

Adatok Pozsony város és vidéke moszat virányához.

E L S Ő K Ö Z L E M É N Y.

Adnotationes phycologicae territorii Posoniensis.

Közli: dr. **Pantocsek József**, az állami kórház igazgató-orvosa.

Megfigyeléseim és gyűjtéseim fő tárgyát a kovamoszatok (*Bacillariae*) képezték.

Gyűjtéseimet a káptalani (Pötschen) és az oroszvári Dunaágban, a dynamitgyárból a malomligeti ágba beömlő csatornában, a Dunahid előtti csonakkikötőben, a vaskutacscai tóban a Weidritzpatakban, a hegyiparki és a királykunyhó alatti forrásokban és a dévényujfalusi patakban eszközöltem.

Az anyag mint másképen nem is lehet főképen a cosmopolitikus alakokban bővelkedik, de igen érdekesek a káptalani Dunaágban valamint a Királykunyhó alatti forrásban tett gyűjtések. Mint különlegességet említem az ó-ligetbe vezető utat áthidaló vasuti hidi átereszt, melynek jobb oldalfala, kiszivárgó viz által folytonos nedvességben tartatik, s mely hely mint sötétzöldesbarna nagy kiterjedésű nedves folt a laikusnak is már messziről feltűnik.

Szándékom gyűjtéseimet s megfigyeléseimet a megye legtöbb s kivált a Morva folyó menti vidékekre is kiterjeszteni, és a tanulmány eredményét e társulat évkönyveiben az érdeklődőkkel közölni.

Diatomaceae.

I. R h a p h i d i e a e.

Genus *Amphora Ehrbg.* 1831.

Amphora affinis Kg. Káptalani, oroszvári dunaágban.

— *ovalis* Kg. Vaskutacscai tóban.

— *pediculus* Kg. Káptalani, oroszvári dunaágban.

Genus *Cymbella Ag.* 1830.

Cymbella amphicephala Naeg. Káptalani dunaágban, dynamitgyári csatorna.

Cymbella cuspidata Kg. Káptalani dunaágban.

— *gastroides* Kg. Káptalani dunaágban.

Genus *Encyonema* Kg. 1833.

Encyonema caespitosum Kg. Dynamitgyári csatornában.

Genus *Stauroneis* Ehrbg. 1843.

Stauroneis amphilepta Ehrbg. Királykunyhói forrásban.

— *phoenicenteron* Ehrbg. Vaskutacscai tó, káptalani dunaágban.

— *Smithii* Grun. Vaskutacscai tó, oroszvári dunaágban.

Genus *Navicula* Bory 1822.

Navicula affinis Ehrbg. Vaskutacscai tóban.

— *ambigua* Ehrbg. Vaskutacscai tóban, dynamitgyári csatornában, káptalani dunaágban.

— *amphirhynchus* Ehrbg. Vaskutacscai tóban.

— *amphisbaena* Bory. Dynamitgyári csatornában.

— *appendiculata* Kg. Királykunyhói forrásban.

— *Brébissonii* Kg. Királykunyhói forrásban, dynamitgyári csatornában, vaskutacscai tóban, káptalani és oroszvári dunaágban, hegyiparkban.

— *cryptocephala* Kg. Királykunyhói forrásban, hegyipark forrásaiban, dynamitgyári csatornában.

— *cuspidata* Kg. Vaskutacscai tóban, dynamitgyári csatornában, oroszvári és káptalani dunaágban.

— *dicephala* Ehrbg. Dynamitgyári csatornában, dévény-ujfalusi patakban.

— *elliptica* Kg. Vaskutacscai tóban, királykunyhói forrásban, káptalani dunaágban.

— *firma* Kg. Káptalani dunaágban.

— *humilis* Donk. Dynamitgyári csatornában.

— *gracilis* Kg. Királykunyhói forrásban.

— *Iridis* Ehrbg. Oroszvári dunaágban.

— *lanceolata* Kg. Dynamitgyári csatornában, káptalani dunaágban, királykunyhói forrásban.

— *limosa* Kg. Dynamitgyári csatornában, káptalani és oroszvári dunaágban.

Navicula major Kg. Káptalani és oroszvári dunaágban, vaskutacscai tóban, királykunyhói forrásban.

- *mesolepta* Ehrbg. Királykunyhói forrásban, káptalani dunaágban.
- *radiosa* Kg. Vaskutacscai tóban, dynamitgyári csatornában, káptalani dunaágban.
- *rhynchocephala* Kg. Dynamitgyári csatornában, vaskutacscai tóban, királykunyhói forrásban.
- *viridis* Kg. Dynamitgyári csatornában, vaskutacscai tóban, káptalani és oroszvári dunaágban, királykunyhói forrásban, hegyiparki forrásokban.
- *viridula* Kg. Vaskutacscai tóban, Weidritz patakban.
- *vulpina* Kg. Weidritz patakban, királykunyhói forrásban.

Vanheurckia Bréb. 1868. char. em.

Vanheurckia vulgaris (Thw.) V H. (*Colletonema vulgare* Thw.)
Királykunyhói forrásban.

Genus *Pleurosigma* W Sm. 1853.

Pleurosigma acuminatum Grun. Káptalani dunaágban.

- *scalpoides* Rbh. Dévényujfalusi patakban.

Genus *Gomphonema* Ag. 1824.

Gomphonema acuminatum Ehrbg. Káptalani dunaágban, vaskutacscai tóban.

- *angustatum* Kg. Királykunyhói forrásban.
- *capitatum* Ehrbg. Vaskutacscai tóban.
- *parvulum* Kg. Királykunyhói forrásban, dévényujfalusi patakban.

Genus *Rhoicosphenia* Grun. 1860.

Rhoicosphenia curvata Kg. Grun. Dunaparti köveken.

Genus *Achnanthes* Bory. 1822.

Achnanthes affinis Grun. Vaskutacscai tóban.

- *minutissima* Kg. Vaskutacscai tóban.

Genus *Cocconeis* Ehrbg. 1835.

Cocconeis placentula Ehrbg. Vaskutacscai tóban, káptalani dunaágban.

II. Pseudorhaphidieae.

Genus *Epithemia* Bréb.*Epithemia turgida* Kg. Vaskutacskaí tóban.Genus *Rhopalodia* O. Müller 1895.*Rhopalodia gibba* O. Müller. Vaskutacskaí tóban, káptalani dunaágban, dévényujfalusi patakban.Genus *Eunotia* Ehrbg. 1837.*Eunotia gracilis* (E.) Rbh. Vaskutacskaí tóban, Weidritz patakban.Genus *Ceratoneis* Ehrbg. 1840.*Ceratoneis arcus* Kg. Weidritz patakban, királykunyhói forrásban.Genus *Synedra* Ehrbg. 1831.*Synedra amphirhynchus* Ehrbg. Káptalani dunaágban, Weidritz patakban.— *capitata* Ehrbg. Vaskutacskaí tóban.— *splendens* Kg. Vaskutacskaí tóban, káptalani dunaágban.Genus *Fragilaria* Lyngb. 1819.*Fragilaria capucina* Desm. Királykunyhói forrásban, vaskutacskaí tóban, Weidritz patakban.— *virescens* Ralfs. Dinamitgyári csatornában.Genus *Staurosira* Ehrbg. 1835.*Staurosira mutabilis* Grun. Királykunyhói forrásban.Genus *Meridion* Ag. 1824.*Meridion circulare* Ag. Ligetfalu árkokban.Genus *Tabellaria* Ehrbg. 1839.*Tabellaria fenestrata* Lyngb. Királykunyhói forrásban.Genus *Cymatopleura* W Sm.*Cymatopleura apiculata* W Sm. Vaskutacskaí tóban, dinamitgyári árokban, káptalani dunaágban.

Cymatopleura Solea W. Sm. Vaskutacscai tóban, Weidritz patakban, dévény-ujfalusi patakban, káptalani és oroszvári dunaágban.

Genus *Surirella* Turp. 1827.

- Surirella angusta* Kg. Vaskutacscai tóban, dynamitgyári árokban, dévényujfalusi patakban.
- *elegans* L. hrbg. Káptalani dunaágban.
 - *minuta* Br. b. Dynamitgyári árokban.
 - *ovalis* Br. b. Dynamitgyári árokban.
 - *ovata* Kg. Dynamitgyári árokban, ligetfalusi árokban, dévényujfalusi patakban.
 - *panduriformis* W. Sm. Dynamitgyári árokban.
 - *pinnata* W. Sm. Vaskutacscai tóban.
 - *spiralis* Kg. Káptalani dunaágban.

Genus *Hantzschia* Grun. 1865.

Hantzschia amphioxys Grun. Vaskutacscai tóban, dévény-ujfalusi patakban.

Genus *Nitzschia* Hassall. 1845.

- Nitzschia acicularis* W. Sm. Dévényujfalusi patakban, oroszvári dunaágban.
- *amphibia* Grun. Dynamitgyári csatornában, ligetfalusi árokban.
 - *angustata* Grun. Vaskutacscai tóban.
 - *apiculata* Grun. Dévényujfalusi patakban, királykunyhói forrásban.
 - *frustulum* Grun. Ligetfalusi árokban.
 - *hungarica* Grun. Vaskutacscai tóban, dynamitgyári csatornában.
 - *levidensis* Grun. Vaskutacscai tóban.
 - *sigmoidea* W. Sm. Káptalani és oroszvári dunaágban.

III. Cryptorhaphidieae.

Genus *Melosira* Ag. 1824.

Melosira varians Ag. Dévényujfalusi patakban.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Vereine für Naturkunde zu Presburg](#)

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [NF_13](#)

Autor(en)/Author(s): Közlemany Elso

Artikel/Article: [Adatok Pozsony varos és vidéke moszat virányához 67-71](#)