

328/5.
2083/5

Hortobágyi T. (Cinkota):

TENGERI MOSZAT AZ ALFÖLD PLANKTONJÁBAN.

T. Hortobágyi (Cinkota):

MEERESALGE IM UNGARISCHEN TIEFLAND.

Szerző kiadása.	
Megjelent Editum	} 1941. VI. 1.
Ára belföldön Inlandpreis	} Pengő 0,40
Ára külföldön Auslandpreis	} Pengő 0,60
Kapható a követ- kező címen:	Erhältlich auf der folgenden Adresse:
K ö f a r a g ó - G y e l n i k V. Budapest, I., Csap-utca 4. III. 20.	
Megrendelésnél hivatkozzék a következő jel- zésre:	Bei Bestellung bitte sich auf die fol- gende Bezeichnung berufen:

AGRÁRTUDOMÁNYI EGVELEM
KERT- ÉS SZŐLŐGAZDASÁGTUDOMÁNYI KAR
KÖNYVTÁRA
NAPLÓSZÁM: 4328/5

BORBÁSIA NOVA 5.

Typographia
E. Kripinger
VI., Izabella-u. 72a

2083/5

LELTÁRI

KERTÉSZETI ÉS
SZŐLÉSZETI FŐISKOLA
KÖNYVTÁRA
Folyóirat lelt. sz. ... 3572
Belt. 1965. 7

Hortobágyi T. (Cinkota):

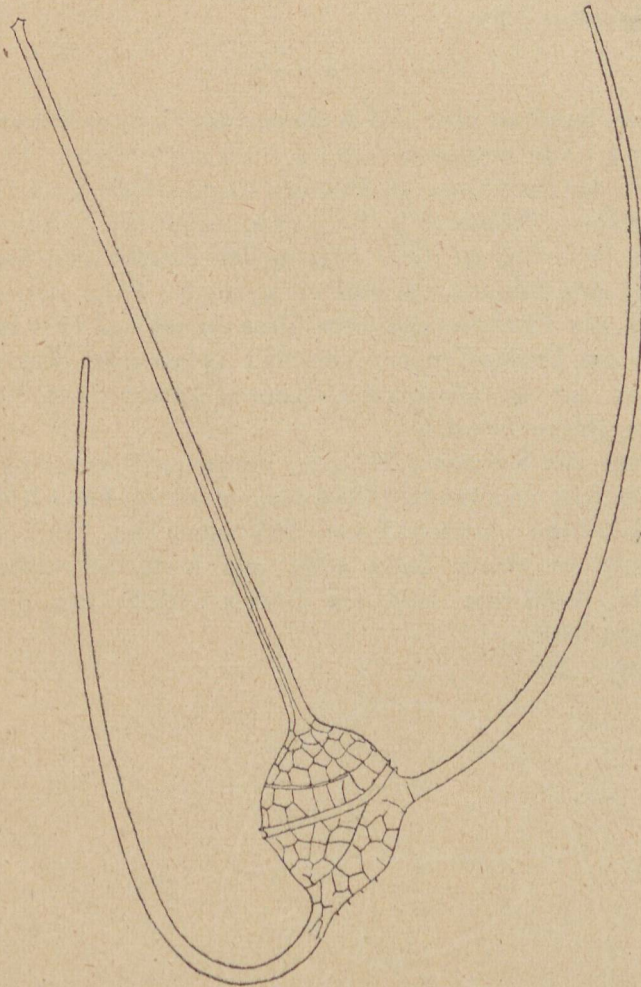
TENGERI MOSZAT AZ ALFÖLD PLANKTONJÁBAN.

T. Hortobágyi (Cinkota):

2014 APR 24

MEERESALGE IM UNGARISCHEN TIEFLAND.

A Tisza Tápé és Algyő között fekvő Nagyfa-haloványának augusztusi planktonjában érdekes *Dinoflagellatára* akadtam. Azonnal feltűnt szokatlan alakjával. A növény meghatározásakor *Ceratium hexacanthum* Gou r r e t var. *aestuarium* (S c h r ö d e r) S c h i l l e r - n e k bizonyult.



Schiller (*Dinoflagellatae [Peridineae]* in Rabenh.'s Krypt. Fl. X. Abt. 3, Lief. 3, 1937: 421—422) szerint ez a növény a Márvány tenger és Adriánk brakkos vizü részeiböl ismert. Ez a megállapítás még feltünöbbsé tette alföldi előfordulását. 1934 óta foglalkozom e holtág planktonjával, de eddig csupán egyetlen egyszer láttam, ezért valószínűen költözömadarakkal, azok lábaira tapadt brakkos tengeriszappal behurcoltnak tartom.

A növény teste 0.093 mm. hosszú, 0.078 mm. széles. Az apicalis nyúlvány 0.4 mm hosszú, eredésénél 0.0085 mm, a végén 0.004 mm széles. Baloldali antiapicalis szarv 0.35 mm hosszú, eredésénél 0.0085 mm, végén 0.004 mm széles; jobboldali antiapicalis szarv 0.425 mm hosszú, eredésénél 0.0085 mm, végén 0.0035 mm széles.

Ábraméret: 250×.

Verf. berichtet über das Auffinden des *Ceratium hexacanthum* Gouret var. *aestuarium* (Schroder) Schiller im toten Arm der Tisza zwischen Tápé und Algyö, Nach Schiller (*Dinoflagellatae [Peridineae]* in Rabenh., Krypt. Fl. X. Abt. 3, Lief. 3, 1937: 421—422) ist diese Alge in den Brackwasser des Marmara und des Adriatischen Meeres heimisch. Trotz der Durchforschung des Planktons des toten Tisza Armes seit 1934 ist diese *Peridinee* das Erstmal zum Vorschein gekommen, wahrscheinlich ist sie mit den brackischen Meeresschlamm durch Wandervögel verschleppt worden.

Länge des Körpers 0.093 mm, Breite 0.078 mm. Apicalhorn 0.400 mm lang, am Grunde 0.0085 mm, am oberen Ende 0.004 mm breit. Das linke Antiapicalhorn 0.35 mm. lang, am Grunde 0.0085 mm, am oberen Ende 0.004 mm breit, das rechte Antiapicalhorn 0.425 mm lang, am Grunde 0.0085 mm, am Ende 0.0035 mm breit.

Vergr.: 250×.

2093/5

3572

