istentiszteletre. E rendelet folytán az 1778. évi márczius 30-án a tisztujítási parancs tartalma szerint választatott a főbiróságra róm. kathólikus Fái János, polgármesterségre pedig Domokos Lajos. Az elválasztott kathólikus főbirót az egész tanácsnak és választott hites közönségnek a piáristák templomába kellett kisérniök, s mind a birónak, mind a polgármesternek ott az óltárnál kellett a hivatali esküt letenniök, s ott maradván a róm. kathólikus tisztviselők, a reformátusok délután egy órakor jöttek a nagy-templomba istentiszteletre.

Az 1779. évi junius 27-ről 2717. szám alatt kelt felsőbb rendeletnél fogya a ref. főiskolai tanárok azon kérvényére, hogy ők mentetnének fel azon tiszti ügyészi kereset alól; — mely alá azon okból vétettek, hogy tilalom ellenére a tanuló ifjuságot, nyilt levelek mellett ünnepi követségekre kibocsátani merészelték — tagadó válasz érkezett, s oda utasittattak a kérvényezők, hogy eljárásuk indokát majd a perben adják elő. Egyszersmind a tiszti ügyész sürgettetett a per befejezésére. Ugyanezen 1779. év junius havában Ürményi József, kevéssel ezután gr. Pálffi Károly jöttek Debreczenbe, egyebek közt figyelmök tárgyává tévén a ref. főiskolát is.

VI.

Mária Teréziának az 1780. évi november 29-én bekövetkezett halálával II. József császár lépvén trónra, leérkezett annak 1781. évben decz. 2-ról két rendelete. Az első tartalma az volt, hogy a lelkiismereten egyedül Isten uralkodhatik, annálfogva a protestánsoknak szabad vallásgyakorlat engedtetik. A másik rendelet pedig meghagyja, hogy tisztujitásnál egyedül érdemre, nem pedig vallásra is legyen tekintet. Az 1783. évre főbiróul Domokos Lajos, polgármesterül Fái János választatván; minthogy ez utóbbi az év folyamában elhalt, helyette polgármesterül Reviczki Imre neveztetett. Timári György,

Meszéna Sándor, Petróczi Ignácz róm. kathólikus tanácsnokokhoz pedig Kumics József eddigi magyar testőr neveztetett ki felsőbb helyről tanácsnokul.

Ez időben jött létre Debreczenben a salétromtermelés is. mely szép tenyészésnek örvendvén, csakis az 1850-es években beállott viszonyok folytás szünt meg létezni. A dohánytermelést elősegítő ugynevezett kir. dohányabáldó ez időtájban kezdi meg működését Debreczenben.

II. József császár, a magyar alkotmány mellőzésével, a többi királyi városok között, Debreczennek is eltörülvén önállóságát, ezt mint Biharmegye alkatrészét, polgári tekintetben a nagyváradi kerületi főbiztos — előbb gróf Teleki Sámuel, majd gróf Haller József — és biharmegyei alispán alá redelte; s eként közvetlen megszünvén a viszony a város — mint megyei járás — és helytartótanács között: a helytartósági rendeletek a város közönségével alispáni uton közöltettek. A városnak közigazgatási, gazdasági s polgári tőrvénykezési ügyeiben azontul is intézkedő maradott ugyan a városi tanács: de a bünügyi perek Biharmegye törvényszékéhez tétettek át s onnan azok, valamint a városi tanács által letárgyalt polgári perek is, felebbezés utján, a kir. itélőtáblához terjesztettek fel. A város főbirájának és tanácsnokoknak hisateloskodása a kerületi főispántól (ker. biztos) függött, kik közül, valamint a eddig hivatalban lévőket elmozdithatta, ugy az ürességben lévő állomásokra ujakat tetszése szerint nevezhetett ki a főispán.

Az ország 10 kerületre lévén felosztva, minden kerületben egy kamarsi helytartósági osztály állittatott fel, melynek hatásköre a kir. városok gazdászati ügyeire is kiterjedett. Debreczen a nagyváradi kamarai helytartóság alámelynek elnöke Klobusiczki József volt, — lévén elhelyezve: gazdászati ügyeiben a városi tanács közvetlen csak azzal levelezett, s ennek utján kapta a helytartósági tanács rendeleteit.

Az országul eként behozott lényeges átalános ujitások után, több rendbeli részletes ujitás is következett. Igy p. o. 1786. év február 14-én 6267. sz. alatti rendelet meghagyta, hogy a felsőbb helyre teendő felterjesztések ezentul nem latin, hanem német nyelven fogalmaztassanak. Az 1786, évi ápril 18-án a Bálintffi János feladása nyomán lejött a parancs, hogy a birói itéleteknél a szavazás mindig az utolsó tanácsnokon kezdessék, a város főbirája kiküldetésekben soha ne részesülhessen, a perek itéletteli ellátása gyorsabb legyen; a külsőségi földek használat végett egvenlően osztassanak ki sat Ugyanazon évi junius 9-én kelt rendelettel a népszónoki állomás beszüntettetett, az elhalt főjegyző Reviczki László helyére Bednári János, a leköszönt aljegyző Demokos Imre helyére pedig Komáromi György neveztetett ki. A Bálintffi János feladásai által gyanusított Domokos Lajos eddigi főbiró (kinek számittatott be a városi tanács azon felterjesztése is, hogy a felső helve terjesztendő feliratok német nyelven már csak azért sem történhetnek, mert a német nyelvnek a városi előljárók által alaposan nem értése, s a nyelvnek nem tudása miatt maga az ügy fogna szenvedni) hivatali állásától elmozdittatott, nyomozás alá vétetett; a város közkorcsmáinak haszonbérbeadása elrendeltetett, s a polgárok borterméseinek a város korcsmáin eddig szokásban volt elkóstoltatása betiltatott sat.

Az 1787. évben Reviczki Imre polgármester, helyettes-főbiróul felsőbb helyről kineveztetvén, tanácsnokul Timári György, Bucsányi Antal, Meszena Sándor, Hatvani Mihály, Vadászi Láázló, Petróczi Ignácz, Kuzmics József kineveztettek, ez utóbbi városi főkapitányi teendőkkel is megbizatván. Főjegyzőül Böszörményi Pál, törvényszéki jegyzőül pedig Simonffi Sámuel kineveztettek. Az 1788. évben Reviczki, Timári, Bussányi elhunytával, illetve hivatalukból kilépése alkalmából Meszena Sándor polgármester mint helyettes főbiró, tanácsnokul pedig Szombati István, Hatvani Mihály, Vadászi László, Petróczi Ignácz, Kuzmics József, Simonffi Sámuel neveztettek ki. Ugyanezen évről Klobusiczki Antal kir. biztosként kiküldetvén, több aprólékos baj eligazitásával volt itten foglalatos.

II. József császárnak 1790. év február végével történt elhaltával, ugyanezen évi márczius 2-án a m. kir. helytartótanács tudatta Debreczen város előljáróival, miszerint az 1780. évben országul érvényben volt rendszer viszszaállittatott, s a királyi városok a megyék fenhatósága alól mentesittetvén, közvetlenül a helytartótanács alá visszahelyeztettek, s a kerületi kamarai igazgatóságok beszüntetésével a m. kir. udvari kamara hatósági köre helyreállittatott. Kerületi főbiztos gróf Haller József ily minőségü hivatalának megszünését tudtul adva, városi közgyülési határozatba ment, hogy a jelzett biztosság által kinevezett tisztviselők uj választás alá jöjjenek, kik azonban szabályszerint voltak előbbi időkben választva, azok — ha csak nagy kifogás alá nem esnek — megmaradnak. És midőn Klobusiczki József volt kerületi kamarai helytartósági tanácsos azt tudatta volna, hogy ő lett felsőbb helyről a tisztujítással megbizva, közgyülésileg elhatároztatott, hogy az 1715 : 36. ellenére működő kir. biztosságokat törvényeseknek el nem ismerhetvén e város, a bekövetkező tisztujítást biztos nélkül fogja megtartani, s hogy a kir. biztos által felállitott polgármesteri és főkapitányi hivatalok beszüntetésével, a népszónoki hivatalt ujból be fogja tölteni. Határozatba ment az is, hogy régi jó szokás szerint tanácsnok csak választott hites polgárokból, ez utóbbiak pedig csak okleveles polgárokból fognak választatni.

Az 1790. évi országgyülésre Debreczen városa Domokos Lajost óhajtotta volna maga részéről országgyülési egyik követté megnyerni, de minthogy ez már Biharmegye részéről lett követül elválasztva: oly minőségben Debreczen városa részéről Szombati István és Domokos Imre lettek elválasztva. A városi tisztujitás alkalmából a város népe közakarattal Domokos Lajost kivánta főbirói hivatalába visszaállitani; de minthogy ő azt el nem vállalta*), a főbirósággal Szombati István lett megtisztelve.

^{*)} Domokos Lajos bucsu-levelét lásd Szücs István Debreczen város történelme. III. kötet 824—828. lap.

Az 1791. évi augusztus és szeptember havában Kispéterfia és Mesterutczákban több izben támodott tüz miatt igen sok kárt vallott a város népe; midőn azonban a szükségben szenvedő polgárok segedelmezés végett országos köröztetés és könyör-adomány végett felfolyamodott az előljáróság: kérelmének kedvező eredményét nem nyerte meg.

Egyébiránt ez időtől kezdve a városi tisztujítás nem többé minden évben, hanem több évet összefoglaló időközökben tartatott meg.

II. Leopold király uralkodásától 1848-ig.

I.

Az 1794. évben királyi biztos Geöcz Ferencz elnöklete alatt főbiróul Szombati István ujolag elválasztatott. Ez év arról is emlékezetes leve ezen városra nézve, hogy ez esztendő szeptember havában adtak legelőször a Bálintffi által felbujtott polgárok nehányan irásbeli kifejezést a kir. biztoshoz benyujtott folyamodványokban azon óhajnak, hogy a szabad bormérés behozassék; de az előljáróság crélyén és ellenszegülésén azon alkalommal a kivánat érvényesítése hajótörést szenvedett. Az 1795. évben a nagy aszály által okozott szükség miatt egész éven át a zene és tánczvigalom, valamint a keresztelői, lakadalmi és tor-vendégségek megtilalmaztattak. Az 1796. évben a m. kir. udvari kamara, előrebocsátva, hogy 1790. évi felső rendeletnél fogya e városban is a közügyek rende az 1780. évi állapotra volt visszahelyezye. már pedig Debreczenben 1775. évtől kezdve 1790. évig folytonosan fenállott a polgármesteri hivatal, ennélfogva a városi tiszti kar azon eljárása, hogy az 1792-ik évben kiadott felsőbb parancs ellenére is, a polgármesteri állomást beszüntette, roszaltatván: elrendeltetett nemcsak a volt polgármester Meszena Sándor ily minőségbeni visszahelyezése, hanem annak 1790. év óta polgármesteri elmaradott járandóságainak is megtéritése megparancsoltatott.

Az 1797. évben az országosan kivetett segedelemből Debreczenre 270 ujoncz kiállitása és 45,559 frt 12 kr összegnek fizetése jutott, mely pénzbeli illetőségnek fele a pusztákra esett, fele pedig a polgárok és lakókra vettetett ki.

Az 1797. évi szeptember 16-án délután Hatvan-utczában tüz támadott, Hatvan-, Nagy és Kisuj-, Német-, Kádas- és Miklós-utczákban felette sok ház elégett, s a város árkán kivül a külvásárban levő kalmár-sátrak is — kettő kivételével — mind elhamvadtak; a Postakertben is több pajta lett a lángok martaléka. Ez alkalommal ujittatott meg a régi szokás, hogy a gyuladások eltávoztatása tekintetéből az utczakapitányok naponként az utczabeli őrházaknál gyakran megforduljanak, egy tizházgazda pedig az őrökre felügyelés végett az őrházaknál folytonosan jelen legyen. Az égettek számára fa, tégla és mész, a szükölködők felsegélésére pedig kenyérbeli alamizsna osztatott ki. Ez égés utáni időkben eszközölték ki a bécsi és pesti nagykereskedők külvásári sátraiknak kőből építhetési szabadságát.

Az 1800-dik év január 1-én a tisztujítás királyi biztos közbejötte nélkül eszközöltetvén, népszónokul Komáromi Mihály, főbiróul Szombati István és polgármesterül Meszena Sándor ujból megválasztatának, tanácsnokul Böszörményi Pál beválasztatván. Ugyanezen évben az ódon városház roskatag épülete helyett ujnak előállítási terve kidolgozására polgármester Meszena Sándor és Böszörményi Pál tanácsnok küldetének ki, utasítást nyervén kiküldöttek, hogy a városház eddigi telkével egyberagadott Meleczki-féle háztelket pénzért megváltván, az uj épület tervét ugy készitsék, hogy az minden oldalról utczára nézzen.

Az 1802. év junius 11-én rettenetes tüz ment átal Debreczen városán. A tüz Kiscsapó-utczán támadván, átment a lóvásártér végén Nagypéterfia-, Darabos-, Mester-utcza egy részén, Kis és Nagyhatvan-, Piacz-, Nagy- és Kisuj- s Német-utczákon (ez utóbbinak szegletén a kistemplom fogta meg a tüzet), Kádas- és Miklós-utczák szegletéig; majd a lángok ölbe vették a nagytemplomot, veres tornyot, collégiumot, ugy hogy ha Debreczennek nem égett is meg fele: de a legszebb része, diszesebb s nagyobb épületei elhamvadtak, még pedig olyanok is, melyek azelőtt öt évvel támadott tüz által is megemésztetének. Hiteles felszámitás szerint megégett 643 telek, s miután Debreczenben egy telken két-három házat is szokás épiteni: megégett 1500 ház. A ref. egyháznak az őreg templomon kivül 14 költséges épülete, a collegiummal együtt gyászba, hamuba borula. E tüzvész okozta szerencsétlenség inditotta a városi előljáróságot, hogy a háztetők cseréppel fedetését a lakosok nagyobb mérvben kezdjék meg, hozatván Nagy-Szebenből az akkor ott állomásozó tüzér őrnagy Péchi Mihály ajánlatára szakértő mestereket, kik itten a cserépvetés mesterségét meghonositsák s alapitói lettek a kakaslói és szikgáti cserépvető intézetnek.

Az 1803. évben Berzeviczi Pál kerületi táblai biró küldetvén ki Debreczenbe királyi biztosul, legfőbb teendője volt ennek a közelebbi tüzvész által csaknem egészen omladékban heverő város utczáinak szabályozása, mely alkalommal több beltelek részint utczákul fordíttatott, részint pedig a szomszéd telekhez adatván, cassáltatott, s azok eddigi házutáni földjei az ugynevezett indemnisationalis telekhez kapcsoltattak. Ezen 1803. év november 20-án kisérte sirjába Debreczen város közönsége, akkori időkben legnagyobb emberét Domokos Lajost. Az 1804-ik évben Erős Gábor, Pap József és Pethes Dávid ref. collegiumi deákoknak az általuk 12 földabroszból álló iskolai magyar átlásznak diszesen és költségesén lett elkészitéséért, a város polgáraitól begyült pénzből 300 frt adományoztatott. Az 1805. év január 28-án végezte be földi pályáját, itt Debreczenben Darabos-utczán szegényes lakában, a hazának halhatlan emlékü költője Csokonai Vitéz Mihály, ki Debreczenben 1774-ik évi november 17-én született, s méltő dicsekedése lett szülőföldének.

A Berzeviczi Pál-féle királyi biztosság munkálatából tudjuk, hogy ez időben (1805. február 5.) 175 római catholikus család lakott Debreczenben s ezek közül 50 birt házzal, 125 pedig zsellér volt, a városban összes telekszám 3459 volt. Ugyanez időtájban (1805. julius 18.) főherczeg József nádor kvánatához képest, az ország törvénye által elrendelt nemesi felkelésre a város polgárai is felhivatván, az egy századra menő felkelőknek Vecsei Sámuel let századosa, beosztatván e század kerületi tábornok báró Vay Miklós parancnoksága alá. Az 1805. év julius 18-dika nevezetessé lőn e városra nézve, z ország nádora József főherczeg látogatásáról. Az 1806. évben királyi biztes közbejötte nélkül megtartott tisztujítás alkalmával, tanácsnoki hivataláról leköszönt Böszörményi Pál helyett eddigi népszónok Komáromi Mihály, emek helyébe népszónokul Nánási Márton, a még ürességben lévő tanácsnoki állomásokra pedig Fái Ferencz, Rakovszki Dániel, Vecsei Sámuel, főjegyzősége Kaszonyi János, aljegyzőségre Szilágyi Károly és Komlósi Dániel, polgármesterségre Meszena Sándor, főbiróságra Szombati István választatának el Az 1807, év május 14-én Károly főherczeg tábornagy látogatta meg Debreczent Egyébiránt az 1802. év utáni időkben történt a város közházával átellenben levő Kardos-csapszék elenyésztetése s a mészáros mesterek áruló helyének kisuj-utcza elejére elhelyezése is.

Alig hogy a kiállitott felkelő sereg — a szükség multával — szét becsáttatott, már is azon czélból, hogy a rendes katonaságnak a folytonosa tartó franczia háboru miatti távolléte közben a rend és csend felmaradhasson a városban: ugynevezett polgár-katonaság állittatott fel Debreczenben és pedig gyalogság 1358, lovasság pedig 469 számmal, összesen 1854. A gyalogság 3 a lovasság egy osztályból állott; az összes polgári katonaság ezredese tanácsnok Simonffi Sámuel, a gyalogság örnagya Vecsei Sámuel, a lovasság örnagya pedig Kis Orbán István, főhadsegéd százados ranggal Komlóssi Dániel hadbiró Szombati Dániel levén.

Az 1802. évi tüzvész pusztitásait még ki sem pihente e város, már is 1811. évi ápril 3-án a czegléd-utczai sáncz alján délben tüz támadva, az egész Szentanna- és Varga-utcza, a piáristák lakával s templomával és Ferenczendiek kolostorával együtt, ezenkivül Várad-utcza mind a két oldalon a fehérlé vendédfogadóig, a Miklós-utczai sáncz-alja kivül belől, mind a két szegény ápoldával, Miklós-utcza nagyrészével megégett. Ápril 5-én pedig délután egy óra tájban támadott gyuladás által Hatvan-, Mester-, Darabos-utczák, Péterfiautczának nyugoti részével együtt a tüz martalékává lettek. Az épülőfélben álló collegium a körülötte lévő lángok között épen maradott meg. E két rendbeli tüz alkalmával több elégett felénél a városnak t. i. ápril 3-án 1400, ápril 5-én pedig 1900 ház s a kár összesen 4.772,406 frtra becsültetett.

E nagy romlás után királyi biztosul 1811. évi augusztus 7-éről Ibrányi Farkas kerületi táblai elnök küldetett ki, utasittatván a bankópénz becsértékének legfelsőbb helyről megrendelt leszállitásából következtethető válságok megelőzésén kivül arra is, hogy a tüzvész miatt inségre jutott szükölködök ellátásáról gondoskodjék, az utczák szabályozása és ujbóli épitkezések körül felügyeljen, a történt károkról s idevonatkozó minden körülményekről tegye meg koronként felsőbb helyre jelentését. Ezen Ibrányi-féle szabályozás alkal-

mával a polgárok beltelkéből elvett és utczának forditott minden

ölért 10 frt adatott; az uj fogási minden

öl után pedig 5 frt volt fizetendő, s hogy az épitkezések — a mennyire lehet — cserép tetővel eszközöltessenek, megrendeltetett. Mily nagy veszteségben lett légyen a gyakori tüzvész miatt a város? az 1811. év végén a kormányhoz tett jelentésből tünik ki, melyszerint t. i. a köz bevétel 147,176 frtot, a köz kiadás pedig 172,247 frtot tett. Ibrányi Farkas kir. biztos által megtartott tisztujításkor az időközben megürült tanácsnoki állomásokra Kaszonyi János, Reviczki Gábor, Somossi Ferencz, Laki László, főjegyzőségre Szilágyi Károly, aljegyzőségre Komlóssi Dániel és Poroszlai Frigyes, népszónokságra Kis Orbán István, polgármesterségre Meszena Sándor, főbiróságra pedig Simonffi Sámuel választatának el.

Az 1813. évi január és február havában Európaszerte uralgó rendkivüli hideg e vidéken is nagy mérvben volt érezhető, s az — mert Debreczenből haza Nádudvarra utazta közben Sisvai nevü postamester is akkor fagyott meg — Sisvai-tél név alatt maradott emlékezetben. Ez évben országos hadi szükségletek fedezésére állitott a város 65 ujonczot, 19 remonda, 14 teherhordó, 17 vonó lovat; adott ezenfelül 6487 pozsoni mérő buzát, 3887 mérő rozsot, 5490 mérő zabot és 82 ökröt. A következő 1814. évben pedig állitott 74 könnyű lovast (velites).

Az 1813. év deczember havában a tanács és communitás azon kamarai parancs ellen, mely a ser- és a bormérési jog haszonbérbe adását követelte erélyesen irván fel, e miatt az 1814. évi mártius havában leérkezett felsőbb rendeletnél fogya – kemény dorgálás mellett – fizetés felfüggesztés terhe alatt utasittatott volt, az árverésnek jelzett módon foganatositására. Felirt erre a városi előljáróság, kijelentvén, hogy a felsőbb parancsnak igen is engedelmeskedni fog, azonban nem titkolhatja el abbeli fájdalmát, hogy az ő, e város polgárai jogainak védését — s igy hivatali kötelességének teljesitését s a parancs érvényesítéséből eredendő hátrányok elháritását czélzó gondoskodása, engedetlenségül s makacsságul vétetik. A reá mért dorgálást és pironságot — ha fájdalmasan esik is, mert magát ártatlannak érzi — béketüréssel szenvedi el az clőljáróság; vigaszul azón bizalmas remény szolgálván, hogy a késő maradék hálásan fogja elösmerni, miszerint ez időszakban is oly előljárói voltak Debreczennek, kik a gondviselésök alá bizott városi nép jogát dorgálás és pironság szenvedése mellett is - lelkiösmeretes hüséggel oltalmazni és megtartani igyekeztek.

Az 1815. év február 12-ikc, mely az akkor uralkodó I. Ferencz király születési évforduló napja volt, egyuttal Debreczen királyi várossá lételének évszázados emlékéért is ünnepeltetett meg.

II.

Az 1814. és 1815. évek folyásában a városi tanács — a miatt, hogy a sexta dombot és környékét felsőbb engedelem nélkül szőllős kerteknek kiosztotta — megdorgáltatván, oda utasittatott, hogy 20 frtjával kiosztott minden

holdtól még ujabb 20 frtot hajtson be az illető gazdáktól. Az 1815-ik évben ujra kitört franczia háboru terhéből esett e városra 948 pozsoni mérő buza, 5129 mérő rozs, 550 mérő zab. 36 remonda ló. 32 szekérbeli ló. teherhordó ló 14.

Az 1816. évben királyi biztosul Melczer László hétszemélynök küldetvén ki. főjegyzőül Komlóssi Dániel, főbiróul pedig ujolag Simonffi Sámuel választaték el. Ez alkalommal történt az, hogy midőn a választott hites közönség tőbb tagjának azon rimánkodására, miszerint a polgármesteri hivatalra Reviczki Gábor mellé régibb tanácsnokok közül is történnék kijelőlés, nem hajolva a kir. biztos, egy ujolag felszólalót erősebben utasitott volna rendre, ekként válaszolt a rendre utasitott: "Minthogy a város czimere ugy is bárány, valamint a felülről reá mért minden terhet, ugy e keresztviselést is szivének nagy facsarodásával ugyan, de legnagyobb engedelmességgel fogja ezen város elhordozni."

Ez időtájban gyűlt meg a városi előljáróság baja a miatt, hogy az általa erdőmesterül óhajtott Gáti Károly nem adatván meg, a kormány által erdőmesterül Neuwirt Vincze tukmáltatott a városra, ki azonban több izben tanusított daczos engedetlensége miatt elbocsáttatott s helyette Keresztszegi Szabó János lett állitva erdőmesterül. Ennek változásával Liszkai Sámuel viselte huzamosb ideig az erdőmesteri hivatalt.

Az 1816/7-dik év emlékezetes az országszerte szük termésről. E város népe az előljárók által eleve tett czélszerű intézkedések folytán kevésbé érezte az országos inség szigorát. Az 1817. évben Carolina Augusta királyné részére 1000 arannyal kedveskedett e város. Ugyanczen évben királyi biztosul bőkönyi Beck Pál neveztetvén ki, ezen szakavatott férfiunak ügyszeretete, ugy a város csatornázásában s utczáinak rendezésében, mint a terjedelmes erdőségek czélszerűbb kezelésének is behozatalában nyilatkozott. Az 1817-ik év október 31-én Debreczenben, valamint országszerte is minden ref. helyen a reformátió harmadik évszázados napja megünnepeltetett.

Az 1818. év Debreczen város évkönyvében a gazdászati viszonyok tekintetében érdekes forduló pontot képez. Ez évben telt t. i. le azon 80 év, mely idő tartamáig az ohati, zámi, hegyesi, monostori, halápi, bánki és fancsikai puszta birtokok, Mária Terézia uralkodása alatt, 1745. évben 30,000 forint lefizetése feltétele alatt adattak volt Debreczen városának. Ezen 1818-dik évben*) történt, hogy ezen zálogos puszták, melyeknek összes kiterjedése a 40,000 holdat meghaladja, s mely addig is a városi polgárság által részint mint béres föld és kaszáló, részint mint faizási haszonélvezetet nyujtó erdőség, részint végre mint közlegelő használtatott volt, a kincstár mint illető tulajdonos által csak oly feltét mellett igértetett további 32 évre a város bir-

^{*)} Érdekes statisztikai adatul szolgál, hogy 1818. év táján a felső járási béres földek 2979 nyilasból állván, azokat 572 polgár, az alsójárási 2096 nyilast pedig 453 polgár birta, és igy 5885 nyilas föld 1025 polgár kezén volt. Tehát az 1818. évben 2107 polgár közül sok nem birt tanya-földdel.

tokába meghagyatni, ha a város 635,385 forintot 38³/s krt conventiós értékben és rézpénzben a kincstárnak zálog summa gyanánt lefizetend. Nagyobb lévén ez összeg mintsem azt a városi köz pénztár kifizetni képes lehetett volna: a béres-földeknek és kaszálóknak birtokában lévő polgárok — alzálog szerződés utján — vállalkoztak a jelzett összegek előállitására, minden nyilas (9000 □ öl) tanya földért 100 frtot. minden boglyás kaszálóért pedig 12 frtot kötelezvén a város pénztárába lefizetni, s ily feltét alatt a birtokaikban volt szántó földek, nekik 32 évre a városi közönség által zálogba adattak, és igy az eddig csak évi fizetés mellett birt béres földek és kaszálók azon időtől fogva az egyes polgároknál állandó zálogos birtokokká lettek.

Az 1819. évi szeptember 22-ik napjától 1820. év junius 19-ik napjáig tartott a tiszántuli kerületi előbb közbiró, majd elnök Szentiványi József mint kiküldött királyi biztos itteni működése. E biztosi eljárás megértésére nézve szükséges megjegyezni, hogy a midőn 1719. évben a piárista atyák Debreczenbe bejövén, mindjárt polgári ház-telkek vásárlásához kezdtek volna, e szándékot az akkori előljáróság ellenezte, azon elvből indulva ki, hogy az 1715. 108. törvényezikkben a kegyes tanitó rendről nincsen emlékezet. Ekkor a szepesi kamara 1725. évben reá parancsolt a városi előljáróságra, hogy ez a piáristákat ház-telkek összevásárlásában ne gátolja. Igy történt aztán, hogy a piáristák nyolcz polgár ház-telkét vásárolták össze azon helyen, hol mostani házok létezik. Az összevásárolt nyolcz telekből feleslegök is maradt, mely épen szomszédos volt a város birtokában lévő Rozgonyi-féle háztelekkel, mely addigelő katona tiszti beszállásolásra használtatott volt. Mig a piáristák voltak a debreczeni róm, catholika plébánia administrátorai: ők ilyczim alatt nyertek a várostól 12 köblös külső földet használati czimen. A kiküldött kir. biztos Szentiványi Józsefnek működéséhez tartozott, a Rozgonyi-féle Szentanna-utczai házteleknek a piáristáktól a város költségén pénzért megveendő szomszédos telekkel bővitése s az ekként megbővitett telken a róm. catholica paróchia felépittetésének végrehajtása s ezen teleknek is 12 köblös házutáni földdel elláttatása, továbbá a róm. cath. leányiskolának szintén a város költségén felépittetése. S mindezek az akkori városi előljáróság sok tusakodása és ellen-érvekkeli küzködése mellett teljesedésbe is vétettek.

Az 1821-dik év tavaszán a város eddigi hű és közösen tisztelt főbirája Simonffi Sámuel elhalván, a bekövetkező tisztujításig Rakovszki Dániel tanácsnok bizatott meg a főbirói teendőkkel.

Az 1821-ik év október havában tartatott meg Debreczenben a magyarországi helvét hitvallásu összes felekezetnek egyetemes conventje Vay József elnöklete alatt.

Az 1822. évben lett végrehajtása ama zálogváltó pernek, melynél fogva a macsi és hegyesi puszták fele része Debreczen város eddigi birtokából gróf Gyulai Ignácznak visszabocsáttatott.

Az 1822. évben tusnádi Pálffi József kerületi táblai közbiró neveztetvén királyi biztosul, a megtartott tisztujítás alkalmával az eddig jegyzői hivata-

lában sok dicsérettel forgolódott Komlóssi Dániel tanácsnokká s ő kivülöte még Markos György, Fodor Sámuel és Miklósi Ferencz, tanácsnokokul ebilasztatván, népszónokul Kémeri Mihály, polgármesterül pedig Fái János vilasztatának, főbiró leve Böszörményi Pál. Ez a város szépítése s tisztasja körül királyi biztos Beck Pállal karöltve tett intézkedései által, közelebből a gyalog járdáknak (palló) s a nagyerdei fürdőháznak létrehozása által továbbá a város Piacz-utczai diszes közháza építési rajzának — miután bemarai építési mérnök Heine Ferencz a helyszinére leküldetett — felsőbb helyen kieszközlött megállapítása és a mocsáros paptavának főiskolai növénkertté kijelölése által, hálaadósává tevé saját neve iránt Debreczen város történelmét. Meghalt Böszörményi Pál 1825. év február 3-án.

Az 1823. év február 5-én József főherczeg nádor, a neki Ferenczi szórász által Rómából ajándékba küldött Csokonai mellképét, akkoribanalnádor és tiszántuli egyházkerületi főgondnok Péchi Imre utján a debreczeni főiskolának ajándékba küldötte.

Az 1825. évben a városi magán levéltár rendezésével, akkoriban magán levéltárnok Laki László tanácsnokkal Rakovszki Dániel és Komlóssi Dániel tanácsnokok bizatának meg, országgyülési követekül pedig Komlóssi Dániel és Tikos István tanácsnokok küldetének. Ez évi mártius és április hónapokban gyakori tüzvész miatt nem kevés pusztitást és rettegést szenvedett a város népe.

Az 1826. évben, e városra huzamosb idő óta nehezedett inséges idők miatt, az évi közjövedelem 84,772 frt 52 krt, a kiadás pedig 110,139 frt 27 krt (és igy a bevételnél 22,367 frt 25 krral többet) mutatott.

Az 1827. évi julius havában tüzetett ki a Czegléd-utczai őrház megetti térség, egy uj ref. templom helyiségéül. Ugyanez évben adott a város a Ludvicea nevet viselő katonai nevelő intézet részére 6666 frtot.

Az 1828-dik évben jött szokásba, hogy a telkek adás-vevése alkalmával minden forint vétel után egy krajczár laudemiális taxa gyanánt fizettessék a város pénztárába. Ugyancsak az 1828. évben vette kezdetét a halottaknak orvosok általi megvizsgáltatása.

Az 1829. évi julius 1-én két izben földrengés volt érezhető. Ugyanczet 1829. évben felsőbb helyről — Semsey Jób kir. biztos kivánatához képest – kiküldött diósgyőri uradalmi erdész Lakoszil Antal közremüködése folytán a városnak akkoriban 26,299 holdat és 980 □ ölet tevő erdeje akként szabályoztatott 40 turnusra, hogy egy évi vágásra 654 hold és 1384²²/48 □ öl essék.

Az 1830. év elején történt, hogy az eddigelé harminczados lak gyanánt szolgált helyiség — mely a mostani Batthiányi-utcza 2559-dik száma alatt fekszik — miután a harminczad-hivatal szükségleteinek többé meg nem felelt: a városi közönség birtokából, magán tulajdonos kezeibe ment által.

Ш.

Az 1831. évet Debreczenre nézve az epemirigy pusztitása tevé emlékezetessé. A julius 15-től szeptember 4-ik napjáig dühöngő cholera áldozatainak megnyiltak a rendes temetőktől elkülönzött borzasztó sirok, melyeknek tágas üregeibe hordák a nyikorgásaikkal is rettegést hirdető halál-szekerek a 2152 ember áldozatot, kiknek Szent-Anna, Hatvan és Péterfia kapukon kivül lévő sirdombjaik maig is felismerhetők. Legtöbb haláleset — e gyászos korszakban — augusztus 5-én volt, mely napon 186-an hullottak el.

Az 1832-dik évi országgyülésre Komlóssi Dániel és Poroszlai Frigyes tanácsnokok küldetének követekül e város részéről.

Az 1833. évi junius 3-án kir. biztos Semsei Jób közbejöttével, népszónokul Vecsei József, tanácsnokokul Nagy Sándor, Derecskei József, Bayler István, Barcsai Károly, Nánási Gábor, főkapitányul Komlóssi Dániel, alkapitányul Blaskovics Kálmán, tolnokul Manó József, főjegyzőül Vámossi Károly, aljegyzőkül Pfanschmid Károly, Csató István, polgármesterül Fái János, főbiróul Rakovszki Dániel választatának. Azonban még ez év végén meghalván Fái János, jövő tisztujitásig polgármesterül tanácsnok Miklósi Ferencz helyettesittetett. A városi kapitányi hivatal czélszerüsége csakhamar mutatkozott, az ez által létrehozott cseléd rendszerben.

Az 1833. évben ily czim alatt: "Elmélkedés a polgárok házánál való szabad bormérés szükséges és hasznos voltáról", bizonytalan szerzőtől (közönségesen Auer András esküdt polgárnak tulajdonittatott) jelenvén meg, ezen már eddig is több izben bolygatott szabad bormérés ügyét azon stádiumba juttatta, hogy 1834. évi julius 22-én legfelsőbb helyről, a városi tanács és a communitás kértére eltöröltetvén az eddig fennállott bormérés módja, e helyett más, a helyi körülményekhez és ugy az egyes polgárok, mint a közpénztár hasznához inkább alkalmazott mód Semsei Jób kir. biztos közbejöttével behozatni rendeltetett, próba évül három év tüzetvén ki. Ugyanezen 1833. évben állittatott fel a casinó egyesület, az 1834. pedig a collegium és nagytemplom között ártézi kut furatása kisértetett meg, mely azonban akkor nem sikerülyén, 1837-dik évben Rádl Józsefnek tartatott fel az eredményhez vezető ártézi kut előállitásának dicsősége. Az 1834. évben a teher hordó polgárok könnyitése tekintetéből a kaszárnya épitésének eszméje is megpendittetett; az 1835. évben pedig a gilányi, ponyvás és szeles nevü (a város tőszomszédságában eddig curiális telkeket képezett) csapszékek telkei az illető tulajdonosoktól a város által örök áron megvétettek.

Az 1835. év őszén e város lelkes polgárainál — élökön népszónok Vecsei Józseffel — azon szép eszme ébredvén, hogy halhatlan költő Csokonainak Hatvan-utczai temetőben pusztuló félben lévő sirja romjain egy a költőhöz méltó siremlék állittassék: polgárok és lelkes hölgyek adakozásából 2323 forint 5 krajczárt tevő költségen létesült 1836-ik évben a temetőben maig is fennálló diszes siremlék.

Az 1836. évi országgyülés végével, Poroszlai Frigyes mint volt követes városnak azon örvendetes hirt hozta haza Pozsonyból magával, hogy Debeczennek eddigi 45 portája 41-re van leszállitva.

Az 1837-ik év tavaszán mutatkozó nagy szükségben Kmeti Pálorostudor 125 frtot, Rádl József pedig négy szegénynek saját konyhájáról élektmel ellátását ajánlották fel.

A szabad bormérés rendszeresítésére kiküldött Semsei Jób királyi bizoközbejöttével az 1838-ik évben levén szabályozva ez ügy, Semsei Jób közbejött halálával ugy e rendszabálynak, mint az erdőségek jólkezelésének feltartására is Kállay István kir. tanácsos lett biztosul kiküldve.

Az 1838. évben a magyar nemzeti muzeumnak Pesten felépithetéséres a Jankovics-féle gyűjteménynek megvásárlására országosan megajánki segedelem-pénzből 4101 frt 33⁴/₈ kr esett Debreczenre teherképen.

Az 1839. évben megnyilt országgyűlésre c város részéről követeki Nagy Sándor és Derecskei József tanácsnokok küldetének; elválasztásuk mint eddig volt szokásban, csak a beltanács, hanem a communitás szavazati nak többségével is történvén. Ugyanez év őszén bontatván el a város pisz utczai ódon közháza, az 1840. év tavaszán a már megállapított rajz szem Rachbauer József helybeli polgár és épitész kezdett az uj épület munkájábas bevégzé azt 1842-ik évben, a tanács kebeléből az épitésre felügyelése polgármester Miklósi Ferencz, tanácsnok Nánási Gábor és népszónok Vese József s rajztanár Beregszászi Pál bizatván meg.

Az 1840. évi országgyülés által a honi ipar és kereskedés felvirágzásí czélző hiteltörvények létesítése alkalmából Debreczenben is váltótörvényszá állittatván fel, ennek elnökéül legfelsőbb helyről Fái Ferenez törvénytudbiráiul pedig Reviczki Dénes és Karap Sándor neveztetének ki; kereskedélzülnökökül a törvény értelmében — a helybeli kereskedői társulat által-Rádl József és Vass Béniámin választatának. Ezen kir. váltótörvényszék megnyitotta üléseit Debreczenben 1841. évi február havának 4-ik napján. Utbülését e kir. váltótörvényszék e korszakban tartotta 1850. esztendő juli hónap 2-án, s akkor a helybeli cs. kir. megyei törvényszékbe olvasztatott.

Egyébiránt az 1840. év arról is emlékezetes Debreczenre nézve, hogy Mózes vallásuak, kik eddigelé országos vásárokon kivül, egyébkor bent városban állandóul nem tartózkodhattak,—az 1840-ik évi törvények XXIX-czikke erejénél fogya — valamint országszerte mindenütt — ugy Debrecze ben is, lakás végett megtelepedhettek. Ugyancsak az 1840. XLIII. törvét czikk tanusitása szerint Temesvári Márton a tiszántuli kerületi tábla közl rája, vagy egy táblaház szerzésére vagy a Ludovicea nevü katonai intét felsegélésére, az akkor uralkodó Felség választása szerint, 8428 pengő for 11 és 7 /s kr összegből álló alapitványt tévén, ezen összeget a Felség a Ludvicea pénzalapjához oly feltétellel kegyeskedett csatolni, hogy a tiszánt kerületi tábla, az ott szolgálatban lévők gyermekeik közül egy, vagy — ha

ajánlat szaporodnék — két növendéket ajánlhasson be az intézetbe. Ugyancsak a közelebb jelzett törvényczikk szerint Andaházi Szilágyi Mihály 13,333 pengő forint 20 krnyi alapitványt oly módon ajánlott, hogy ennek jövedelméből a Ludoviceában nevelendő két ifju tanittassék, s azok egyike biharmegyei levén, ezen megye közönsége által, a másika pedig debreczeni születésü lévén, a debreczeni választó polgárság által jelöltessék ki.

Az 1841-ik évben készittetett a városnak mai időben is használtatni szokott pecsét-nyomója. Ugyanezen évben a Pesten lévő nemzeti szinház költségeinek fedezésére országul megajánlott segedelempénzből teherképen Debreczenre 2930 frt 30 kr. conv. pénzben vettetett ki.

Az 1842. évben osztattak ki gyümölcsös-kertek gyanánt a most már Sétakert név alatt ismert azon térségek, melyek a Péterfia-utczáról a Nagyerdőre vezető sétány bal és jobb oldalán azelőtt kopár legelő,gyanánt szolgáltak. Az 1843-ik évi országgyülésre a város részéről tanácsnok Nagy Sándor és városi ügyvéd Komlóssi László küldetének. Az 1844. évben a választott hites közönségnek ujból beválasztott tagjai, mint nagyobbrészint fiatal és a haladásnak indult kor szinvonalán álló s a megyei közélettel közelebbről ismeretes értelmiségek, az összes testületnél az ujkor eszméire fogékonyságot meghonosíták. A kisdedővő intézet létesülhetését két helyiség átadásával segitette elő a városi előljáróság. Ugyanez a nagy Széchényinek - ki a Tiszaszabályozás tárgyában szükséges előintézkedés és helyszinéni vizsgálódás végett e vidékre jött - kivánatához képest, rendelkezése alá átengedte egyik tanácsnokát Frank Antalt, mint választmányi igazgatói teendőkkel megbizottat. Utczakövezet előállithatása végett Somogyi Gábort a külföldi járdakövezetek tanulmányozása végett kiküldötte. Egy állandó szinház létezésének szükségességét kimondván, s az addigi szinházul szolgáló ócska épületet 12,092 frtért eladván, egy ujabb telek szerzését javaslatba tette. Addig is, mig nagyobb mérvű utcza-kivilágitás létrejőhetne, a piacz és főbb utczák lámpákkali ellátását megrendelte. Az 1846-ik évben, részvények utján Takarékpénztár létesülvén, az intézetnek helyiségeül, a város közházának czeglédutczai oldalán, szállást engedélyezett. Ugyanezen évben Debreczenben megtartott tiszaszabályozási gyülésnek*) végzéseit — mert azok által a tiszavidék szebb jövőjét látta felvirulni - nagy lelkesedéssel üdvözölte; valamint hazánk jeles nagy férfiait Deák Ferenczet és Vörösmarti Mihály koszorus költönket, kik Wesselényi Miklós látogatása végett Zsibóra utaztak, Debreczenen átvonulások közben hazafiui örömmel fogadta. Az 1847-ik évben létesült "Tudakozó intézetnek" s "Gözmalomnak" ügyét is szivesen vette pártolásába. A kaszárnyák épitésének tervét elfogadván, annak létesítésére nézve minden lehetőt elkövetett. Szóval alig volt a reformnak oly neme, melyre a helyi

^{*)} Ezen tiszaszabályozási gyülés azért is emlékezetes, mert azelőtt közhelyen és utczákon szigoruan tilalmazott dohányzás és szivarozás ez időtől kezdvelett általánosan elnézett dologgá e városban.

szükséghez képest a kor szellemétől áthatott előljáróság ki ne terjeszte volna figyelmes gondját.

E közben az 1847-ik év elején a félszázadon keresztül magának madandó érdemeket szerzett nádor József főherczeg meghalt. Helyette, akkuralkodó V. Ferdinánd király által, addig mig a közelgő országgyülésen nád választathatnék, az elhunytnak fia István főherczeg neveztetett az orsz királyi helytartójává. Nagy volt a lelkesedés, mely az ifju főherczegnek mint a nemzet által is kijelölt nádornak — országos körutja alkalmá egyébütt is, Debreczenben is nyilatkozott. Az 1847-ik évi a pozsonyi uto országgyülésre Debreczen város részéről tanácsnok Komlósi László és eski polgár Sápi Sámuel hites ügyvéd választatának el, kiket a város közönsenem alap nélkül bocsátott utjokra oly hiedelemben, hogy a sok igényel ébresztő országgyülésen egyebek között a királyi városok életében is kor szükségelte módosítások meg fognak történni. S e reménynek váral záson felül is megfelelt a következés.

Debreczen város belélete, közigazgatási, egyházi és közműveltsígi tekintetben.

Azon pátriárchai viszony, mely elébbi időkben, előljáróság és a vá népe között létezett e korszakban is folytonosan fentartotta magát. A vár bel- és kültanács együttesen határozott, ugy a város közönségét illető k gazdászati dolgokban, mint az egyes polgárok érdekeire irányzott ügyekl is. A közgyülés szabályozta a cselédek évi, és napszámosok napi diját, az ködött a felett hogy a divat majmolása miatt a nép között a piperéskedés tulságos költekezés el ne terjedjen. A közegészségi ügy és a városi kül- s t tanács gondjai közé tartozott, az igazság szolgáltatás pedig a beltanács ál kezeltetett.

A mi az erkölcsi és vallási ügyet illeti azon érdekközösség, mely Debezen város közönsége és az itteni helv. hitv. egyház között a második k szakban is huzamosb ideig tartotta volt magát, ugyannyira, hogy habár n 1703-ik évtől kezdve a helv. hitvallásu egyház jegyzőkönyvei kezdettek önállóan vezettetni; azonban e korszak elején és derekán is a ref. egyl fontosb ügyei még mindig a városi tanács, mint ilyen által tárgyaltatán Ugy látszik, hogy a ref. egyház kormányzata a várostól 1718-ik év táján v egészen különválasztva; mi abból következtethető, hogy a ref. egyház gondnok (curator) czimen ez időtől fogva szerepelnek előljárói. Igy is az ban még minden nagyobb fontosságu ügyek a városi évkönyvekbe let huzamosb ideig bevezetve.

Igy olvassuk az 1729-ik év október 12-ik napjáról, hogy a ref. l templom, mely 1727. év márczius 27-én tüz által semmivé lett volt, 172és 1729-ik években felépíttetett, a torony vitorláján szemlélhető B. M. be szerint Baranyi Mihály főbiróságában. Egyébiránt akkor is, midőn a vár ügyektől a ref. egyház ügyei külsőkép is el lettek választva, a városi bel- és kültanács ref. vallásu tagjai képezték a praedikátorokkal együtt az egyháztanácsot, levén ennek világi elnöke főgondnoki czimen, redszerint a városnak református vallásu első tisztviselője. Ezen egyháztanács gondozása alatt a ref. vallásu polgárok s lakosok kegyes adakozásaíból épittetett fel 1805—1815. évi időközben a homlokzatán jóniai oszlopokkal ékesített nagy-templom, az előbbeni öreg templom helyén, az ettől eltérő azon változtatással, hogy a nyugoti vége, melyen azelőtt egy torony állott, a templom másik végének formájára meg lett kerekítve; délfelől pedig hozzá tóldatott azon rész, mely a piaczra néz, és a két torony a mellé lett épitve, ugy azonban, hogy a két torony közé tervezett nagyszerű kupola elmaradott. Ezen nagy-templom két tornyával egészen 1821. évben lett készen, főbiró Simonffi Sámuel főgondnoksága alatt, miként azt a nyugoti torony vitorláján látható S. S. betűk is igazolják.

A közműveltségnek egyik hathatós tényezője a sajtó lévén: helyén látjuk itt nehány szóban a városi könyvnyomdáról is megemlékezni. Első volt, ki 1561-ik évben a városi tanács meghivására sajtóval és betükkel Debreczenben megjelent Hofhalter Rudolf (tulajdon lengyel nevén Szkrotrusky). Ennek 1564-ik évben Kolozsvárra történt átköltözésével, Török Mihály vette a debreczeni könyvnyomda kezelését által, ki is azt 1570-ik évig kezelte. Utána Komlóssi András (Andreas Lupinus) következett. Ezután Hofhalter Rafael (fia Hofhalter Rudolfnak), még nagyobb erélylyel működött 1575-1587-ig, tevékenysége s egybeköttetésénél fogva királyi nyomdász czimet is nyervén. Hofhalter után Lipcsei Pál Péter 1592—1604-ik évig, ez után pedig Rhéda Péter 1605—1630-ik évig müködött. Ezt felváltotta Fodorik Menyhért 1630—1664-ik évig, ezentul pedig P. Karancsi György 1664—1675-ik évig következett. Az 1677—1685. évi időközökben Rozsnyai János állott a nyomda élére, kit 1685—1692. időközben Tőltési István váltott fel. Töltési után 1693. évben Vincze György vevén át a városi nyomda kormányát, 1697-ik évig működött; utódául Kassai Pál lett müvezető. Ő érte meg a keserű sorsot, hogy a kurucz vílágban a városi könyvnyomda egészen összeromboltatott. A nagy költséggel ujolag felszerelt nyomda-intézetet Kassai Pál 1715-ik évig vezette; utóda lett Miskolczi Ferencz, kí e tekintetben külföldön is nyert kiképeztetést. Miskolczi után Viski Pál 1723—1735. évig, ezután pedig Margitai János 1736—1752. évi időközben; majd 1756—1759-ik évi időtartam alatt Kállai Gergely, az 1759—1789-ik évi időközben pedig Margitai István voltak nyomdai művezetők, lévén ők nem kevés zaklatásnak kitéve, a nyomdának zsibbadásban tartását czélzó kormányrendeletek által. A szigor enyhültével nagy szerencsétlenség érte a városi könyvnyomdát, mert a nyomda-épület 1790-ik évben, minden készleteivel porrá s hamuvá lett. Az ujolag felszerelt nyomda Huszti Riskó Sámuelnek 1790—1797, majd Szigeti Mihálynak 1798—1804. években vezetése alatt ismét felvirágzott. Az 1805-1814, évi időközben Csáthi Gergely, 1817—1832-ik év időfolyamában pedig Tóth Ferencz, majd 1832—1842-ik évi idő alatt Tóth Lajos voltak vezető i a városi nyomdának Az 1845—1853. évi időközben Tóth Endre lett művezető; ennek hivatak 1853. évben megszünvén, 1859. évig Fodor Ruben kezelte a nyomda ügyt Belátván azonban a városi előljáróság a könyvnyomdának az ódonság állapotábóli kiemelése szükségét, de az időközben Okolicsányi és társa által felállitott magán-nyomda által is versenyre ösztönöztetvén, elhatározta az intézet nek egy az uj korral haladni képes szakértő művezetővel ellátását. Ily indokból állittatott 1859. évben Frics József az ügy élére; kinek is minden tekintetben dicséretes vezetése alatt a városi könyvnyomda oda emelkedett, bog az a versenyt bármelyik első rendű hazai könyvnyomdával is bizvást kiálja

Megemlitendő itten, hogy a piacz közepén, még e korszakban is szenlélhető volt az önképezte erőművész Fagygyas Gáspár ácsmester által késztett "nagyhid." T. i. az esős időkben süppedékessé vált piaczon a szekérel közlekedést azon fa-emelvény könnyité meg, mely a nagy-templomtól i Fehérló czimű vendégfogadóig vonult végig. Ezen nagyhidnak a nagytemplomtól Csapó-utcza nyilásáig karfái voltak és csakis a szembetűnőleg lapályo helyen látszottak ki a lábfák 1, 1½, 2 lábnyira, ahoz képest a mint a piac Csapó-utcza felé valamivel emelkedik. A hid nyári időben egyszerű kapus volt elzárva. Csapó-utcza szeglete irányától a Fehérlóig a hidnak karja nen volt. s néhol kercsetlen czölöp — fabakter — tünvén fel, a hidnak felszisé két sor vastag hidlás-deszka képezte. A hid szélessége alig volt több 3½ ölnél. Egyébiránt az 1830-as években az egész nagyhid eltünt, engedvén eivilisátio igényének.

Negyedik korszak.

Az 1848-dik évtől jelen időkig.

I

Az 184%. évi országgyűlési törvények azonkivül, hogy az ország eddigállamrendszerét a mai kor szelleméhez idomitották, a kir. városok és ig Debreczen életében is lényeges változásokat idéztek elő. T. i.

1) Addigelő a városi tanács és csakis utóbbi időkben a kültanács álti is választott s utasitással ellátott két követ küldetett a rendi országgyűlésr Az 1848. V. törvényczikk értelmében az országgyűlésre népképviseleti válast tás utján 3 országos képviselő küldetése rendeltetett, s maga a választ képesség lehető legszélesebb alapra fektettetett. A város három választ kerületre osztatván fel, a Piacz-, Hatvan-utczákból álló II-ik választókerülegyhangulag Deák Ferencz, akkori igazságügyminisztert kiáltotta ki képvis lőjéül; ő azonban megválasztatásáról értesittetvén, következőleg nyilatkozot "Igen tisztelt sz. kir. városi közönség! Mennyivel élénkebb örömet gerjeszte bennem a magyar alföld ősi, tősgyökeres fővárosának, a romlatlan magya

nemzetiség tüzhelyének, Debreczennek azon kitüntető s megtisztelő figyelme, miszerint engemet országgyűlési képviselőjévé választván, a bizodalomnak azon legbecsesebb nemével ajándékozott meg, mely szabad alkotmányos országban minden alkotmányosan érző polgárra nézve a legszebb megbecsültetés; annyival inkább fájlalom, hogy a kitüntető bizodalom felhivását elfogadnom nem lehet. Kedves szülőföldem Zala, melyet már más alkalomnak is képviselni szerencsém vólt, — azon vidék, melyben életem nagyobb részét töltöttem, mely látta bőlcsőmnek ringatását, melyhez a legszorosabb legszentebb lánczok kapcsolnak, parancsolt ujra velem s követévé választott. A kegyelet ezen érzelmének a gyermekkor óta szakadatlanul edződőtt szoros baráti s rokoni kapcsolat ezen szent kötelességének tulajdonitsa a tisztelt választó község, hogy nagybecsű felhivásának nem engedhetek s arra forró köszönetem kijelentésén kivül, csak azon igérettel válaszolhatok, hogy legyek bár Zala, vagy Debreczen követe, minden esetre szeretett hazánk követe leszek, s ennek javára erőm s tehetségemhez képest munkálni mig élek és mozgok, soha meg nem szünöm. A mit a közös haza érdekében jót és üdvöst szóval és tettel eszközölnöm sikerül, az egyformán szolgál a Duna és Tisza, Mura és Hortobágy vidékének hasznára, mert egy hazában csak egy közérdek, egy végczél lehet. Hazafiui őszinte tisztelettel maradván a tisztelt választó közönségnek alázatos szolgája. Pest, 1848. junius 19. Deák Ferencz mk. **) Ezek szerint Deák Ferencz e város részéről nem fogadván el az országgyűlési képviselőséget, — (Piacz-Hatvan-utczából) Komlóssi Imre, (Péterfia-Csapó-utczából) Tar Károly, (Czegléd-Varga-utczából) Farkas Károly küldetének az 1848-dik évi országgyülésre képviselőkül.

2) Debreczen város addigelő, mint fent érint vólt, közigazgatási ügyekben a magyar királyi helytartótanácstól, gazdászati ügyekben pedig a magyar királyi udvari kamarától függő állásban vólt, s hatósága csakis nem nemes személyekre és vagyonokra terjedett ki. Az 1847/s-dik XXIII. t. cz. értelmében egyéb királyi városok között Debreczen is mint önálló köztörvényhatóság, közdolgainak, törvényes felsőbb felügyelés alatt minden más hatóságtól függetlenül — a köztörvények szerinti igazgatására fel lett jogositva; és mint törvényhatóságnak, rendőri-, büntető- és magánjogi tekintetben (a rendes katonaságot kivévén) minden, a város határában létező egyének és javak, különbség nélkül alá lettek vettetve. S miután a városok országgyülésileg, nagy, közép és kis városokra osztályoztattak : Debreczen mint 30,000nél felesebb lakost számláló, a nagy városok sorába számittatott. A közigazgatási teendők a törvénykezésítől elkülönittetvén, ez a törvényszéki, amaz a közigazgatási tanácsra bizatott. Tisztujítás alkalmából a választói képesség széles alapra fektettetett. Az eddigi tisztikar és választott polgárság tagja, eddig viselt hivatalukról lemondván, választási elnök Karap Sándor s 10 tagból álló kijelölő választmány közbejöttével 1848-dik év május havában

^{*)} Lásd városi közlevéltár 16. tanácsi jelentés 1848. sz. a. lévő iratok közt.

megtartott tisztujítás idején törvény által első tisztviselőül a polgármester jelöltetvén ki ily minőségre, addigi főbiró Poroszlai Frigyes, főbiróul pedig Nagy Sándor, főkapitányul Csapó János, törvényszéki főjegyzőül Szabó Bálint, közigazgatási főjegyzőül Kiss Lajos választatának.

A választott hites közönség (élén a népszónokkal) működése beszüntettetvén a XXIII. t. cz. értelmében, kijelölés nélkül minden főutczáról 30 és igy összesen 180 képviselő választatott, s azok együtt e városi tisztviselőkkel személyenkint tanácskozási joggal és határozó szavazattal biró tagjai lettek a közgyűlésnek.

3) Az 1847/s. XXII. törvényczikknél fogva a személy- és vagyonbátorság, a közcsend és belbéke biztosítása tekintetéből, Debreczenben is polgári nemzeti őrsereg alakittatván, minden főutczában két, és igy összesen 12 gyalog század, ezenkivül az egész városban két lovas század nemzetőrség létesült, századosi állástól lefelé önválasztotta tisztjeikkal. Vóltak pedig a gyalogszázadok kapitányai (Hatvan-utczában) 1-só században Nagy Mihály, 2-dik században Fűvesi József, (Péterfia-utczában) 3-dik században Dobrai József, 4-dik században Szücs István, (Csapó-utczában) 5-dik században Sápi Sámuel, 6-dik században Szántay József, (Czegléd-utczában) 7-dik században l'fanschmid Károly, 8-dik században Révész Bálint, (Varga-utczában) 9-dik században Szőllősi János, 10-dik században Szilágyi Lajos, (Piacz-utczában) 11-dik században Blaskovics Kálmán, a 12-dik században Nagy Lajos. A két lovas század kapitányai: Csapó János, Kaffka Károly és Kálmáncz-helyi Gábor valának.

Mint mindenütt a magyar hazában, ugy Debreczenben is általános vólt az őrőm s lelkesedés. Hogy is ne! Azon bilincsek, melyek a városok szellemi műkődését, és anyagi törekvését neheziték feloldattak; a százados visszaélés, mely a községi igazgatói hatalmat kevesek kezében örökitvén az érdekelt polgárok űdvös befolyását kirekeszté, igazságos választási és nyilvánosság őrködése alá helyezett tanácskozási rendszerré változtattatott. Nem
csoda tehát, ha Debreczenben is lelkesedéssel ajánlá fel ki-ki tőle telhetőleg
aranyát, ezűstjét, midőn annak a haza szűkségére országosan összegyűjtése
felűlről elhatároztatott.

Csakhamar bekövetkeztek azonban a napok, melyek az általános örömet aggodalommá, a vérmes reményeket keserüséggé hangolták. Ott, hol a haza államélete jött kérdésbe; ugy pénz- mint vér-áldozat Debreczen város részéről sem hiányzott. Midőn a legelső X honvéd zászlóalj a magyar nemzeti kormány által kiállittatni rendeltetett: e város és vidékének ifjai a X-dik zászlóaljba sorakoztak Szemere László őrnagy alatt. Azon leverő hireken kivül, melyek részint hivatalos úton, részint pedig hirlapilag e város népével, a felbujtogatott nemzetiségnek a haza államélete ellen nyilatkozó merényletét tudaták, bőv alkalma vólt tapasztalásból is meggyőződnie Debreczen városának az országos szerencsétlenség sokaságáról. — Már az 1848-dik év szeptember havában Erdélyországból a felbőszült oláhság által békés otthon-

jaikból kizaklatott magyar atyánkfiai seregenként keresének menhelyet e város körében. Ugyan ez év szeptember havában a Horvátországból Roth és Philippovics vezetése alatt behozott, de Perczel Mór által hadifogolylyá tett csapatok Debreczen alatt lettek élelmezés végett ideiglenesen elszállásolva. Majd mind nagyobb mérvben kezdett kigyuladni az országnak csaknem minden széléről feléledett árulásnak és visszavonásnak emésztő lángja. A debreczeni gyalog és lovas verespántlikások élükön Zurics Ferencz és Kézi László őrnagyokkal, — Lippa és Arad táján harczi vitézségökről országszerte ismeretesekké lettek. A nemzetőrség is részben Abrahám Adám, részben pedig Sréter Eduárd őrnagyok vezetése alatt mozgósittatott Debreczenből. Az 1-ső és 11-dik gyalog nemzetőr-századok Arad, a 7-dik és 9-dik gyalog és 1-ső lovas nemzetőr-századok, majd a 4-dik és 8-dik gyalog nemzetőr-századok is Erdélyben, - a 3-dik és 5-dik gyalog és 2-dik lovas nemzetőr-századok Csege és Füred táján; a 2-dik és 12-dik gyalog-századok pedig a Hortobágynál teljesitének nemzetőri szolgálatokat. Ugy egyesek által, mint a város közpénztárából a haza érdekében tett kiadások a legtisztább honszeretet szülte áldozat-készségnek szolgáltak tanuságául.

II.

A különböző pházisokon keresztül ment szabadságharcz folyamában ugy hozták magukkal az események, hogy a nemzeti ideiglenes kormány és vele az országgyűlés az 1848-dik évi január 1-ső napjától kezdve székhelyét Budapestről Debreczenbe tegye át, a minthogy működését mindkettő január 4-től fogva itt megis kezdette. A magyar kormány a városba elhelyezkedvén, Kossuth Lajos a város közházánál szállott meg kormányzói irodájával együtt; az országgyülés helyiségéül a főiskolai imaterem fordittatott; a főiskola egyéb épületei pedig nagyobbára bankjegyek nyomatására használtattak. Azzal, hogy az ideiglenes kormány és országgyülés e városba lett áthelyezve, a nemzeti élet központjává, s az ország sorsát intéző körök székhelyévé vált Debreczen. És valóban addigelő nem észlelt éfénkség, sürgésforgás, bel- és külföldiek általi látogatottság, változatosságban gazdag társasélet tükröződék e korszakban e város utczáiban; - s a mint a különböző harczterekről jó vagy balhirek érkezének : a hangulat is a szerint lőn emelkedettebbé, vagy nyomottabbá. Midőn pedig a hatvani, tápió-bicskei, isaszegi, gödöllői, váczi, nagysarlói csaták a honvédekre nézve kedvezően ütöttek ki : már akkor meg vólt annak alapja vetve, hogy az 1849-dik évi márczius 4-kén Olmüczben octroyált alkotmányra is válaszul a függetlenségi nyilatkozat jöjjön létre; a minthogy az 1849-dik évi ápril 14-kén a debreczeni reform. nagytemplomban megtartott hongyülés alkalmával az ki is mondatott.

A függetlenségi nyilatkozat kihirdetése után még tovább is Debreezenben időzött a nemzeti kormány és országgyülés, bevárandónak találván azon időt, melyben az osztrák tábornok Henczi által elfoglalva tartott Buda várát a Görgei által vezérlett hadak hatalmukba keritsék. Alighogy azonba 1849. évi május 21-kén Buda vára visszavétetvén, ugyanazon évi jumis 4-kén Debreczenből az ország kormánya Budapestre visszahelyezte magi, már is rohamosan tódult a szerencsétlenség e hazára. Junius 26. (1848) Toki felől jövők beszélék, miként a tokaji országosvásár a muszkák jövetelések váratlan hirére szétszaladott, e hirnél még feltűnőbb s épen azért megfogáslanabb vólt Debreczenben annak hallása, mikép junius 22-kén Eperjes körül junius 23-kán pedig Lemesánnál az országba betört muszkákkal megnérkőző magyar csapatok visszavonulni czélszerübbnek látván, ez által Kasin keresztül Tokaj felé nyilt tér lett az ellenségnek hagyva. Junius 27-kén – felülről jött utasok beszéde szerint — a muszkák Szántónál (Abaniban vóltak, s e hir valódiságát junius 28-dik napján a Nyiregyházán állomásosi Bocskay huszárok ujoncz-telepe, s az onnan erre felé hosszu tömött rendber Debreczen utczáin átvonuló málhás-szekerek s kézen vezetett lovak szemnel láthatólag bizonyiták. A Pesten létező magyar kormány felé függeszen elmék szivszorongva várták a napi posta megérkezését. De a mohó kapzsisiggal bontogatott hirlapokból semmi idevonatkozó közelebbi tudósitás nem vát olvasható; kormányrendelet pedig e tárgyat illetőleg nem érkezett.

Ily kinos bizonytalanságban — miután a még itt maradott pénzgári gépek is felszedetvén, tovaküldetésük iránt megtétettek a rendelkezések. a további teendő felől a városházánál köztanácskozmány tartatván, határozats ment, hogy mivel ez életkérdés a városnak ugy egyeseit, mint egyetemá egyiránt érdekli : a dolgok állásáról felvilágosított nép utczánként kérdeztesék meg, minő eszközöket vél e szorongó helyzetben legalkalmatosabbaknak arra nézve, hogy a hazafiui becsület s kötelesség hü teljesitése mellett. város érdekei megőriztessenek? És a nép a helybeli tanácsot bizta mez teljhatalmulag ugy intézkedni : hogy Isten, világ, s a késő maradék előn a nyugodt kebellel állhasson meg eljárásával. A teljhatalommal ellátott tanáck addig is, mig az ismételten szorgalmazott utasitást felülről megkaphami. arrafelé, - honnan a veszély közelgését mondogatá a hir, - több irányba futárokat küldött, egyszersmind magát a szomszéd hatóságokkal közleke déshe tevé. — A helybeli nemzetőrség is a felkelő néppel induló-készet tartatott. Történt ez junius 28-kán. Junius 29-kén a Nyiregyháza felől. csapatokban itt keresztül vonuló menekvőktől, felszereletlen ujonczoktók legsürübben azt lehetett hallani, hogy a muszkák — miután azoknak a Tokajnál állomásozó 97-dik honvéd-zászlóalj, a Tiszán inneni sánczokban siker nélkül próbált ellenállani — már Rakamazon innen a vaskapunál mutatkoznak. E hir hallattára megkezdődött többek által Debreczenból biztosabb helyre való menekülés; a honmaradottak pedig aggodalmukst Istenbe vetett reményökkel enyhitgeték. Junius 30-kán Tokaj felől futát jelenté, hogy a muszkák egyik tábora, Miskolcznak irányozta menetét: másika pedig hidat vervén a Tiszán, Rakamaznál állapodott meg, czirkáli csapatjait Királytelek és Varjulaposig tolván elő. Ugyanaz napról hirdeté Budapestről a hivatalos közlöny, az országba betört muszkák ellen fegyverre szólitó kormányrendeletet, mely a városháza előtt felolvastatván, a felfokozott elkeseredés botrányos jelenetet idézett elő. T. i. épen az nap délután lettek volna az osztrák fogoly tisztek - kik eddig Debreczenben szabadlábon tartattak — tova szállitandók, midőn a rendelet felolvasása után széledező nép egy része történetesen a térparancsnok szállása előtt a jelzett tisztekre váró előfogatok felé vette irányát. - És a magáról megfeledkezett tömeg egy része által a szerencsétlen tisztek üldözőbe vétettek, többen közülök tetemesen megverettek, egy-kettő le is mészároltatott. A helybeli tanács a helyszinén tüstént megjelenvén nem késett ugyan az összedoboltatott nemzetőrség által végét szakitani e szomoru scénának : azonban csak részben érhette czélját, a mennyiben a menteni kivánók pártfogókul tekintetvén, némelyek közülök mint árulás vádjával gyanusitottak, vereséget is szenvedének. S a felingerültek bosszuja csakis az életben maradt szerencsétlenek biztos helyre menekülésével csilapult le. — Minden esetre a térparancsnok vólt hibás, ki nem alkalmasabb időben, s nem nagyobb vigyázattal járt el a dologban. A megtörténtekért a város pénztára lakolt, mert később 8666 frt 48 kr összeg vólt a bántalmazottak vérdíjába lefizetendő.

Érkezik e közben julius 2-án előbb orosz tábornagy Paskiewichnek Varsóból május 23. ról kelt kiáltványa, majd a már Hadházig előnyomult orosz 4-ik hadtest vezér-parancsnoka Cseodajeffnek julius 2-ról kelt hadi parancsa, melyben feltétlen hódolás, s a beérkezendő csapatok ellátása erős fenyegetések közben meghagyatik. Vala e miatt a város népe nagy szorongatásban, s küld még az nap éjjel előljárókat, köztük szláv nyelvet is értő tekintélyes küldöttséget Hadházra, kik a város megmaradását esedezve kérvényezzék. Valának a küldöttek: superintendens Szoboszlai Pap István, kis prépost Molnár Péter, polgármester Poroszlai Frigyes, váltótörvényszéki biró Karap Sándor, városi tanácsnok Szőllősi János, képviselők Uhrinyi Pál (tolmács) és id. Jenei József. Ugyanazon éjjel több rendbeli czirkáló muszka csapatok kémszemle végett Hadház felől Debreczenben megjelenének. A reggelre viszszaérkezett küldöttség hirül hozá, hogy még az nap julius 3-ikán Cseodajeff egész táborával Debreczenbe be fog vonulni, a mint hogy délután egy órától kettőre járva az idő, megzendült a városnak északi részében Péterfia-utcza végén az orosz császári hymnus, melyet mintegy 800 kozákból álló csapat énekkara zengett, maga a hetman délczeg ménen fényes kiséretében büszkén léptetve előre. A csapat gyors menetben haladott be a városba. Utána egy orosz tábornok gr. Simunich, mivel sántasága miatt nem lovagolhatott, kocsiban ülve vonult, fegyveres lovasság környezetében, a városháza tere felé, hol kissé megállapodva, küldött a városi előljárók után, kik akkor a déli időhöz képest saját szállásukra oszlottak vólt. Nehány percz mulva e csapat azon az uton melyen bejött, a Péterfia kapu felé visszatért, hova a városi tanácsnak hirtelen összegyült tagjai tüstént lelkendezve kimenének. El vólt már ekkor a jelzett kapun kivüli "Ferencz-tér" boritva temérdek lovas és gyalog orosz

csapattal, élén a tábornokkar, ezredes Weszelowszkival, kitől a városi tanács azért, hogy ez küldöttségileg a bevonuló sereg elé tisztelkedni maga oktából ki nem ment, de azért is, hogy ausztriai császári szinek a város köz- és magán házain nem lengenek, és hogy a kereskedő bóltok bezárva vannak, igen kemény szemrehányást kapott. Majd a mulasztottak tüstinti helyre hozása megrendelése mellett, szigoruan parancsoltatott 43,000 részlet kenyérnek (minden részlet harmadfél fontos legyen) 67 darab vágó marhának, nagy mennyiségü széna- s abrak-készletnek rögtöni kiszolgáltatása, azután is minden napra az élelmi szereknek ugyan ily számban készen tartása. Magától értetik, hogy mind ezt teljesiteni kellett.

E közben az orosz csapatok megkezdék a városba bevonulásukat, mindenik sorezred tábori zene- és ének-karával, elébb az orosz majd az ausztriai császári hymnust harsogtatván. E csapatok után vonult maga az orosz hadtest parancsnoka Cseodajeff diszkocsijában, kisértetve tábornoki karától, környezve egy ezred doni kozák által, nyomában egy curlandi és egy ukrániai vadászezred, majd a Sándor czár nevét viselő orosz huszárok léptetének, kiket ismét több gyalog sorezred és végül a szekerészet követett. A bevonult csapatok részint a városon, részint kivül helyezkedtek el, igy p. o. a 26-ik sorezred Hatvan-utczán, a 25-ik Péterfián (minden háznál 20—30), a 24-dik sorezred a főiskola- és egyháztért boritotta el; a 3-ik sorezredhez tartozó 18 ágyu égő kanóczczal készen a nagy-templom előtti téren tátongott. A nagyszámu betegek a főiskola épületébe helyeztettek el. Az orosz hadak egy nagy része kivül a város alatt a kapu előtt mindenhol 18 ágyuval a város felé irányzottakkal, szálla táborba; a kijebb eső helyeken fürge lovakon kozák csapatok koronkint több mértföldre czirkáló csapatokban száguldoztak.

Cseodajeff hadtest-parancsnok a Kis-Orbán-féle házban, táborkari főnöke ezredes Weszelowszki a Derecskeiné-féle házban, az e hadosztályban szolgáló ifju herczeg Paskievics a Rickl örökösök házában szállának meg. A város egészen el lett zárolva, bejönni igen, de kimenni senkinek nem lehetett-Ez egész nap (jul. 3) elszállásolással s élés összehordással telvén el, másnap megeredtek az orosz hadvezértőli rendeletek. Legelső vólt a jun. 30-kán elvérzett fogoly tisztek ügyében (már előbb a tanács által megkezdett, de most vegyes törvényszék által tárgyalt) nyomozó eljárás siettetése. Második a bóltok nyitva tartásáról és a napi foglalkozások folytatásáról szóló rendelet, az adás-vevés könnyitése végett az orosz rubelek s apró pénzek (kopekek) értékének az itt forgalomban levő pénzekhezi arányáróli hirdetmény. Harmadik szerint — a királyi és városi hivatalnokokon kivül — mindenki fegyverneműjét 24 óra alatti — haditörvényszék elé állitás bűntetése alatt — a városi kapitányi hivatalhoz beadni köteleztetett. Negyedike által a város és határa hiteles térképének előadatása parancsoltatott. Már részint az ausztriai szinek, részint fehér zászlók lengettek a házakon, tárva vóltak minden bóltok, mégis a zsákmányolás — bár főbelövés büntetés alatt tiltatott vólt is — több helyen elkövettetett.

Az összehordott fegyverek közül az orosz tisztek a javát kiszedve, a selejteseket megégették, s vigyázatlanságból töltött fegyverek is dobatván tüzbe, azok közül egy némelyiknek elsülése által, az inspectiós százados sziven, s egy tizedes pedig agyon találtatva, rögtön meghaltak.

Julius 5-én reggel 7 órakor Cseodajeffnél a városi küldöttség kérvényezve, hogy miután a napi rendes élésen kivül a város által adatni parancsolt 40,000 mérő lisztnek, s nagy mennyiségű széna- s abrak-készletnek kiszolgáltatása, és 1000 előfogatnak kiállitása magától a várostól ki nem telik, e részben a környékbeliek segedelméhez is lehessen fordulni : ez megengedtetett. Alig hogy a rendelt sarcz összegyült: julius 6-án a Cseodajeff tábornok parancsnoksága alatti 4-ik hadtest az összeparancsolt élelmi szerekkel Tokaj felé Miskolczra, herczeg Paskiewich főhadiszállására vonult. Csakhamar julius 11-én a magyar sereg részéről Korponai ezredes nyomult be Karczag felől a városba felkelő népével, s kevés számu rendes honvédekkel. A népnek falragaszokban megparancsolt felkelése azonban, a megtörténtek utáni lehangoltság következtében annál kevesebb sikert eredményezett, mennyivel inkább kezdett elhatalmazni azon meggyőződés, hogy az aránylag sokkal kevesebb magyar sereg kénytelen leend engedni az egyesült nagy erőnek. A vérmesebb reményűek azonban a tulnyomó erőt népfelkeléssel kisérlették meg ellensulyozni. Lett is buzditásuknak annyi eredménye, hogy a környékből teljes számmal gyűlekezék felkelő nép Korponai ezredes parancsnoksága alá a Tiszavonal védése czéljából Tisza-Füredhez. Paskiewich azonban miután az általa folytonosan háborgatott Görgeit a Zsolczánál és Gesztelynél vivott csaták után Tokaj felé szoritotta, Fürednél a Tiszán vert hidon táborával átkelve, Korponai nagyobbára felkelő népéből álló csapatát szétrobbantotta. Majd a Tisza-Füredről Debreczen felé egyenesen vezető országutat - mint viznélküli s végetlen pusztaságon keresztül vivőt — czélszerütlennek tapasztalván, Tisza-Füredről Egyeken keresztül a Tisza balpartján felfelé Csegének vette irányát, és Csegétől keletnek fordulva, julius 30-án és 31-ik napjain az egész táborával B.-Ujvárosra, Debreczentől három órai távolságra eső mezővárosba megérkezett. Igy Görgeit, - ki julius 27-dik éjjelén kelt át Tokajnál a Tiszán, - utját Nyiregyháza felé irányzót - óldalba vette. Görgei Nyiregyházáról beizenve Debreczenbe, hogy serege számára 50,000 részlet kenyér s egyéb élelmi szerek legyenek készen, Leiningen és Pöltenberg tábornokok parancsnokságok alatti 3-ik és 7-ik hadtestből álló seregét Vámos-Péres, Nagy-Léta s Kis-Marja felé utaztatta, a Berettyó vonal fedezésére sietvén; az 1-ső hadtest vezérét Nagy Sándor tábornokot pedig oda utasitá, miként az tüstént Debreczen alá nyomuljon oly czélból, hogy hadtestével Görgei főtáborát az orosz erő támadása ellen fedezné.

III.

Mig ezek a két ellen-táborban igy történtek: Korponainak Tisza-Fürednél szétrobbantott fölkelő népe meghozá a városba hirét a roppant orosz erő közelgésének. Vóltak kik — hihetőleg a dolog valódi állásáról önmagukat is áltatni akarván — azt koholmánynak hirdeték, s az ellenkezőt bizonyitóknak árulás vádját is lobbantgatták szemökre. Vóltak azonban nem kevesen, kik valószinünek tartván a hirt, remegve aggódtak a város jövője miatt. Hiába biztatá Korponai ezredes a város népét, hiában szorgalmaskodék maroknyi hadából a város nyugoti részén Ujváros felé örjáratok kirendelésében: mind ez legkevésbé sem vólt képes a csüggedt kedélyeket felderiteni.

Augusztus 1-én délelőtt gyorsan elterjed a hir a városon, mikép gróf Batthiány Kázmér és Szemere miniszterek Szeged felől jövén, Debreczenbe érkeztek. E miniszterek megérkezését kedvezőbbnél kedvezőbb gyanitásokkal hozta egybeköttetésbe a nép. De az ábránd hamar eloszlott; mert az emlitett két férfiu még az nap délután a városi közönség lovaiból kiállitott előfogatokon a városból eltávozának, Görgeit nyir-adonyi főhadiszállásán felkeresendők, s vele a további teendők felől értekezendők.

Augusztus 1-én a nap leáldozott, magával vivén kedvező kilátásrai reményeinket; de nem egyszersmind bokros aggodalmainkat is. Az éj keserű sejtelmek közt folyt le, s csak hajnal felé történt a kedélyeken változás, midőn hire jött, hogy Nagy Sándor tábornok Hadház felől a parancsnoksága alatti 1-ső hadtesttel augusztus 2-ika reggelén 3 óra tájban megérkezett. Seregével azonban a tábornok be nem jött a városba, hanem ezt balfelől hagyva, Debreczen nyugoti környékét szállotta meg. Még tábort sem üte a hadtest, már is nem egy két egyént vont ki a városból az érkező csapatok láthatási vágya. Sokan ismerősüket, barátjokat, rokonukat vagy tán épen fiokat találák a hadtestben fel, sokan honfiui rokonszenvből, némelyek ujság-vágyból tódultak ki, mert még magyar sereg ily nagy számban, nem vólt Debreczen körül eddig szemlélhető.

Nagy Sándor miután a reá váró Korponai ezredes parancsnoksága alatt körülbelől 2000-re menő, részint szuronyos fegyverrel, részint lándzsával ellátott hadát s 7 ágyuját hadtestével egyesítette, 7000-re szaporodott seregével s 41 ágyujával a Köntösgát körüli völgyterületben vett állomást, minden perczben csatakészen tartva seregét; s kładta Debreczen város népének a parancsot, hogy tábora részére minden házi gazda főtt ételt készittetvén, azt délutáni két órára a táborhelyre ki is küldje. A parancs teljesitve lőn, s kinek a polgárság közül hus és főzelék készletben találtatott, az korábban is kiküldé az elkészitett étket, a többiek is kik pénzen szerezték be a főzeléket, igyekeztek a rendelt órára készen lenni a főzéssel. A táborba nem egyszerre, hanem egymásután hosszu karavánokban szállingózó ételes fazekok — el lehet képzelni - minő kedves vendégül fogadtattak a hetek óta már főtt étellel nem táplálkozott honvéd által! A rend azonban - mely a netalán véletlenül közelgő ellenség elfogadására megkettőztetve vólt, — az étkezés közben sem lőn megzavarva. Maga a tábornok s azon főtisztek, kik szolgálatba kirendelve nem vóltak, ebédkezés végett a városba a Bika czimű vendéglőbe lovaglának elébb azonban Nagy Sándor mindent pontosan megvizsgálván, s a tüzérséget maga rendezvén. — Két órára járt délután az idő, midőn im egy berohanó nyargoncz (ordonancz) jelenti az ellenség előnyomulását, mit egy az előőrségen eldördült ágyuszó is bizonyitott. Lóra veté magát mindenki, s rohant az ütközet helyére. Nagy Sándor s tisztjei a csatatéren termének. Honvéd, tüzér, s huszár harczkészen álla.

Délután 5 óra tájig folyt elhatározatlanul az ütközet, a nélkül hogy az oroszok egy talpalatnyi tért is nyertek volna; mig végre a maroknyi magyar nép mely egy jó részben kellőleg fel nem szerelt s próbálatlan honvédekből állott, engedni vólt kénytelen a töméntelen muszka haderőnek. S először a jobb szárnya, majd a centrum, végre a balszárnya is a magyar hadaknak áttöretvén, azoknak — kik a győztes muszkák által el nem fogattak, vagy le nem aprittattak — egy kis része a város északi oldalán Nagy-Léta felé, nagyobb része pedig Mike-Pércs felé menekült; a legnagyobb rész pedig a város délnyugoti oldalán Szováthnak vette irányát, meddig a nap a láthatáron vólt, a kozákok által üldöztetve.

Másnap augusztus 3-án Mike-Pércs és Szováth felől Berettyó-Szent-Mártonban összeérkezett maradványai e vert magyar hadnak találkozván; ekkor tünt ki a roppant veszteség. Alig voltak 4000-en. A többi részint elhullott, részint elfogatott, kik pedig menekülhettek, szerteszét bolyongtanak. Sok sebesült menekülés közben vagy alélva rogyott össze, vagy utóléretve a marczona kozákok által öletett le. Igy például a Debreczenből Hosszu-Pályinak vezető országuton a város felől eső erdő szélén az uttól balfelől máig is fellelhető, kegyeletes kezek által folytonosan örökzölddel diszitett sirdombja egy menekülés közben leölt honvéd huszár tísztnek. Kik a csatatéren sebesülve maradtak, ezeket a muszkák a magokéval együtt a városba behozván, saját orvosaik által gyógyittatták. Mennyi magyar honvéd maradt a csatatéren? bizonyossággal tudni nem lehet. Az orosz csapatok által őrzött és három napig megtekinteni nem engedett csatatéren, negyednapra már büszhödni kezdő hullák eltakaritása végett kiküldött, s a holt testeket a Csige- és Köntőskert végében el is takaritó mezei rendőr-kapitányi hivatal jelentése szerint 112 honvéd temetteték el, kiknek sirjánál évenként a csata évforduló napján, a kegyelet adóját nagy ájtatossággal szokta leróni a hálás utókor. Foglyul a honvédek közől több mint 1000-en estek.

E debreczeni csata vólt az oroszoknak legutólsó, de egyszersmind legjelentékenyebb — a mennyiben leghatározottabb eredményű — csatájuk. Még a csata nap estvéjén az orosz összes haderő, — a B.-Ujvároson hátramaradott csapatok nagy része is bevonult e városba, s a vezérkar élén főhadvezér herczeg Paskiewich, s vele orosz nagyherczeg Konstántin, továbbá gr. Rüdiger s más tábornokok. Ezek közül Rüdiger a városháza előtt tisztelgő állásban lévő előljárókat e szavakkal köszönté: Ihre Feinde sind weg, und ihre Freunde sind da! Ugyan csak az nap jöve be az orosz hadak élelmezésével megbizott ausztriai császári teljhatalmu országos főbiztos gróf Zichy Ferencz is. A város megszállatván, mint egy nagyszerű táborhely ugy nézett ki. Paskiewich a Széchenyi-utcza szegletén gr. Dégenfeld házban, Konstántin nagyherczeg a Kis-Orbán-féle házban, (most pénzügyigazgatősági épület), gr. Rüdiger a Rickl örökösök házában, gr. Zichy a Kardos-féle házban szállottak meg. Augusztus 6-ik napján a piaczon (a mostani Tiszabank és Vecseiféle házak előtti tágas téren) deszka emelvényeken, az orosz csapatok disz sorai között muszka pópák által tartatott meg a hálaadó ünnepély; majd a nagytemplomba megrendelt Istentiszteletre sereglettek az összes orosz főtisztek, élökön gr. Paskiewich és nagyherczeg Konstántinnal, a holott is superintendens Szoboszlai Pap István prédikált; leczkéje vólt Példabeszédek XIX: 21. v. "Sok gondolatok fordulnak meg az emberek elméjében, de csak az urnak tanácsa áll meg.

Ugyanaz nap történt, hogy Paskiewich orosz tábornagy a Piacz- és Széchényi-utcza sarkán lévő gróf Dégenfeld-féle háználi szállására, a muszka főtiszteket estélyre magához rendelvén; ez alkalomból Boka Károly nevü akkoriban itten hirneves zenész is, bandájával zenélés végett oda parancsoltatott. Boka a megsarczolt város siralmas állapotának küljelekben is képét adandó, bandástól együtt rongyollott öltözetben, hajadon fővel, megjelent a fővezér szállása ablakai alatt s ihletett nyirettyüjével rázendité keserédes dallamát ama szövegnek: "Megvirad még valaha, nem lesz mindig éjszaka!" stb. Az orosz főtisztek fent az emeleten ájtatos képpel hallgatták a művészi zenét, alant pedig a zenészek körül csoportozott honfiak e jelenettől meghatottan keservesen sirdogáltak.

Az orosz seregek által a város hermetice el volt minden közlekedéstől zárva, mignem herczeg Paskiewich augusztus 13-kán maga elé rendelvén a városi előljáróságot, ezt a dolgok állásáról következőkben értesíté: Örülhettek s adjatok hálát Istennek, mert ime a háborunak vége, Görgei letenni igérte fegyverét, mint épen imént lettem Nagyváradon lévő Rüdiger tábornok által értesítve, magam is indulandó vagyok Nagyváradra. A mint hogy még az nap vezérkarával egyetemben el is távozott.

IV.

Mík azontul történtek, közösen tudva vannak. A világosi fegyverletét után a muszkák lassanként megkezdették hazavonulásukat. Debreczenben — kivéve egyéb helyek között a collegium épületében is elhelyezett és cholera által erősen tizedelt betegeket, kik év végéig ott ápoltatának — egészséges muszka egy sem volt már október hó végén található. Drevenyák Ferencz cs. kir. biztos 1849-dik évben, csakhamar a debreczeni csata után, meghagyta Debreczen város tanácsának, hogy az orosz seregek által okozott károkat részre hajlatlan férfiakból álló küldöttség által, szigoru becslés mellett mielébb irassa össze. A tanács küldöttségkép központi bizottmányt nevezett ki, mely az összeirást teljesitette is. A kár felbecsültetvén, 1.041,407 pfrt ½ kr pengő pénzben, vagyis mai számitás szerint egy millió kilenczvenháromezer négyszáz hetvenhét frt 36 krajczár osztrák értékben álló összegre ment. Ha ehez

hozzá adjuk, hogy a debreczeni polgároktól minden kártérités nélkül beszedett és megégetett magyar bankjegyek összege a 800,000 forintot könnyű számitással meghaladta: nem nehéz lesz képzelni, mily pénztelen és ügyefogyott volt akkoriban Debreczen város népének anyagi helyzete is. A központi bizottmány ama nem hogy tulbecsült, sőt inkább tulszigoruan mérsékelt kárbecslési jelentése (eredeti hiteles okmányok egy-egy példányával együtt) hiteles másolatban 1849. október 20-án 1986. szám alatt cs. kir. biztos Drevenyák Ferenczhez beadatott. Majd 1851. évben (lásd 1776. városi levéltári sz. a.) Nagyvárad kerületi cs. kir. főispán a város több izbeli felterjesztéseire tudatta, hogy a bécsi cs. kir. miniszteriumnak 18118 sz. a. határozata alapján az orosz cs. seregek által okozott károk, az államkincstárból nem fognak megtérittetni. S ezzel ezen ügy befejezettnek volt tekintendő.

Nem érintjük részletesen a bekövetkezett kivételes állapotot, s azon nehéz időket, melyekben boldog volt kiről ugy gondoskodott a sors, mikép lefektette őt a halálos álom vánkosára, hogy ne tudjon semmit az akkor történtek szomoruságáról; midőn a haza legjelesebb fiai közül többen menekülni kényszerültek, sirva keresve uj hazát tul a tengeren, kik pedig hon maradának azok közül "sokra sir, sokra sötét börtön borult s kik éltek, jártak busan szótlanul." E nehéz időkben hurczoltatott el államfogolyként Debreczen város egyik ref, lelkipásztora Könyves Tóth Mihály is és hadi törvényszék elé állíttatván, a reá kimondott halálos itélet, kegyelemből 20 évi várfogságra változtatott át, melyből hetedfél évet kitöltve, 1856-dik év tavaszán tétetett szabadlábra. De igen is kell, hogy emlékezzünk azokról kik e borus napokban Debreczen város sorsának közelebbről voltak intézői. Az 1849. évi september havában polgári felsőbb kormányzó gyanánt debreczeni kerületi cs. kir. főispánul Urai Bálint lett felsőbb helyről kinevezve. Észak-Bihar és Dél-Szabolcsmegye cs. kir. főnökéül Reviczki Menyhért neveztetett ki, ő is maradott ily minőségben 1860. évi ápril haváig, a midőn őt a főnökségben ifj. Váradi Szabó János váltotta fel. A debreczeni kerületi cs. kir. főispánság beszüntetésével, a tiszántuli vidék közigazgatási közegéül, a cs. kir. Nagyvárad kerületi kormányszék rendszeresittetvén, 1850. május havában cs. kir. ministeri biztosul Cseh Eduárd neveztetett. Ezt 1851. év tavaszán jobbaházi Dőri Gábor, kerületi főispáni minőségben váltotta fel. Az 1853. évben pedig Magyarország öt cs. kir. Helytartóságra akként osztatván fel, hogy az összes öt helytartóság elnöke Albrecht cs. kir, főherczeg, mint ország kormányzója legyen, a nagyváradi cs. kir. helytartóság élére gróf Zichy Herman állittatott helytartósági alelnökül, kit ily minöségben 1859-dik év julius havában Andreászki Sándor váltott fel.

Mi a törvénykezést illeti, az eddig létezett törvényszékek (tehát a debreczeni városi törvényszék is) beszüntettetvén, országfejedelmi kinevezéstől függő törvényszékek állittattak. A törvényszékek szervezésére nézve 1850-ik évben a cs. kir. nagyváradi kerületben miniszteri biztosul Szerdahelyi Pál neveztetvén ki, ennek közbejöttével 1850. évben Urai Bálint elnöklete alatt

cs. kir. kerületi ideiglenes főtörvényszék szerveztetett Debreczenben; e folyamodásul pedig észak-bihari és dél-szabolcsi cs. kir. megyetörvénys állittatott Sombori Imre clnöklete alatt. S a mennyiben az addigi váltót vényszékek beszüntetésével, a váltóügyek is a megye törvényszék illetősé hez utasittatának, ehez kereskedelmi ülnökül a helybeli kereskedői testi által Nagy József és Kis Orbán János választatának. Az 1854-dik évben ideiglenes fotörvényszék Debreczenben beszüntettetvén, az mint véglege szervezett, Nagyváradra tétetett át, ott is maradott létezése utolsó perz 1861, év ápril végéig, elnöke lévén annak 1858, évi ápril haváig Urai Bili ennek nyugalomba léptével pedig Cserneczki József. A debrecznei véglege szervezett cs. kir. megyetőrvényszék elnökévé 1854. évben (Sombori li nyugalomba léptével) Karap Sándor neveztetett. Volt még ez időben Del czenben urbéri első birósági törvényszék is ludányi Bai Ferencz elnök alatt. Az állam-jövedelmei kezelése a csend és rend fentartása végett D reczenben, cs. kir. pénzügy-igazgatóság, csend- és rendőrségi állomásokr deztettek.

A mi Debreczen város közvetlen kormányzatát illeti, csakis tisztánk igazgatási ügyek elintézése maradván a városi tanács hatósága alatt. min az eddigi városi tanács tagjai közül többen kiléptek, némelyek pedig a kebeli cs. kir. megyetőrvényszékhez s illetőleg járásbirósághoz lettek alimazva: polgármester Poroszlai Frigyes vezetése alatt ujból alakult közig gatási tanácshoz főkapitányul Szőllősi János, tanácsnokokul Csató Istv Pfanschmied Károly, Kaffka Károly, Vass Béniámin és Szőnyi Lajos, jegy kül Böszörményi Károly és Simonffi Imre neveztettek ki. Ez időben vétel meg az államkincstár által a Kis-Orbán-féle ház pénzügyi hivatal helviség ez időben adatott át a város által a Piacz-utcza közepén lévő 2141. szá ház csendőrségi laktanyául. Várad-utczán kivül pedig katonai kórház és epres kert közelében Pavillon kaszárnya szinte a város költségén ekkor ét tetett. Ez időben rendelte el a kormány, hogy az élelmi szerek és adás-vezáruk értékének felszökkenése tekintetéből, a városi tisztviselők mindegilnek évi fizetése megkétszereztessék.

Ily rendkivüli körülmények közt a városnak megsokasodott terhei rendes bevételekből épen nem fedeztethetvén, rendkivüli pénzforrások v kellett nézni. Ez okból lett elhatározva a város környékén addig közlegel használt téreknek árverés utjáni eladatása egyes polgárok részére, kik eként megvett telkeknek, részint gyümölcsös, részint pedig veteményes k tekké alakitása által nem kevés lendületet adtak az iparnak és szorgalom. Ez okból lett a szomszéd Hajdu-Hadház községgel darab ideig közösen l tokolt, de 1835-ik évben hasonfelében megosztott Pallag nevü pusztána vállalkozó városi polgárok között 32 évi időközre zálog czimeni kiosztás az osztályozott földek becsértékének három egymásután következő évek lefizetése feltétele alatt olykép elrendelve, hogy csak házzal biró polgár, a 50 nyilasnál többet ne válthasson, s a zálogban birt földet a zálogos é

tartama alatt, részben és egészben is eladhatja ugyan a birtokos, de csak a rajta fekvő váltság-összeg erejéig, a javitások s épületek iránt szabad kiegyezkedhetés történhetvén. Ha a zálogtartó polgár időközben házát eladná: egy év alatt más házat köteles szerezni, ellenkező esetben váltságpénze visszanyerése mellett földje más polgárnak adatik, és a zálogtartó polgár országos — városi — közteher és szolgálatok viselésén s azok irányában a város birósága elismerésén felül, egyszersmind a váltság-összeg nem fizethetése esetére minden 1-ső osztályu nyilasért 10, 2-ik osztályuért 8, 3-ik osztályuért 6 frt fizetésre kötelezte magát.

Az 1851-ik év október 21-én Debreczen várost s abban a ref. colleginmot Magyarország kormányzója Albrecht cs. kir. főherczeg szerencsésíté magas látogatásával. Még nagyobb szerecsében részesült e város s vele a főiskola 1852-ik évi junius 17-ik napján, midőn Ő cs. kir. apostoli Felsége I. Ferencz József legkegyelmesebb urunk országos körutja alkalmával e várost s az ebben létező ref. főtanodát, könyvtárt, ezenkivül a főiskola első udvarán, az uralkodó üdvözletére egybesereglett tanuló ifjuságot is megszemlélni méltóztatott.

Az 1853-ik év végével eddigi polgármester Poroszlai Frigyesnek ily minőségbeni hivataloskodása véget ért, s 1854-ik évi január hó 1-től kezdve Csorba János kinevezett polgármester vette át a város közügyei vezetését.

Csorba Jánosnak mint polgármesternek első teendője volt a pénztárak megvizsgáltatása, s a város bérlőinél kint lévő régibb tartozások behajtása, s igy a több féle fizetetlen követelések kiegyenlitése. Alatta a városi tanács ujból szerveztetvén, az ügyek szak szerinti beosztása léptettetett életbe. Az absolut rendszer életbe lépte óta megszünt képviselő testület helyett községi tanács szerveztetett. A tüz esetek előzése végett képzett kéményseprők állittattak, uj tüzoltó gépek szereztettek. Az épitkezések könnyitése ezéljából a tégla- és cserépvető-gyárak megszaporittattak, épitkezési állandó bizottság szerveztetett. A város csatornái szabályoztattak. Mike-Pércs felé egy 3000 ölnyi vizvezető árok ásatott. Utczai lámpák nagyobb mennyiségben készittettek, az utczai világitás és éji rendőrség ujból szerveztetett. Az ártalmas ebek irtása végett gyepmester hozatott s annak rendes lakása a városon kivül épittetett. A város főbb utczái faburkolattal láttattak el. Az utczákon gyült szemét rendszerinti kitakaritásáról gondoskodva lőn. A mészáros ipar czélirányosabb gyakorlása szempontjából a Tóczó mellett vágóhid épittetett. A város közepén álló vámház elenyésztetvén, kivül a városon 8 sorompó, melléje ugyanannyi vámház állittatott.

De nagyobb fontosságu volt a városra nézve az, hogy a kincstártól zálogba birtokolt 40,000 katastrális hóldból álló azon pusztáknak — melyeknek 32 éves második zálog ideje 1854-ik évben telt le — tulajdonjoga 419,000 pfrt ráfizetés ajánlata mellett, Ő Felsége által a városnak örökidőkre engedélyeztetett. E pusztákon eső minden egy nyilas vagyis 900 ☐ ölnyi birtok után az egyesek 200 frtot tartoztak az általuk már régi időben fizetett 100 frt

cs. kir. kerületi ideiglenes főtörvényszék szerveztetett Debreczenben; első folyamodásul pedig észak-bihari és dél-szabolcsi cs. kir. megyetőrvényszék állittatott Sombori Imre elnöklete alatt. S a mennyiben az addigi váltótörvényszékek beszüntetésével, a váltóügyek is a megye törvényszék illetőségéhez utasittatának, ehez kereskedelmi ülnökül a helybeli kereskedői testület által Nagy József és Kis Orbán János választatának. Az 1854-dik évben az ideiglenes főtörvényszék Debreczenben beszüntettetvén, az mint véglegesen szervezett, Nagyváradra tétetett át, ott is maradott létezése utolsó perczéig 1861, év ápril végéig, elnöke lévén annak 1858, évi ápril haváig Urai Bálint, ennek nyugalomba léptével pedig Cserneczki József, A debrecznei véglegesen szervezett cs. kir. megyetőrvényszék elnökévé 1854, évben (Sombori Imre nyugalomba léptével) Karap Sándor neveztetett. Volt még ez időben Debreczenben urbéri első birósági törvényszék is ludányi Bai Ferencz elnöklete alatt. Az állam-jövedelmei kezelése a csend és rend fentartása végett Debreczenben, cs. kir. pénzügy-igazgatóság, csend- és rendőrségi állomások rendeztettek.

A mi Debreczen város közvetlen kormányzatát illeti, csakis tisztán közigazgatási ügyek elintézése maradván a városi tanács hatósága alatt, miután az eddigi városi tanács tagjai közül többen kiléptek, némelyek pedig a helybeli cs. kir. megyetörvényszékhez s illetőleg járásbírósághoz lettek alkalmazva: polgármester Poroszlai Frigyes vezetése alatt ujból alakult közigazgatási tanácshoz főkapitányul Szőllősi János, tanácsnokokul Csató István, Pfanschmied Károly, Kaffka Károly, Vass Béniámin és Szőnyi Lajos, jegyzőkül Böszörményi Károly és Simonffi Imre neveztettek ki. Ez időben vétetett meg az államkincstár által a Kis-Orbán-féle ház pénzügyi hivatal helyiségül; ez időben adatott át a város által a Piacz-utcza közepén lévő 2141. számu ház csendőrségi laktanyául. Várad-utczán kivül pedig katonai kórház és az epres kert közelében Pavillon kaszárnya szinte a város költségén ekkor épittetett. Ez időben rendelte el a kormány, hogy az élelmi szerek és adás-vevési áruk értékének felszökkenése tekintetéből, a városi tisztviselők mindegyikének évi fizetése megkétszereztessék.

Ily rendkivüli körülmények közt a városnak megsokasodott terhei, a rendes bevételekből épen nem fedeztethetvén, rendkivüli pénzforrások után kellett nézni. Ez okból lett elhatározva a város környékén addig közlegelőül használt téreknek árverés utjáni eladatása egyes polgárok részére, kik az eként megvett telkeknek, részint gyümölcsös, részint pedig veteményes kertekké alakitása által nem kevés lendületet adtak az iparnak és szorgalomnak. Ez okból lett a szomszéd Hajdu-Hadház községgel darab ideig közösen birtokolt, de 1835-ik évben hasonfelében megosztott Pallag nevű pusztának a vállalkozó városi polgárok között 32 évi időközre zálog czimeni kiosztása is az osztályozott földek becsértékének három egymásután következő években lefizetése feltétele alatt olykép elrendelve, hogy csak házzal biró polgár, az is 50 nyilasnál többet ne válthasson, s a zálogban birt földet a zálogos évek

tartama alatt, részben és egészben is eladhatja ugyan a birtokos, de csak a rajta fekvő váltság-összeg erejéig, a javitások s épületek iránt szabad kiegyezkedhetés történhetvén. Ha a zálogtartó polgár időközben házát eladná: egy év alatt más házat köteles szerezni, ellenkező esetben váltságpénze visszanyerése mellett földje más polgárnak adatik, és a zálogtartó polgár országos — városi — közteher és szolgálatok viselésén s azok irányában a város birósága elismerésén felül, egyszersmind a váltság-összeg nem fizethetése esetére minden 1-ső osztályu nyilasért 10, 2-ik osztályuért 8, 3-ik osztályuért 6 frt fizetésre kötelezte magát.

Az 1851-ik év október 21 én Debreczen várost s abban a ref. collegiumot Magyarország kormányzója Albrecht cs. kir. főherczeg szerencsésíté magas látogatásával. Még nagyobb szerecsében részesült e város s vele a főiskola 1852-ik évi junius 17-ik napján, midőn Ő cs. kir. apostoli Felsége I. Ferencz József legkegyelmesebb urunk országos körutja alkalmával e várost s az ebben létező ref. főtanodát, könyvtárt, ezenkivül a főiskola első udvarán, az uralkodó üdvözletére egybesereglett tanuló ifjuságot is megszemlélni méltóztatott.

Az 1853-ik év végével eddigi polgármester Poroszlai Frigyesnek ily minőségbeni hivataloskodása véget ért, s 1854-ik évi január hó 1-től kezdve Csorba János kinevezett polgármester vette át a város közügyei vezetését.

Csorba Jánosnak mint polgármesternek első teendője volt a pénztárak megvizsgáltatása, s a város bérlőinél kint lévő régibb tartozások behajtása, s igy a több féle fizetetlen követelések kiegyenlítése. Alatta a városi tanács ujból szerveztetvén, az ügyek szak szerinti beosztása léptettetett életbe. Az absolut rendszer életbe lépte óta megszünt képviselő testület helyett községi tanács szerveztetett. A tüz esetek előzése végett képzett kéményseprők állittattak, uj tüzoltó gépek szereztettek. Az épitkezések könnyitése czéljából a tégla- és cserépvető-gyárak megszaporittattak, épitkezési állandó bizottság szerveztetett. A város csatornái szabályoztattak. Mike-Pércs felé egy 3000 ölnyi vizvezető árok ásatott. Utczai lámpák nagyobb mennyiségben készittettek, az utczai világitás és éji rendőrség ujból szerveztetett. Az ártalmas ebek irtása végett gyepmester hozatott s annak rendes lakása a városon kivül épittetett. A város főbb utczái faburkolattal láttattak el. Az utczákon gyült szemét rendszerinti kitakaritásáról gondoskodva lőn. A mészáros ipar czelirányosabb gyakorlása szempontjából a Tóczó mellett vágóhid épittetett. A város közepén álló vámház elenyésztetvén, kivül a városon 8 sorompó, melléje ugyanannyi vámház állittatott.

De nagyobb fontosságu volt a városra nézve az, hogy a kincstártól zálogba birtokolt 40,000 katastrális hóldból álló azon pusztáknak — melyeknek 32 éves második zálog ideje 1854-ik évben telt le — tulajdonjoga 419,000 pfrt ráfizetés ajánlata mellett, Ő Felsége által a városnak örökidőkre engedélyeztetett. E pusztákon eső minden egy nyilas vagyis 900 ☐ ölnyi birtok után az egyesek 200 frtot tartoztak az általuk már régi időben fizetett 100 frt

alzálogbérhez örökvétel árba befizetni a város pénztárába, s igy az egyesekre csak e 200 frt befizetése után történt az átvallás.

Az 1854-dik évben felsőbb utasítás nyomán az államkölcsönre egy millió forintot ajánlott fel Debreczen város közönsége.

Az 1855-dik évben a kereskedői s iparvállalkozók mondhatlan előnyére fiók-bank nyeretett. Ugyanez évben jött létre a bérkocsi intézmény is. — A kormány által Debreczenben czélzott gazdászati és erdőszeti iskola felállithatására 400 hóldnyi igen jó szántóföld ingyen, az épületekhez szükséges anyagnak pedig termelési áron a város részérőli adása felajánltatott, világosan kiköttetvén, hogy a tanitási nyelv magyar legyen.

Az 1857-dik év május 27-kén a felséges uralkodópár körutjában Debreczent legmagasb látogatásával szerencséltetvén, mit sem mulasztott el a város közönsége, örvendezésének küljelekbeni kitüntetésére. Az 1857-dik év november 19-kén a szolnok-debreczeni vasut — ő felségét az uralkodót képviselő Albrecht főherczeg által — megnyittatván, az ünnepély alkalmából a város az összes Magyarhonból 300-on felül megjelent fényes közönséget ünnepélyesen megvendégelte.

Az 1859-dik év folyamán az olasz háborura felsőbb felhivás folytán 100 önkéntes huszárt teljesen felszerelve és lóval ellátva állitott ki e város közönsége. Ugyanez időben 150 hóld birtok a reform. egyháznak felsőbb jóváhagyás mellett adományoztatott e város által, a ref. collégium délszaki épületének megrongált teteje is a debreczeni jóltevők adakozásából megujittatott. Az 1860-dik év január 11-dike arról lett nevezetessé, mert e napon tartatott meg az ország minden részéből ide sereglett töméntelen nép szeme láttára a ref. kistemplomban, a tiszántuli ref. egyházkerület azon gyülése, mely az 1859-dik évi szeptember 1-ső napján kelt és mindkét hitvallásu evangélicusok egyházi szervezetét tárgyazó cs. kir. nyiltparancsnak legfelsőbb helyen leendő visszavonását kérvényezte.

Csorba János 1859-dik év julius közepén polgármesteri hivatalából kilépvén, utódául felsőbb helyről kinevezett Szőllőssi János, csak kevés ideig müködhetett ez uttal polgármesteri minőségében, — mert a magyar nemzetnek — az alkotmánya helyreállitása iránti kérelmét a fejedelem teljesitvén, már 1861-dik év január hó 21-kén s következő napjain Sombori Imre elnöklete alatt, az 1848: XXIII. törvényczikk értelmében alkotmányos tisztikar állittatott elő; polgármesterül Kiss Lajos, főbiróul Szabó Bálint, főkapitányul Böszörményi Károly stb. választatának el. Mellesleg emlitve ugyanez időben történt, hogy a város utczái közül Német-utcza Széchenyi-utza névvel, Harminczados-utcza Batthiányi-utcza, Szép-utcza pedig Teleki-utcza névvel cseréltettek fel.

Az 1861-dik év tavaszán megnyilt országgyűlésre képviselőkül Hatvan-Piacz-utczai kerületből Révész Imre, Péterfia-Csapó-utczai kerületből Tisza Kálmán, Czegléd-Varga-utczai kerületből Patai István választatának. Az országgyülés tartama alatt képviselői állásáról lemondott Révész Imre helyett Csányi Dániel lett elválasztva.

Egybefüggés kedvéért emlitjük meg, hogy miután a Magyarországban létezett öt helytartóság feloszlattatott, a magyar udvari cancellária Bécsben, a magyar királyi helytartótanács Budán visszaállittattak : a többi csász. kir. megye főnökségekkel együtt az észak-biharmegyei főnökség is 1861-dik év február havában feloszlattatott; s a közigazgatás a megyei és városi törvényhatóságokra ruháztatott. A kerületi cs. kir. főtörvényszék és megyei törvényszékek is 1861. ápril végével feloszlattatván, Pesten a hétszemélyes és királyi itélő táblák visszaállittattak. Debreczenben pedig a tiszántuli kerületi tábla Szmrecsányi János elnöklete alatt, a váltótörvényszék pedig Karap Sándor elnöklete alatt helyreállittattak. Karap Sándornak 1862-dik évben bekövetkezett halálával Csorba Sándor lett a debreczeni királyi váltótörvényszék elnöke.

Az 1861-dik évi országgyülés eredmény nélkül oszlott szélyel, s az alkotmányos tisztviselők mindenhol egyetemben köszönvén le állomásaikról, a törvényhatóságok élére országszerte királyi biztosok, illetőleg főispáni helyettesek állittattak. Biharmegye és Debreczen városa kir. biztosául Petrák János rendeltetvén, az 1862-dik év elején ő nevezte ki a városi tisztikart; polgármesterül Szőllőssi János, főbiróul Csáthi Károly, főkapitányul Hanke Leó rendeltetvén. A képviselőtestület is leköszönvén, községtanács alakittatott Petráknak elhaltával 1862. év márczius havában Hajdu Lajos lett Biharmegye főispáni helyettese s Debreczen város kir. biztosa. A Debreczentől Miskolez felé vonuló vaspályának 1859-dik évi május 24-én megnyiltával e vidéken a gyors közlekedésnek egygyel több közege keletkezett. Az 1862-dik év tavaszán fordult meg Debreczenben a hires franczia vizkutató Abbé Richárd, s kutatásait ugy a városban, mint ennek határterületén több helyen oly siker koronázta, hogy az általa kijelölt helyeken megásott kutakból a legjobb ivóviz vólt merithető.

Ez időben már a város polgárainak gazdászati osztályainál, az okszerü gazdászati rendszer, mind inkább elterjedett. A birka-, juhtenyésztés, repezevetés, dohány- és zöldtakarmány-termesztés, mind nagyobb tért foglalának el. A jóakaratu törekvésnek azonban több éven keresztül tartó száraz időjárás gátló akadályul szolgált. Kivált az 1863-dik évi országos aszály a földig sujtotta s bóldogulhatásában sok ideig visszavetette a gazdaközönséget és már-már a kétségbeesés szélire juttatta. Azonban a városi hatóság ismételt felterjesztésére 30,000 pozsoni mérő őszi- és 25,000 mérő tavaszi vetőmag—több évi törlesztés mellett kölcsön lett kiosztva, sőt a segélynyujtás kiterjedt a vetőmagban nem részesülhetett dologtehető, de munkát nem találó napszámos osztályra is, ennek élelmezése czéljából 80,000 napszám mellett 8000 öl hosszuságu ut készült a város keleti határán Debreczentől Nagy-Károly fele. De nem vólt elfelejtve az inségben szenvedők azon osztálya sem, kik dolog tehetetlenek lévén, a munka adás jótékonyságát nem élvez-

hették. E tekintetből az inség segélyező-bizottság, emberszerető nemes lélekkel gondoskodott.

Ez időtájban több tüzeset is fordult elő a városban. Igy például 1858-dik évi ápril havában 52 ház Varga-utczán, 1862-dik évben pedig 60 ház Kisuj-utczában lett a lángok martalékává. Ugyanez időtájban a Tiszából a Hortobágy puszta mellékén keresztül vonuló csatornavonal vezetésének eszméje is a kormány által megpendittetett, a vonalnak helyszinelése is kedvező eredménynyel hajtatott végre és megérlelődött a felső-tiszai érvölgyi s tisza-körözsi hajózható, öntözésre is forditható nagy csatorna terve, melynél Debreczen város egy, a főcsatornából kihozandó mellék — de szintén hajózható — csatornával szándékoltaték kapcsolatba hozatni. — Nevezetes mozzanatul jegyezhető fel az 1863—1867-dik évekről több szélmalomnak a város körül lett felállitása is, mert a szélmalmok a gőzmalommal együtt az elébbi időben létesült 97 vólt szárazmalom helyett teljesíték a közönség szükségletét. Ez időszakban városi hatóság közbejöttével létesült az utczák légszesszeli világitása, gazdasági tanintézet létesítése és szinház épittetése is.*)

^{*)} Nem azon czélból, hogy Debreczen város története érdemdus irójának elbeszélését közbeszólás által megzavarjuk, hanem hogy az ujabb idők tevékenységének leirásához, az itt előadottak melett, annyival a mennyit terünk megenged, szolgáljunk, megemlitjük még a következőket:

A hatvanas években kezdett nagyobb tért foglalni városunkban a társulási szellem. Tudjuk, hogy ezt a szellemet gróf Széchenyi István az ő nagy szabásu alkotásai közben már erősen ébresztgette. Ha meggondoljuk, hogy a mai napig fenálló "debreczeni casino" — mely jelenleg 346 tagot számlál — 1847-ben az akkor már 6 év óta működő "polgári casino" és a még 1833-ban létrejött "uri casino" egyesülése után állott elő: lehetetlen arra a gondolatra nem jönni, hogy a casino Debreczenben is a Széchenyi-korszak hatásának egyik bizonysága. Nem is akarjuk hallgatással mellőzni a hatvanas évek előtt keletkezett egyesületeket e helyütt sem, sőt mielőtt az ujabb kori társulatokat történeti sorrendben felsorolnók, a már épen felhozott casinóról elmondjuk azt is, hogy ennek az ötvenes években közgyülést ugyan nem volt szabad tartani, hanem az akkori időkben élén állók tapintatos eljárása eredményeképen termeit nyitva tartani még is szabad volt. Mihelyt csak lehetett, arra is alkalmat tudtak a casino tagjai lelni, hogy hangversenyeket rendezzenek mindenkor jótékony czélra. 50-60,000 frtra megy az az összeg, mit a debreczeni casino az ötvenes évek végén s a hatvanas évek elején összeteremtett. A Kazinczy-ünnepélyek korszakában Kazinczy-alapitványt kezdeményezett ez az egyesület, melyet mai nap is kezel. Az alapitvány kamataiból évenkint két dijat tüznek ki költeményre, kettőt prózai pályamüre. Mindkét rendü dijra csak a debreczeni főiskola felsőbb tanulói pályázhatnak. A Csokonai-szobor alapjára is az első ezer frtot e casino tagjai irták alá.

V.

Az 1865-dik évi ismeretes husvéti czikkek közzététele után fordulat állott be a Magyarhaza államéletében. Az országgyülés Pestre 1865-dik évi karácson-hó 10-dik napjára összehivatott; Debreczen város részéről képviselőkül Tisza Kálmán, Kiss Lajos és Patai István választatának.

Az 1867-ik évben legfelsőbb helyen a magyar felelős minisztérium létesittetett, s a törvényhatóságoknál alkotmányos uton tisztujitás megtartása elhatároztatott. Debreczenben 1867 május havában Sombori Imre elnöklete alatt megtartott városi tisztujitás alkalmából polgármesterül Kovács Lajos, főbiróul Szabó Bálint, főkapitányul Simonffy Imre, főjegyzőül Kerekes József választatának el, s a 180 tagból álló képviselő testület is helyreállittatott. A megválasztott előljáróság a város összes egyetemének ugy anyagi, mint szellemi boldogitása körül hivatását a szó szoros értelmébe teljesitette. A város határterületét elboritással fenyegető szerbtövis kiirtására czélszerű intézkedéseket tett. — A város főbb utczáit s járdáit kőburkolattal, a Mike-Pércs felé vonuló országutat pedig töltéssel látta el. A város a debreczeni zenedének

Régi keletű még városunkban a kereskedő-testület, melyről e könyv II-ik részének VIII-ik szakaszában már volt szó.

Régi a "debreczeni ref. népiskolai tanitó testület" is: 1708-ban már megvolt. Ez időtől fogva tagja minden debreczeni ref. elemi iskolai tanitó, s minden ref. tanitónő is, kiket az elődők "asszony-ember" megnevezéssel említenek testületi irataikban. Tisztviselője régebben csak kettő volt: a dékán (elnők) és a jegyző, ma már az elnökökön, jegyzőn kivül könyvtárnoka, pénztárnoka is van. Havonkint szaktudományi előadásokkal élénkített és hasznositott gyüléseit jelenleg már saját helyiségében tartja.

Megemlitve még, hogy az "István gőzhengermalom társulat" 1843-ban, a debreczeni takarékpénztár 1846-ban keletkezett — áttérünk az ujabb kori egyesületekre.

1860-ban alakult a "debreczeni lovaregylet", mely mai napig fenáll s a debreczeni lóversenyeket évenkint rendezi.

1861-ben keletkezett a "debreczeni honvéd-egylet" és a "debreczeni kertészeti-egylet.

A honvéd-egylet 720 taggal alakult meg. Kebelében "XIII egyenruhás csapat" névvel van egy intézmény, mely 1848/9-ki gyalog honvéd-ruházattal, altiszti karddal, nemzeti bojttal felszerelt egyénekből áll. Ez egylet megünnepli az 1848-ki márczius 15-ének, 1849-ki augusztus 2-ának, 1849. október 6-ának emlékét; birja az 1848/9-ki honvéd hadsereg 98-ik zászlóaljának zászlóját, van egy fekete zászlója, — az aradi vértanuk arczképével és alegóricus ábrákkal — melyet augusztus 2-án és október 6-án használ. A XIII egyenruhás csapat 1874-ben Aradon — az országos honvédegylet gyülése idején végbement ünnepélyességek alkalmával tisztelet-őrséget teljesitett, s ezenki-

500 frttal lett alapitó tagja. Az észak-keleti vaspálya társulatnak 80 darab 200 frtos kifizetett részvénynyel lett tagja, az országos képzőművészeti társulatnak 200 frtot, a magyar akadémia palotájának épitésére 5000 forintot ugyan annak alaptőkéjéhez 10,000 forintot adományozott. Az ingyen iskoláztatás nagyszerű eszméjének valósitásául jelentékeny földterületet adományozott.

Az 1868-ik év szeptember 20-án megtartott és 60 vidéki dalárda által látogatott országos dalárünnepély, valamint ugyan azon időben itt összegyült országos erdész egylet gyülése, az 1871-ik év junius 25-én a Debreczen-Szigeti vasut vonalnak Nagy-Károlyig, szeptember 25-én pedig Szathmárig terjedő része megnyittatván, ugyan azon 1871. évi szeptember 10-ikén a 46-ik számu honvéd zászlóalj zászló szentelési ünnepe, október 11-kén pedig a Csokonai szobor leleplezési ünnepélye, megannyi fénypontok az ország rokonszenvével biró Debreczen város közművelődési életének történelmében.

Egyébiránt az 1867-ik év február 24-ik napja azért lett nevezetes, mert a helvét hitvallás tételt tartók debreczeni zsinata harmadik évszázados napja a főiskola imatermében ekkor ünnepeltetett meg. Az 1868-ik évben a főisko-

vül jelenvolt 1880. október 17-én Marosvásárhelyen a Bém-szobor leleplezése ünnepélyén.

A kertészeti egylet hatalmasan virágzik. Van 146 alapitó, 147 rendes és 10 tiszteleti tagja. A Boldogfalvai s Tégláskert között lévő 16 katastralis holdat tevő telepe egyik tagban a gyümölcs, — másik tagban a diszkertészet érdekeit szolgálja. Ezen egyesület tagjainak ügyszeretetét talán azon körülmény is eléggé jellemzi, melyszerint ezen társaság kebelében tagsági dij-hátralékokkal egyátalában nincs baj. A testületi vagyon értéke 1881-ben 15 ezer forintban volt kimutatva.

1862-ben a "zenede-egylet" alakult meg városunkban, mely a II-ik rész V. szakaszában leirt zenedének adott életet.

1865-ben jött létre a "debreczeni gazdasági egyesület", mely hasonlóképen kedvező anyagi viszonyok között él. Tagjainak száma 145, kik között 98 alapitó tag. Ez egyesület ugy a város, mint a lakosság gazdálkodási érdekeinek előmozdítása ezéljából korszerű javaslatokkal áll elő, s azokat rendszerint érvényre emelteti, kiállitásokat rendez, dijakat oszt ki, nemes vetőmagyakat szerez meg s azokat közrebocsátja, ujabban a gazdák között valamely termelési ágra különösebben szoritkozó szövetkezeteket hoz létre.

1866-ban megalakult a "debreczeni szinügyegylet" (l. a II. rész VI. szakaszát), a "debreczeni lövésztársulat, s a debreczeni polgári kör."

A polgári kör a város középosztályu polgárainak nagy számával dicsekedhetik. A mivelődés terén haladás, mint kitüzött czél elérése végett a kör hirlapokra s hasznos könyvekre sokat költ. A tagok 'mostani száma 443.

1868-ban alakult meg a "kereskedő ifjak önképző egylete", melyről már könyvünk II. részének VIII. szakaszában is volt emlités. E 240 taggal, helyes lai épület udvarán a tanuló ifjuság számára egy jó ivó vizü szivattyus kut állittatott Debreczen város közönsége által. Az 1869. év május végével a Debreczenben létezett tiszántuli kerületi tábla feloszlattatván, királyi vegyes biróság állittatott fel, melynek valamint az 1872-ik év január 1-én létesített kir. törvényszéknek elnöke Sárvári Ferencz leve, kinek 1879-ik évben bekövetkezett halálával Szögyény István lett elnökké. A távirda hivatal, mely Debreczenben még 1855 év szeptember 29-én nyilt meg, az 1869. év október 1-én főállomássá és az igazgatóság székhelyévé rendeltetett. Az 1870-ik évben megrendelt népszámláláskor Debreczen város népessége 46,563 lélekből állott. Az 1870-ik XLII. t. ez. értelmében Debreczen város főispánjául 1871-ik évben Patai András, ennek lemondása után pedig Silye Gábor hajdukerületi főkapitány neveztetett ki.

A ref. főtanodának keleti, északi és nyugoti szárnyvonala, régisége miatt teljesen elavulván, a déli ujabb arczvonallal négyszögbe nagyobb terjedelembe alakult épületne alapkövek 1870-ik évi május 5-én tétetett le, könyörgés, ima, beszéd és éneklés közben. Az 1870-ik év végén elhalt Balogh Péter tiszántuli ref. szuperintendens utódául, Révész Bálint debreczeni ref. lelkipásztor választatott el.

irányelvek szerint alapitott s folytonosan gyarapitott könyvtárral biró önképzőegyesület a Kisfaludi és Petőfi-társaság alapitó tagjai közé is belépett.

1869-ben alakult meg a "debreczeni orvos-gyógyszerészegylet", melynek több irányban megindult munkásságát jellemzik a havi üléseken hallható szaktudományi értekezések, a rendi érdekek megóvása czéljából véghezvitt tények, a társulási szellem terjesztése ügyében megtett kezdeményezések s közérdekű ügyekben is történt fellépések. E debreczeni orvosgyógyszerészegylet a szomszéd Biharmegyei orvos-gyógyszerész és természettudományi egylettel 1871 óta maig évenkinti összejöveteleket tart. S a két társegylet egyértelmű megállapodása következtében Debreczenben a Tisza vidékén létező rokon egyletek szövetségre lépni összehivattak, s a szövetség Borsod, Bihar, Zemplénmegye és Debreczen orvos-gyógyszerész-egyletei közt meg is köttetett. A kocsi-, ló-adó ellen a debreczeni orvos-gyógyszerész-egylet kérvényt nyujtott be a képviselőházhoz s ez ügyben a miniszteriumhoz küldöttséget meneszteni a hazai orvosi rend érdekében sürgős kötelességének ösmerte. A közegészségi törvény megalkotása idején a törvényjavaslat némely pontjával szemben véleményét kimondani szükségesnek látván, a belügyminiszteriumhoz emlékiratot nyujtott be. Mikor pedig a közegészségi törvény életbe lépett, annak eszméi s tárgya népszerüsitése czéljából röpiratot bocsátott ki s azt 1000 példányban a hazában elterjesztette. Még több kiadványa is van a debreczeni orvos-gyógyszerész-egyletnek, mint a Kátai Gábor felett tartott emlékbeszéd, orvosi naplónak való nyomtatvány stb. stb. Van könyvtára is ez egyletnek, melyet leginkább a hazai szakirodalom pártolása utján nevel.

Az 1871-ik évi országgyűlés által elsőfoku kir. törvényszék rendeztetvén, az 1872-ik év első napjától kezdve a megyei és kir. városi létezett törvényszékek beszüntettettek. A közigazgatást illetőleg az 1870-ik évi XLII. t. czikk rendeleténél fogya a megyei és városi tisztviselők tisztujítása itten 1872-ik évben hat évi időtartamra megtörténvén, Debreczen városában polgármesterül Kovács Lajos, árvaszéki elnökül Szabó Bálint, főkapitányul Simonffy Imre, főjegyzőül Kerekes József, majd ennek leköszöntével Oláh Károly választatának el. Az 1872-ik évben julius havában országgyűlési képviselőkül Tisza Kálmán, Kis Lajos és Molnár György lettek a város részéről elválasztva; ugyan czek választatának el az 1875-ik évben is képviselőkül három évi időtartamra. Kovács Lajos polgármester az 1875-ik évi szeptember 2-án a hosszu időn keresztül folytatott hivataloskodása, s az életkor terheitől is indittatva, polgármesteri hivataláról leköszönvén, utódául Simonffy Imre választatott el. A hat évi idő folyama letelvén, 1878. évben megtartott tisztujítás alkalmával polgármesterül Simonffy Imre, árvaszéki elnökül Szabó Bálint, főkapitányul Körner Adolf, főjegyzőül Papp Ferencz választatának el.

1869-ben jött létre a "debreczeni jótékony nőegylet" is. Önként magára vállalt feladatát az által tőlti be, hogy a szegények nyomorát — tekintet nélkül azok nemére, vallására, nemzetiségére — enyhiti, betegeket ápol, gyógyittat, csak arra vigyázva, hogy segélye becsületesnek jusson; jótékonysága legnagyobb mértékben azonban az árvák nevelésében áll. A nőegyleti árvaházról könyvünk II. részének X-ik szakaszában már volt emlités. E vagyonos egylet nemcsak tagjai, hanem a közönség részéről is buzgó támogatásban részesül.

Az a lendület, mely a hatvanas években egymásután hozta létre az egyesületeket, mai napig sem ért véget. A hetvenes években is számos egyesület született meg, igy p.

1871-ben a "debreczeni dal és zeneegylet", melynek dalárdája — mióta fenáll — minden országos dalárda-versenyen részt vett, s 1880-ban Kolozsváron az első dijat nyerte el.

A hetvenes években alakult meg a "debreczeni korcsolyázó egylet", az "iparos ifjuság önképző és betegsegélyző egylete". mely saját helyiséggel, könyvtárral, saját dalkörrel bir, hirlapokat bőven járat, s 1881-ben a debreczeni iparmű-kiállitást rendezte, betegeit segélyezi; — ez évtizedben keletkezett a debreczeni függetlenségi (1876-ban) és szabadelvű kör (1877-ben), a debreczeni önkéntes tüzóltó egylet 86 mű ködő taggal, értékes felszereléssel; a tiszántuli ref. középtanodai tanáregyesűlet 165 taggal, mely évenkint évkönyvet is ad ki, s nyug- és gyámintézettel bir. Legutóbbi keletű a "Frőbel-féle gyermekkert-egylet" (1881.) és a debreczeni könyvnyomdászok és betűöntők egylete(1881.), beteg- és utas-segélyező, s önképző osztálylyal. Ez egylet több mint 300 kötet többnyire szépirodalmi műből álló könyvtárral bir.

1876-ban több törvényhatóságok ujból szerveztetvén, a Hajdukerület beszüntettetett, egy uj megyei hatóság Hajdumegye czimén Debreczen székhelylyel létesittetett s ennek valamint Debreczen városának is főispánjául legfelsőbb helyről Miskolczi Lajos neveztetett ki.*) Az 1878. évben Debreczen város részéről országgyűlési képviselőkül: Simonyi Ernő, Helfi Ignácz, báró Baldácsi Antal, ez utóbbinak időközben történt elhunytával Molnár György, ennek is elhaltával Mudrony Soma választatott el. Az 1881-ik évben a következő három évi időtartamra országgyűlési képviselőkül Simonyi Ernő, Kiss Lajos és Tisza Kálmán választatának el. Tisza Kálmán e város képviseletéről mert már elébb másutt lett elválasztva — lemondván, Kőrössi Sándor lett országgyűlési képviselő. Majd 1882 év. elején Simonyi Ernő elhaltával Thaly Kálmán lett e város I-ső kerületében képviselőül elválasztva. — Az 1879-ik év nyarán az országos tanáregylet vándor-gyülésének, 1881-ik év augusztus havában a hazai iparos ifjusági egyletek országos szövetkezetének IV-ik vándor gyülése, kapcsolatban diszes iparmű-kiállitással, - ugyanazon évi október 30. napjától november hó 24. napjáig magyar- és erdélyországi összes helvét hitvallásu egyházak képviselőiből alkotott egyházi zsinatnak, 1882 évi május havában a Petőfi-társulat gyűlésének. 1882-ik évi augusztus havában elébb az országos dalár-egylet, majd a magyar orvosok és természetvizsgálók vándorgyülésének leve szives szállásadója s vendéglátója Debreczen város közönsége.

Legyen e város történetének befejezéséül ezuttal annyi érintve, hogy habár az előadottak szerint sokszor sirt is e város vérkönnyeket, s habár

1000 gramm vizben találtatott:

CHIL				1.3790 gr.
Chlor		+		8.2290 "
Kovásav		80	27	0.0040 "
Szénsav		27		0.1736 #
	Kovásav Szénsav Légenysa	Kovásav . Szénsav . Légenysav	Kovásav Szénsav Légenysav .	Kovásav Szénsav Légenysav

Ezen elemzés alapján a hortobágyi ásványviz a sóskeserű vizek csoportjába soroztatott, melyben p. a budai keserű vizektől chlor vegyületekben való gazdagsága által különbözik. Ezen chlor vegyületek miatt — bár a keserű viz forgalomba hozása Debreczenben meg volt kisértve, jó keletű gyógyszer nem válhatott belőle, Szerk.

A kamarák, egyesületek, társulatok száma — az ipartársulatokat is beleértve — Debreczenben jelenleg 72. Szerk.

^{*) 1876-}ban történt, hogy a hortobágyi legelőn, ivó viz keresése közben, olyan helyütt kezdtek kutat ásni, hol ásványviz-forrás jött napfényre. E vizet a város elemeztette, s az elemzés eredménye a magyar tudományos akadémiának be is mutattatván, e dolgozat az akadémia III. osztályának értekezései között 1877-ben a VIII-ik kötet II-ik száma alatt meg is jelent. E szerint

80

7

multja nem más is, mint szakadatlan lánczolata a folytonos szenvedés dicső képe nagyszerű áldozatoknak, még sem kivánt — tehetségéhez - e város a közmüvelődés és haladás pályáján visszamaradni. Leguja ben is a bellegelőnek a gazdászati józanabb elvekhez képest egyes p között kiosztása, e város főbb utczáinak kőburkolattal ellátása. piacz járdáinak asphaltirozása, több utczáinak befásitása, a kis templom térnek csinos árudák általi szépítése, több rendű nagyobbszerű építk között a városi nagy vendéglőnek és reál, kereskedelmi tanodának. keskeny vágányu vasutnak létesítése, szabályszerű rendőrségnek, ti egyletnek, hordár-intézménynek előállítása, vásár-piaczainak rendez Debreczen-Nánási és Debreczen-Érmelléki helyi érdekü vasutak létesite kilátásba helyezése sat. ékesen szóló bizonyságai annak, hogy e város c rósága és értelmisége teljes tudatával bir annak, miszerint a mive nemzetekkeli érülközés sürgetőleg megköveteli, hogy e város — már régibb tekintélyének és fontosságának feltartása tekintetéből is - az jeleit megértve tőle telhetőleg kövessen el mindent, miáltal vezér-szere magyar alföldön tovább is folytathassa, 🕳 miként eddigelé volt, ugy ez is legyen e város polgárainak jelzője: emelkedett lélek, gondolkodni sz tiszta fő, minden fonákságon felülszárnyaló szellem, jóra, szépre, ner hevülő kebel, minden felebaráti, de kivált a szerencsétlenek sorsáért mel dobogó sziv, közügyekérti érdekeltség, tettekben — ha kivántatik — áld tokban is nyilatkozó kész hazafiság, s az összes emberiség jólétére irán szent törekvés.

Szűcs István.



THE STATE / ... •

.

.

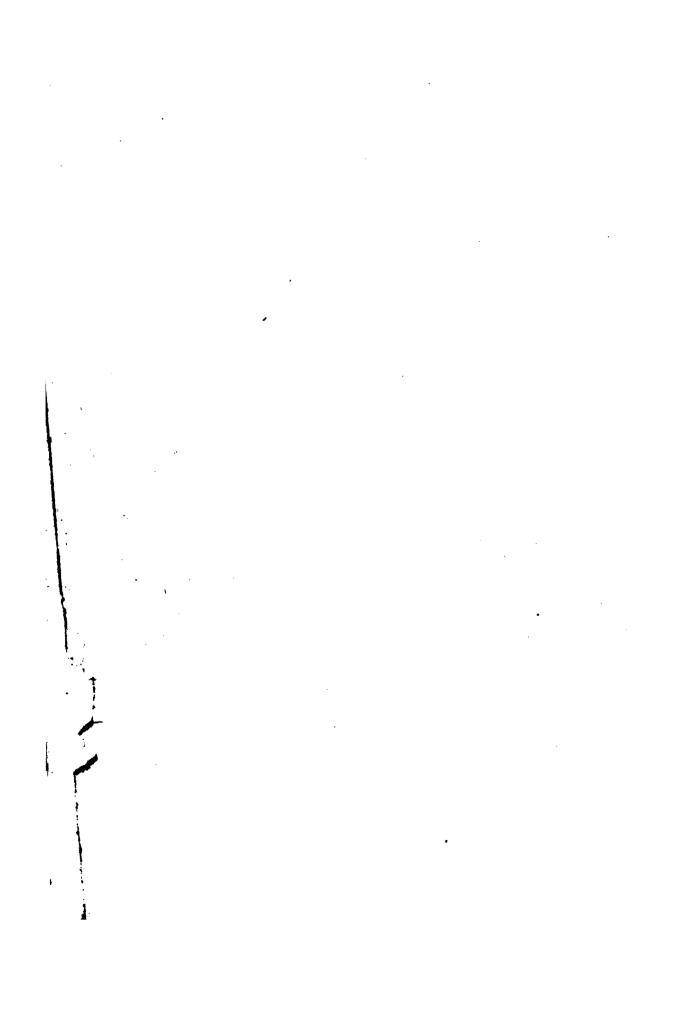
.

.

\$ì

. .

	•	·
	•	
		-
· .	•	



•			•
			ť



