

long. 44—51 μ , crass. 5—9 μ . Sporidia octona, elongata vel fusoideo-elongata, biguttulata vel multiguttulata vel interdum eguttulata disticha-subdisticha, interdum in parte inferiore monosticha long. 6—9 μ , crass. 2,5—3,5 μ . Paraphyses numerosae multiguttulatae crass. 1,5 μ , apice incrassata 2—2,5 μ .

Hab. ad squamas conosum Pini silvestris in insula Sandön sat frequens.

M. Cotoneasteris Starbäck. Botaniska Notiser. 1887. p. 209.

Apothecia superficialia vel basi innata, sparsa vel subgregaria sphaeroidea et clausa, demum ore orbiculari vel perlato aperta, cinereo-fusca, sicca nigricantia, epithecio pallidiore lat. 0,3—0,5 mm. Asci cylindraceo-clavati, long. 55—64 μ , crass. 8—10 μ . Sporidia octona, ellipsoidea vel elongato-ellipsoidea, monosticha vel superne disticha, eguttulata, long. 10—15 μ , crass. 5—6 μ . Paraphyses numerosae, crass. 2,5 μ apice subclavato.

Hab. ad folia arida *Cotoneasteris vulgaris* in regione Upsaliensi.

Schizoxylon Berkeleyanum (Du R. & Lév.) * *decipiens* Karst. Rev. Ascom. fenn. p. 165. An durren Stengeln von *Epilobium angustifolium*, häufig.

Figuren-Erklärung.

Fig. 1. *Pleospora multiseptata* Starb. Schlauchspore. $\frac{320}{1}$.

Fig. 2—3. *Tryblidium sabium* De Not. Fig. 2. Sporenschlauch mit Paraphys. $\frac{300}{1}$. Fig. 3. Schlauchsporen. $\frac{630}{1}$.

A u r u f.

Am 2. März 1887 schied der Director des Berliner botanischen Gartens, Prof. August Wilhelm Eichler, aus dem Leben — viel zu früh für die botanische Wissenschaft, der er 25 Jahre seines arbeits- und erfolgreichen Lebens gewidmet, für die seiner Leitung unterstellten Institute, deren alten Ruhm er erhalten und die er zu neuer Blüte emporgeführt, für die Berliner Universität, in deren Dienst er sein hervorragendes Lehrtalent gestellt, wie für seine über den ganzen Erdball verbreiteten Freunde, Schüler und Arbeitsgenossen. Es ist nur die Erfüllung einer Pflicht der Dankbarkeit und Verehrung, die wir diesem hochverdienten Manne schuldig sind, wenn wir ihm ein Denkmal an der Stelle seiner Wirksamkeit errichten. Der Ort, wo er lehrte und forschte, soll auch sein Bildniß dauernd der Nachwelt aufbewahren, und wie es seinen Zeitgenossen die Züge des trefflichen Gelehrten neubelebt vor Augen führt, wird es künftigen Geschlechtern ein treues Bild des Forschers überliefern, den wir den unseren nennen durften.

Die Räume, deren Ausgestaltung wesentlich sein Verdienst — das botanische Museum in Berlin — erschien von vornherein als die würdigste Stätte für die Aufstellung einer Büste Eichler's. Um dieselbe zu ermöglichen, wenden wir uns an die Fachgenossen diesseits und jenseits des Oceans, an Freunde und Schüler des Verewigten, mit der Bitte, uns gütigst Beiträge zu diesem Denkmal einsenden zu wollen. Zur Empfangnahme derselben haben sich bereit erklärt die Herren Dr. Urban, Herausgeber der *Flora Brasiliensis*, in Friedenau bei Berlin, und Privatdocent Dr. Tschirch, Secretär der Deutschen botanischen Gesellschaft, in Berlin NW., Birkenstr. 73. Die Bei-

träge der russischen Fachgenossen bitten wir an Herrn Geheimrath E. von Regel, Director des Kaiserl. botanischen Gartens in St. Petersburg gelangen zu lassen.

Das Comité für die Aufstellung einer Büste Eichler's:

Professor *Ascherson* (Berlin), Professor *J. Balfour* (Oxford), Professor *de Bary* (Strassburg), Professor *Beccari* (Florenz), Geh. Bergrath Professor *Beyrich* (Berlin), Professor *Buchenau* (Bremen), *Alphonse de Candolle* (Genf), Professor *Caruel* (Florenz), Professor *Cogniaux* (Verviers), Professor *Cramer* (Zürich), Professor *Drude* (Dresden), Professor *Engler* (Breslau), Professor *Fischer* (Bern), Professor *Flückiger* (Strassburg), Professor *Frank* (Berlin), Professor *Garcke* (Berlin), Professor *Goebel* (Marburg), Professor *Haussknecht* (Weimar), Professor *Kanitz* (Klausenburg), Professor *Kny* (Berlin), Professor *Leitgeb* (Graz), Professor *Magnus* (Berlin), Professor *von Martens* (Berlin), Königl. Garteninspector *Perring* (Berlin), Professor *Pfitzer* (Heidelberg), Professor *Pringsheim* (Berlin), Geheimrath *E. von Regel* (St. Petersburg), Generalkonsul Professor *J. de Saldanha da Gama* (Brüssel), Professor *Eilhard Schulze* (Berlin), Professor *Schwendener* (Berlin), Professor *Graf zu Solms-Laubach* (Göttingen), Professor *Strasburger* (Bonn), Dr. *Treub* (Buitenzorg auf Java), Privatdocent Dr. *Tschirch* (Berlin), Dr. *Urban* (Berlin), Professor *Warming* (Kopenhagen), Professor *Willkomm* (Prag), Professor *Wittmack* (Berlin), Professor *Wittrock* (Stockholm).

Inhalt:

Referate:

- Baillon**, Un nouveau type apérianthé, p. 336.
 —, Notes sur les Pédalinées, p. 337.
 —, Notes sur les Crescentiées, p. 337.
Baker, Ou a collection of Ferns made by Baron Eggers in St. Domingo, p. 327.
Braithwaite, The British Mossflora. Part X., p. 326.
Detmer, Zum Problem der Vererbung, p. 329.
Diakonow, Organische Substanz als Nährsubstanz, p. 327.
Drude, Edmond Boissier und seine „Flora orientalis“, p. 321.
Favrat, Note sur quelques plantes rares, critiques ou nouvelles, p. 338.
Haberlandt, Ueber die Beziehungen zwischen Function und Lage des Zellkernes bei den Pflanzen, p. 330.
Hansgirg, Algae novae aquae dulcis, p. 323.
Jaccard, Plantes a rayer de la flore Valaisanne, p. 338.
Keller, Die Blüten alpiner Pflanzen, ihre Grösse und Farbenintensität, p. 330.
Koch, Ueber die directe Ausnutzung vegetabilischer Reste durch bestimmte chlorophyllhaltige Pflanzen, p. 328.
Krabbe, Ein Beitrag zur Kenntniss der Structur und des Wachstums vegetabilischer Zellhäute, p. 333.
Kronfeld, Beiträge zur Kenntniss der Walnuss, p. 337.
Lagerheim, Zur Entwicklungsgeschichte einiger Confervaceen, p. 325.
Platner, Die Karyokinese bei den Lepidopteren als Grundlage für eine Theorie der Zelltheilung, p. 335.

- Stroemfelt**, Algae novae quas ad litora Scandinaviae indagavit etc., p. 323.
Van Heurck, Types du Synopsis des Diatomées de Belgique. Série V—XXII. Déterminations, notes et diagnoses par **Grunow**, p. 323.
Wittmack, Règles à suivre pour la nomenclature des plantes en général, et des Orchidées en particulier, p. 321.
Zopf, Ueber einige niedere Algenpilze (Phycomyeten) und eine neue Methode, ihre Keime aus dem Wasser zu isoliren, p. 325.

Neue Litteratur, p. 339.

Wiss. Original-Mittheilungen:

- Dünneberger**, Bacteriologisch-chemische Untersuchung über die beim Aufgehen des Brotteiges wirkenden Ursachen. [Fortsetzung], p. 341.

Originalberichte

gelehrter Gesellschaften:

Bot. Verein in München:

- Tubeuf, v.**, Ueber die Wurzelbildung einiger Loranthaceen, p. 346.
 —, Eine neue Krankheit der Douglas-tanne, p. 347.

Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentällskapet i Upsala:

- Starbäck**, Beiträge zur Ascomyceten-Flora Schwedens, p. 349.

Aufruf,

p. 351.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Aufruf 351-352](#)