

Neue Litteratur.*

Geschichte der Botanik:

Heymans, J. F., P. C. Plugge. Nécrologie et biographie. (Archives internationales de pharmacodynamie. 1897. Fasc. I—II.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Britten, James, The fifty years' limit in nomenclature. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 90—94.)

Bibliographie:

Britten, James and Boulger, G. S., Bibliographical index of British and Irish botanists. First supplement (1893—1897). (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 99—103.)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Bessey, Charles E., High school botany. (Science. Vol. VII. 1898. No. 165. p. 266—267.)

Continho, Antonio Xavier Pereira, Curso elementar de botanica, para uso dos lyceus (segundo os programmos approvados pelo decreto de 14 de setembro 1895). 3 vol. in 18 jesus. 1a classe (Conhecimento elementar da forma das plantas phanerogamicas). 112 pp. com 122 gravuras. 11a classe (Grandes divisões e subdivisões do reino vegetal, etc.), 95 pp. com 82 gravuras. 111a classe (Noções acerca das ordens, familias, generos e especies), 99 pp. com. 94 gravuras. Paris (Guillard, Aillaud & Co.) 1898.

Algen:

Beck von Mannagetta, Ritter G., Die Sporen von *Microchaete tenera* Thuret und deren Keimung. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 81—86. Mit Tafel IV.)

Bohlin, Knut, Zur Morphologie und Biologie einzelliger Algen. [Vorläufige Mittheilung.] (Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. 1897. No. 9. p. 507—529. Mit 10 Figuren.)

Darbshire, O. V., Ueber *Bangia pumila* Aresch., eine endemische Alge der östlichen Ostsee. (Sep.-Abdr. aus Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, herausgegeben von der Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Neue Folge. Bd. III. 1898. Heft 2. p. 27—31. Mit 10 Figuren.)

Hieronymus, G., Zur Kenntniss von *Chlamydomyxa labyrinthoides* Archer. (Hedwigia. Bd. XXXVII. 1898. Heft 1. p. 1—49. Mit Tafel I und II und 10 Textfiguren.)

Krämer, Augustin, Ueber den Bau der Korallenriffe und die Planktonvertheilung an den Samoanischen Küsten. Nebst einem Anhang „Ueber den Palolowurm“ von A. Collin. Kiel und Leipzig (Lipsius & Tischer) 1897. M. 6.—

Reinke, J. und Darbshire, O. V., Untersuchungen über den Pflanzenwuchs in der östlichen Ostsee. (Sep.-Abdr. aus Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, herausgegeben von der Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Station auf Helgoland. Neue Folge. Bd. III. 1898. Heft 2.) 4°. 7 pp.

Schmidle, W., Ueber einige von Prof. Lagerheim in Ecuador und Jamaika gesammelte Blattalgen. (Hedwigia. Bd. XXXVII. 1898. Heft 1. p. 61—64. Mit Tafel III—VI.)

*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Veröffentlichungen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste Vollständigkeit erreicht wird. Die Redactionen anderer Zeitschriften werden ersucht, den Inhalt jeder einzelnen Nummer gefälligst mittheilen zu wollen, damit derselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

Dr. Uhlworn,
Humboldtstrasse Nr. 22.

Pilze:

- Fischer, Ed.**, Bemerkungen über Geopora und verwandte Hypogaen. (Hedwigia. Bd. XXXVII. 1898. Heft 1. p. 56—60.)
- Hennings, P.**, Notiz über eine Geopora-Species von Meiningen. (Beiblatt zu Hedwigia. Bd. XXXVII. 1898. No. 1. p. 2—3.)
- Niessl, G. v.**, Bemerkungen über „Venturia“ inaequalis (Cooke) und verwandte Formen. (Beiblatt zu Hedwigia. Bd. XXXVII. 1898. No. 1. p. 1—2.)
- Raciborski, M.**, Ueber die javanischen Schleimpilze. (Hedwigia. Bd. XXXVII. 1898. Heft 1. p. 50—55.)

Flechten:

- Zahlbruckner, A.**, Stromatopogon, eine neue Flechtengattung. (Annalen des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums. Bd. XII. 1897. No. 2. p. 99—102. Mit 1 Tafel.)

Muscineen:

- Macvicar, Symers M.**, Mastigophora Woodsii (Hook.) Nees in Invernessshire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 103—104.)

Gefässkryptogamen:

- Eastwood, Alice**, Ferns of the Yosemite and the neighboring Sierras. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 2. p. 14—15.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Buscalloni, L.**, Sull' origine degli elementi vascolari nell' apice vegetativo della radice delle Monocotiledoni. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Rendiconti. Ser. V. Vol. VII. 1898. Fasc. 3. p. 60—62.)
- Grüss, J.**, Ueber Zucker- und Stärkebildung in Gerste und Malz. (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XV. 1898. No. 7. p. 81—84. Mit 1 Tafel.)
- Němec, Bohumil**, Ueber abnorme Kerntheilungen in der Wurzelspitze von Allium Cepa. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der königl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. 1898.) 8°. 10 pp. Mit 1 Tafel. Prag (Fr. Rivnáč in Comm.) 1898.
- Nestler, A.**, Die Schleimzellen der Laubblätter der Malvaceen. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 94—99. Mit Tafel VI.)
- Scherk, Carl**, Die Fermentwirkung in ihrer Beziehung zum Organismus. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. XIII. 1898. No. 2. p. 57—60.)

Systematik und Pflanzegeographie:

- Bennett, Arthur**, The British Carex frigida. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 103.)
- Britten, Jas. and Baker, Edmund G.**, Notes on Asarum. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 96—99.)
- Davy, J. Burtt**, Introduced plants in Calaveras County. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 2. p. 17—18.)
- Davy, J. Burtt**, Notes on Ruppia. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 2. p. 18—19.)
- Degen, A. von**, Bemerkungen über einige orientalische Pflanzenarten. XXXIII. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 105—108.)
- Dunn, S. T.**, Sinapis orientalis Murr. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 103.)
- Dunn, S. T.**, Wandsworth aliens. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 103.)
- Hackel, E.**, Odontelytrum, Graminearum genus novum e tribu Panicearum. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 86—89.)
- Macvicar, S. M.**, On the flora of Tiree. (Annals of the Scottish Natural History. 1898. Jan.)
- Macvicar, Symers M.**, Watson's climatic zones. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 82—85.)

- Marshall, Edward S.**, Notes on some British Sedges. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 73—82. Plate 383.)
- Marshall, Edward S.**, *Ranunculus petiolaris*. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 103.)
- Murbeck, S.**, Ueber eine neue *Alectorolophus*-Art und das Vorkommen saisontrimorpher Artengruppen. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 90—93. Mit Tafel III.)
- Osterhout, Geo. E.**, A new species of *Rumex* from Colorado. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 2. p. 13—14.)
- Plitzka, Alfred**, Ueber *Colchicum autumnale*, var. *vernum*. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 116—119.)
- Rogers, W. Moyle and Rogers, F. A.**, On the Rubi and Rosae of the Channel Islands. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXVI. 1898. No. 423. p. 85—90.)
- Schulze, Max**, Weitere Nachträge zu „Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz.“ [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 3. p. 109—115.)
- Trail, J. W. H.**, Topographical botany of Scotland. (Annals of the Scottish Natural History. 1898. Jan.)
- Zahlbruckner, A.**, *Plantae novae herbarii Vindobonensis*. (Annalen des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums. Bd. XII. 1897. No. 2. p. 103—104.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Cunningham, D. D.**, On certain diseases of fungal and algal origin affecting economic plants in India. (Scientific Memoirs by Medical Officers of the Army of India. Part X. 1897. p. 95—130.)
- Frank**, Das Beizen der Saatkartoffeln. (Zeitschrift für Spiritusindustrie Jahrg. XXI. 1898. No. 8. p. 71—72.)
- Ormerod, Eleanor A.**, Report of observations of injurious insects and common farm pests during the year 1897, with methods of prevention and remedy. XXI. Report Roy 8°. 9⁷/₈ × 6¹/₈. 168 pp. sewed. London (Simpkin) 1898. 1 sh. 6 d.
- Welmer**, Die *Fusarium*-Fäule der Kartoffelknollen. (Zeitschrift für Spiritusindustrie. Jahrg. XXI. 1898. No. 48—49. Mit Abbildung.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Kratz, C.**, Pflanzenheilverfahren. II. specieller Theil: Praxis der Kräuterkuren. Practische Anleitungen und Anregungen zur Zusammenstellung und Bereitung der im „Pflanzenheilverfahren“ üblichen Kräuter, systematisch und nach ihren Bestandtheilen und Wirkungen geordnet, für solche, die gesund werden und machen wollen. 8°. 162 pp. Berlin (C. Kratz) 1898. M. 1.25.
- Laverman, R. H.**, La recherche de la digitoxine. (Archives internationales de pharmacodynamie. 1897. Fasc. I—II.)
- Noël, Ch. et Lambert, L.**, Recherches expérimentales sur l'*Anemone pulsatille*. (Archives internationales de pharmacodynamie. 1897. Fasc. I—II.)
- Plugge, P. C. et Schutte, H. W.**, Recherches sur la dioscorine alcaloïde toxique retiré des tubercules de la *Dioscorea hirsuta* Bl. (Archives internationales de pharmacodynamie. 1897. Fasc. I—II.)

B.

- Cunningham, D. D.**, Choleraic and other Commas; on the influence of certain conditions in determining morphological variations in vibrionic organisms. (Scientific Memoirs by Medical Officers of the Army of India. Part. X. 1897. p. 1—28.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Bouckennooghe, Valère**, La culture du caféier dans le Haut-Congo. (Publication de la Société d'études coloniales.) 8°. 24 pp. Bruxelles (imp. A. Lesigne) 1898. Fr. 1.50.
- Cousins, H. H.**, Chemistry of the garden: Primer for amateurs and young gardeners. 18mo. 6 × 3³/₈. 158 pp. London (Macmillan) 1898. 1 sh.

- Crolbois et Warcollier**, Renseignements pratiques sur le maltage des orges en 1897. [Suite.] (Gazette du brasseur. 1898. No. 539.)
- Devuyst, P.**, L'agriculture aux États-Unis. [Suite.] (Revue générale agronomique. 1898. No. 2.)
- Duggar, J. F.**, Experiments with Corn. (Alabama Agricultural Experiment Station of the Agricultural and Mechanical College, Auburn. Bulletin No. 88. 1897. p. 491—502.)
- Eckenbrecher, C. von**, Die vom Verein „Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin“ im Jahre 1897 veranstalteten Gerstenanbau-Versuche. [Fortsetzung und Schluss.] (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XV. 1898. No. 9. p. 110—115.)
- Fitzgerald, W. W. A.**, Travels in the coastlands of British East Africa and the islands of Zanzibar and Pemba: Agricultural resources, general characteristics. Maps, illus., appendices. 8°. 9×5³/₄. 794 pp. London (Chapman) 1898. 20 sh.
- Hammond, M. B.**, The cotton industry: an essay in American economic history. Part I. 8°. London (Sonnenschein) 1898. 7 sh.
- Héneaux, Jules**, Quelques mots sur l'agriculture indigène du Haut-Congo. (Congo belge. 1898. No. 4.)
- Hitier, H.**, Pommes de terre industrielles et fourragères; observations sur le rendement cultural et la teneur en féculé. (Agriculture rationnelle. 1898. No. 4.)
- Hotter, E.**, Düngungslehre. Das Wissenswerteste von der Bodendüngung mit besonderer Berücksichtigung der künstlichen Düngemittel. 8°. 89 pp. Graz (Leuschner und Lubensky) 1898. M. —. 40.
- Schumann, K.**, Die Kultur der Kautschukpflanzen. (Der Tropenpflanzer. Jahrg. II. 1898. No. 3. p. 74—78.)
- Stebler, F. G.**, Die besten Streuepflanzen. Abbildungen und Beschreibungen derselben, mit einem einleitenden Teil über die Streumaterialien, einer Uebersicht der wichtigsten Pflanzen der Streuwiesen und einem allgemein wirtschaftlichen Abschnitt über Produktion, Nutzung und Verwendung der Riedstreue. Im Auftrage des schweizerischen Landwirtschaftsdepartements unter Mitwirkung von Fachmännern bearbeitet. IV. Teil des schweizerischen Wiesenpflanzenwerkes. Mit 16 in Farbendruck ausgeführten Tafeln und 41 Abbildungen im Text. gr. 4°. V, 148 pp. Bern (K. J. Wyss) 1898. Kart. Fr. 5.—
- Uebersichtliche Zusammenstellung der Veröffentlichungen über Stärke verzuckernde Schimmelpilze, insbesondere über die der japanischen und chinesischen Hefe und über die Vorschläge zu ihrer gewerblichen Verwendung an Stelle von Malz und Hefe und zur Aufarbeitung von Schlempe. (Zeitschrift für Spiritusindustrie. Jahrg. 1898. Ergänzungsheft I. p. 53—58.)

Corrigendum.

In dem Preisausschreiben in No. 10, p. 352 dieses Bandes ist unrichtiger Weise Herr Dr. Carl Weber als „Director“ der Moor-Versuchsstation in Bremen bezeichnet, während es heissen muss: „Botaniker“ der Moor-Versuchsstation in Bremen.

Personalnachrichten.

Ernannt: Dr. Z. Kamerling zum Assistenten am botanischen Institut in München, vom 1. April ab. — An Stelle des von seinem Posten zurücktretenden Sir George King Dr. D. Prain zum „Superintendent“ des Royal Botanic Garden in Calcutta und Director der Chinaculturen in Bengalen.

Dr. C. Marchesetti hat Mitte Januar d. J. eine Reise nach Ober-Egypten und Palästina angetreten.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [73](#)

Autor(en)/Author(s): Uhlworm Oscar

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *¼ 476-479](#)