

angelegt wird, wandert. Auch bei den einkernigen Arten ist eine bestimmte Beziehung zwischen dem Zellkern und der Zelltheilung vorhanden. Der Vortr. schlug auf Grund dieser Verhältnisse vor, die Gattung *Acrosiphonia* (J. Ag.) Kjellm. in zwei Gattungen zu theilen: Diejenige der vielkernigen Arten, welcher der Namen *Acrosiphonia* beigelegt werden sollte, und die der einkernigen Arten, welche er mit dem älteren, von Kützing gegebenen Namen *Spongomorpha* bezeichnete. Auch theilte der Vortr. seine Ansichten über die Phylogenie der *Cladophoreen* mit.

Botanische Gärten und Institute etc.

- Kobus, J. D.** en **Van Haastert, J. A.**, Verslag over den Proeftuin 1898/99. (Mededeelingen van het Proefstation Oost-Java. Ser. III. 1899. No. 15. — Overgedr. uit Archief voor de Java-Suikerindustrie. 1899. Afl. 24.) 4°. 23 pp. Soerabaia (H. van Ingen) 1899.
- Tassi, A.**, L'Orto e il Gabinetto botanico nel terzo trimestre 1899 (Publicazioni-Biblioteca-Doni). (Bullettino del Laboratorio ed Orto Botanico di Siena. Vol. II. 1899. Fasc. III/IV. p. 227—232.)

Sammlungen.

- Nannizzi, A.**, Collezioni esistenti nel R. Orto Botanico di Siena: I. Le Palme. (Bullettino del Laboratorio ed Orto Botanico di Siena. Vol. II. 1899. Fasc. III/IV p. 220—224.)
- Tassi, Fl.**, Illustrazione dell' Erbario del Prof. Biagio Bartalini (1776), esistente nel Museo della R. Accademi dei Fisiocritici di Siena. [Continuaz.] (Bullettino del Laboratorio ed Orto Botanico di Siena. Vol. II. 1899. Fasc. III/IV. p. 210—219.)

Instrumente, Präparations- und Conservations- Methoden etc.

- Van Heurck, H.**, Planktonmètre Buchet. (Zeitschrift für angewandte Mikroskopie. V. 1899. p. 65—70.)

Referate.

- Hartz, N.** og **Oestrup, E.**, Danske Diatoméjord-Aflejringer. (Danmarks geologiske Undersøgeise. II. Række. No. 9. Kjøbenhavn 1899.)

I. **Hartz**: Diatoméjord - Aflejringerne. p. 1—78. Mit 1 Tafel.

Seit einiger Zeit waren Vorkommen von interglacialen Bildungen aus Jütland bekannt, nicht aber beschrieben; Verf. untersuchte daher 1897 und 1898 *Diatomeen-* und *Süßwasserkalk-Schichten* bei *Hollerup* (an der Nordseite des *Gudena* - *Thales*), *Fredericia* und *Trælle* (nördlich von *Fredericia*), sowie eine

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [81](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Botanische Gärten und Institute etc. 239](#)