

Uebersicht der im Jahre 1885 als neu beschriebenen Algen-Arten und Varietäten. Und zwar werden die Diagnosen derselben in lateinischer Sprache wiedergegeben, geordnet nach den Haupt-Abtheilungen: Florideae, Phaeophyceae, Chlorophyceae (und Desmidiaceae), endlich Cyanophyceae; die Diatomaceae sind hier, wie es scheint, absichtlich ausgeschlossen worden. Es folgt eine Uebersicht der im Jahre 1885 erschienenen algologischen Literatur, die 108 Titel aufzählt, wobei auch die Diatomaceen berücksichtigt worden sind. Hieran schliesst sich ein Verzeichniss der Exsiccaten-Sammlungen von 1885, nicht nur nach ihren Titeln, sondern auch ihrem Inhalte nach. Den Schluss dieses Theiles machen: Contributiones ad Phycologiam italicam. — Eine sehr dankenswerthe Einrichtung ist die Gewährung von Raum in dieser Zeitschrift zur Publication von phycologischen „Oblata et desiderata“. — Endlich finden wir noch einen sehr willkommenen Anhang: Schemata Generum Floridearum auctore F. Ardissoni, bestehend in 2 Tafeln Abbildungen, auf deren jeder 4 Gattungen von Florideen in ihren charakteristischen Merkmalen und in vorzüglicher Ausführung dargestellt sind, und dem zugehörigen, ausführlichen Text, die Diagnose und Synonymie jeder der dargestellten Gattungen enthaltend. — Es ist ein vielversprechendes Unternehmen, das wir auf's Beste empfehlen können. Möge es die Unterstützung aller Phycologen finden! G. W.

Neue Literatur.

a) Cryptogamae vasculares.

Campbell, D. H. The Development of the root in *Botrychium* ternatum. (Botan. Gazette 1886. No. 3.)

Idem, On the Development of Antheridium in Ferns. (Bulletin of Torrey Club. 1886. April.)

Day, E. H. *Osmunda cinnamomea* var. *frondosa* (L. c.)

b) Musci.

Arnell, H. W. Bryologiska notiser från Vesternorrlands län. (Botan. Notis. 1886. Heft III.)

Bernet. Une excursion à la gorge de Salvan. (Revue bryol. 1886. No. 3.)

Brotherus, V. För Finland nya mossor. (Bot. Notis. 1886. Heft II.)

du Buysson, R. Etude s. l. caractères du genre *Amblystegium*. (Revue de Botanique Tome IV. No. 42, 43.)

Cardot, J. Récoltes bryol. du frère Gasilien dans le Puy-de-Dôme et le Cantal. (Revue bryol. 1886. No. 3.)

Cummings, C. E. Catalogue of Musci and Hepaticae of North America, North of Mexico. (Natick, Mass. 1885.)

- Grönvall, J. L.** En ny art of slågtet *Orthotrichum*. (Bot. Notis. 1886. Heft II.)
- Husnot, T.** *Muscologia gallica*. 4. Livrais. (Cahan 1886.)
- Kaurin, Chr.** En ny *Cladodium*. (Botan. Notis. 1886. Heft III.)
- Kaurin, Chr.** *Sarcoscyphus capillaris* Limpr. (Botaniska Notis. 1886. Heft III.)
- Kindberg, N. C.** *Bryum argenteum* et espèces voisines. (Revue bryol. 1886. No. 3.)
- Lindberg, S. O.** *Bryum oblongum*. (Ebenda.)
- Idem, Om nordiska mossor (Botaniska Notiser 1886. Heft III.)
- Müller, C.** *Bryologia insulae S. Thomé, Africae occid. tropicae*. (Flora 1886. No. 18.)
- Nleotra, L.** Cenno intorno ad alcune Epatiche di Messina. (Nuovo Giorn. Botan. Ital. Vol. XVIII. No. 2.)
- du Noday, C.** Note s. quelques formes du *Campylopus brevipilus*. (Revue de Botanique Tome IV. No. 45.)
- Philibert.** *Barbula Buyssoni*. (Revue bryologique 1886. No. 3.)
- Stephani, F.** Di una nuova specie di *Plagiochila*. (Estr. d. Ann. d. Ist. bot. di Roma 1886. Vol. II. Fasc. 2.)
- Stirton, J.** On certain Mosses of the Genus *Dicranum*. (Scottish Naturalist. No. XII. April 1886.)
- Tolf, R.** Nagra småländska mosslokaler. (Botan. Notis. 1886. No. II.)
- Trabut.** *Riella Battandieri*. (Revue bryolog. 1886. No. 3.)
- Venturi, G.** Alcuni appunti sopra varie specie di Muschi italiani. (N. Giorn. Botan. Ital. Vol. XVIII. No. 2.)

c) Algae.

- Behrens, J.** Beitrag zur Kenntniss der Befruchtungsvorgänge bei *Fucus vesiculosus*. (Berichte d. deutsch. Botan. Gesellsch. Band IV. Heft 3.)
- Borzi, A.** Nuove floridee mediterranee. (Notarisia. Vol. I. No. 2.)
- Debes, E.** Sammeln und Behandlung lebender Diatomaceen. (S.-A. aus Zeitschrift für wissenschaftl. Mikroskopie. Bd. III. 1886.)
- Farlow, W. G.** Notes on arctic Algae. (Proceedings of Americ. Acad. of Arts and Sciences 1886.)
- Holmes, E. M.** British Marine Algae. (Scottish Naturalist. No. XII. April 1886.)
- Lagerheim, G.** Note s. le *Mastigocoleus*. (Notarisia I. No. 2.)
- Lagerheim, G.** Algologiska bidrag I. (Botaniska Notiser 1886. Heft II.)
- Piccone, A.** Pugillo di alge canariensi. (N. Giornale Botan. Italiano. Vol. XVIII. No. 2.)
- Toni et Levi.** *Miscellanea phycologica*. Series I. (Atti d. R. Istituto veneto di scienze. Tom. IV. Ser. VI.)
- Wolle, F.** Review of Turner's New Fresh Water algae. (Bulletin of Torrey Club. Vol. XIII. No. 4.)

d) Fungi.

- Allescher, A.** Verzeichniss in Süd-Bayern beobachteter Pilze. (9. Bericht d. botan. Ver. zu Landshut.)
- Bachmann, E.** Spektroskopische Untersuchungen von Pilzfarbstoffen. (Plauen 1886.)
- Berlese, A. N.** *Fungi moricoli*. Fasc. III. (Padova 1886.)

Boudier, M. Description de quelques espèces nouv. de Champignons basidiosporées. (Bullet. de la Société bot. de France. Tome XXXII. No. 6.)

Calkins, W. W. The leaf fungi of Florida. (Journ. of Mycology. Vol. II. No. 4.)

Cooke, M. C. Praecursores ad Monographiam Polyporearum. (Grevillea No. 72. Juni 1886.)

Idem. Fungi of New Guinea. (Ebenda.)

„ Flora of British Fungi „

„ British Sphaeropsidae „

„ Some exotic Fungi „

„ New British Fungi „

„ Illustrations of British Fungi No. 40—42. (London 1886.)

Ellis, J. B. *Uncinula polychaeta* B. & C. (Journ. of Mycol. Vol. II. No. 5.)

Idem. Notes on some published species of Fungi. (Journ. of Mycology. Vol. II. No. 4.)

„ Notes on *Peziza*. (Ebenda.)

Ellis and Everhart. New species of Fungi from various localities. (Ebenda.)

Ellis and Everhart. Synopsis of the North American Hypocreaceae. (Journ. of Mycology. Vol. II. No. 3 u. f.)

Eidam, E. *Basidiobolus*, eine neue Gattung der Entomophthoraceen. (Cohn, Beiträge zur Biologie d. Pflanzen. IV. 2. Heft.)

Farlow, W. G. Vegetable Parasites of Codfish. (Bullet. of the Unit. States Fish Commission 1886.)

Fischer, E. Versuch einer system. Uebersicht über die bisher bekannten Phalloideen. (S.-A. aus d. Jahrbuch d. Botan. Gartens zu Berlin. Bd. IV.)

Forbes, S. A. Studies on the Contagious Diseases of Insects. (Bullet. of the Illinois State Laboratory. Vol. II.)

Grove, W. B. A neglected Scotch Fungus. (Scott. Naturalist. No. XII. July 1886.)

Grove, W. B. A Sycamore Fungus. (Hardwicke's Science-Gossip. No. 256. April 1886.)

Halsted, B. D. A new Jowa *Aecidium*. (Journal of Mycology. Vol. II. No. 5.)

Henning, E. Tvenne mindre kända Hymenomyceten. (Botan. Notiser 1886. Heft II.)

Karsten, P. A. Symbolae ad Mycologiam Fennicam. XVII. (Meddel. af Societ. pro Fauna et Flora fennica 1886. No. 13.)

Korschinsky, S. *Uredineae Gubernii Kasanensis*. (Kasan 1885.)

Magnus, P. *Melasmia Empetri*, ein neuer Parasit auf *Empetrum nigrum*. (Ber. d. deutsch. botan. Ges. Band IV. Heft 3.)

Magnus, P. Kurze Notiz über Hexenbesen. (Deutsche Garten-Zeitung 1886. No. 17.)

Marchal, E. *Bommerella*, nouveau genre de Pyrénomycètes. (Extr. du Compte-rendu de la Société de botanique de Belgique, tome XXIV. 2.)

Marchal, E. Diagnoses de trois espèces nouvelles d'Ascomycètes coprophiles. (Ebenda, tome XXV. 2.)

Mattirolo, O. Sullo sviluppo di due nuovi Hypocreacei e sulle spore-bulbilli degli Ascomiceti. (N. Giornale botan. Ital. Vol. XVIII. No. 2.)

Müller, J. Die Rostpilze der Rosa- und Rubus-Arten und die auf ihnen vorkommenden Parasiten. (Inaugural-Dissert. Berlin 1886.)

Panizzi, F. Nuova specie di Polyporus scoperta e descritta. (Nuov. Giorn. Botan. ital. Vol. XVIII. No. 2.)

Passerini, G., et P. Brunaud. Sphéropsidées nouvelles. (Revue mycol. No. 31. Juli 1886.)

Patouillard, N. Champignons parasites des Phanérogames exotiques. (Revue mycol. No. 30.)

Patouillard, N. Une nouvelle espèce de Gasteromycètes. (Revue mycol. No. 31.)

Rose, J. N. Mildews of Indiana. (Botanical Gazette. Vol. XI. No. 3.)

Saccardo, P. A. Fungi italici autographice delineati. Fasc. 37, 38. (Patavii 1886.)

Saccardo, P. A. Sylloge Fungorum omnium hucusque cognitorum. Vol. IV. (Patavii 1886.)

Sarrazin, F. Deux anomalies observées chez les Agaricinées. (Revue mycol. No. 30.)

Sellgo, A. Untersuchungen über Flagellaten. (Cohn, Beitr. z. Biol. d. Pflanzen. IV. Bd. 2. H.)

Schulzer von Müggenburg, St. Das unangenehmste Erlebniss auf der Bahn meines wissenschaftl. Forschens. (Agram 1886.)

Voglino, P. Observaciones analyticæ in Fungos agaricinos Italiae borealis. (Atti d. R. Istituto veneto di scienze. Tom. IV. Ser. VI.)

Voss, W. Holzschwämme aus den Laibacher Pfahlbauten. (S.-A. aus Oesterr. botan. Zeitschrift 1886. No. 4.)

e) Lichenes.

Flagey, C. De l'autonomie des lichens et de la théorie algolichénique. (Revue mycol. No. 30, 31.)

Jatta, A. Lichenum Italiae meridionalis manipulus quintus. (Nuovo Giorn. botanico ital. Vol. XVIII. No. 2.)

Müller, J. Lichenolog. Beiträge XXIII, XXIV. (Flora 1886. No. 8, 16 u. f.)

Nylander, W. Addenda nova ad Lichenographiam europaeam. (Flora 1886. No. 7.)

Nylander, W. Graphidei Cubani novi. (Flora 1886. No. 7.)

Nylander, W. Lichenes insulae St. Thomé. (Flora 1886. No. 11.)

Olivier, H. Etude sur les Cladonia de la Flore française. (Revue de Botanique. Tome IV. No. 42, 43.)

Personal-Nachricht.

Am 5. Juni d. J. verschied zu Szepes-Olasziban, Ungarn, unser langjähriger Freund, Herr **Karl Kalchbrenner**, bekannt durch seine zahlreichen und werthvollen mycologischen Arbeiten und durch seine Beiträge zu den verschiedenen Kryptogamen-Sammlungen Rabenhorst's. Er erreichte — leider nicht in ungeschwächter Gesundheit — das hohe Alter von 80 Jahren. — Er ruhe sanft!

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [25_1886](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Literatur. 161-164](#)