

Neue Litteratur.*)

Algen:

- Miquel, P.**, Recherches expérimentales sur la physiologie, la morphologie et la pathologie des Diatomées. (Annales de Micrographie. Tome X. 1898. No. 6/7. p. 177—191. 4 Fig.)
- Sand, René**, *Exosporidium marinum*. (Bulletin des séances de la Société Belge de Microscopie. Tomo XXIV. 1897/98. No. VIII. p. 116—119.)

Pilze:

- Britzelmayr, M.**, Revision der Diagnosen zu den von M. Britzelmayr aufgestellten Hymenomyceten-Arten. II. Folge. (Sep.-Abdr. aus Botanisches Centralblatt.) gr. 8°. 16 pp. Berlin (R. Friedländer & Sohn) 1898. M. 1.80.
- Ellis, J. B. and Everhart, B. M.**, New species of Fungi from various localities. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXV. 1898. No. 9. p. 501—514.)
- Greschik, V.**, Die Trüffeln der hohen Tatra. (Jahrbücher des uugarischen Karpathen-Vereins. XV. 1898. p. 100.)
- Harrison, F. C.**, Bacterial content of hailstones. (The Botanical Gazette. Vol. XXVI. 1898. No. 3. p. 211—214.)
- Langkavel, Bernhard**, Trüffeln und Trüffeljagden. (Die Natur. Jahrg. XLVII. 1898. No. 40. p. 468—471.)
- Nypels, P.**, La germination de quelques écidiospores. (Annales de Micrographie. Tome X. 1898. No. 6/7. p. 214—219. 1 Fig.)
- Rick, J.**, Zur Pilzkunde Vorarlbergs. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 10. p. 394—397. 1 Fig.)
- Tollens, B.**, Ueber die Ursache der von Simonsen beobachteten Unvollständigkeit der Vergärung der aus Holz bereiteten Zuckerflüssigkeiten. (Zeitschrift für angewandte Chemie. 1898. p. 337.)

Flechten:

- Picquenard, Ch.**, Les Lichens foliacés et fruticuleux des forêts du Finistère. (Bulletin de la Société botanique de France. Série III. Tome V. 1898. No. 3/4. p. 174—176.)

Muscineen:

- Forest Heald, Fred de**, A study of regeneration as exhibited by Mosses. (The Botanical Gazette. Vol. XXVI. 1898. No. 3. p. 169—210. With plates XIX—XX.)
- Schiffner, Victor**, Interessante und neue Moose der böhmischen Flora. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 10. p. 386—394.)

Gefässkryptogamen:

- Belajeff, Wl.**, Ueber die männlichen Prothallien der Wasserfarne (Hydropterides). (Botanische Zeitung. 1898. I. Abth.: Originalabhandlungen. Heft IX/X. p. 141—194. Mit 2 Tafeln.)
- Bessey, Charles E.**, The Southern Maidenhair Fern in the Black Hills of South Dakota. (The Botanical Gazette. Vol. XXVI. 1898. No. 3. p. 211.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Chatin, Ad.**, Du nombre et de la symétrie des faisceaux libéro-ligneux du pétiole dans la mesure de la gradation des végétaux. (Bulletin de la Société botanique de France. Série III. Tome V. 1898. No. 3/4. p. 145—151.)

*) 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.

- Chatin, Ad.**, Signification du nombre et de la symétrie des faisceaux libéro-ligneux du pétiole dans la mesure de la perfection des espèces végétales. (Bulletin de la Société botanique de France. Série III. Tome V. 1898. No. 3/4. p. 165—173.)
- Czapek, Friedrich**, Ueber einen interessanten Fall von Arbeitstheilung an Laubblättern (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 10. p. 369—371. 1 Fig.)
- Hörmann, G.**, Studien über die Protoplasmaströmung bei den Characeen. gr. 8°. III, 79 pp. Mit 12 Abbildungen. Jena (Gustav Fischer) 1898. M. 2.—
- Jacobi, B.**, Die Resultate der neuesten Forschungen über den Ort und die Bedingungen der Eiweissbildung in der grünen Pflanze. (Biologisches Centralblatt. Bd. XVIII. 1898. No. 16.)
- Nawaschin, Sergius**, Ueber das Verhalten des Pollenschlauches bei der Ulme. (Sep.-Abdr. aus Bulletin de l'Académie Impériale des sciences de St. Pétersbourg. Série V. T. VIII. 1898. No. 5. p. 345—358. Mit 1 Tafel.)
- Peter, A.**, Der anatomische Bau des Stengels in der Gattung Scorzonera. (Göttinger Nachrichten der Gesellschaft der Wissenschaften. 1898.)
- Samassa, P.**, Ueber die Einwirkung von Gasen auf die Protoplasmaströmung und Zellteilung von Tradescantia, sowie auf die Embryonalentwicklung von Rana und Ascaris. Vorläufige Mitteilung. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen des Naturhistorisch-medizinischen Vereins zu Heidelberg. N. F. Bd. VI. 1898.) 8°. 16 pp. Heidelberg (Carl Winter) 1898.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Barnhart, John Hendley**, A new species of Utricularia. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXV. 1898. No. 9. p. 515—516.)
- Candargy, Paléologos**, Flore de l'île de Lesbos. [Fin.] (Bulletin de la Société botanique de France. Série III. Tome V. 1898. No. 3/4. p. 181—192.)
- Coulter, John M.**, The origin of Gymnosperms and the seed habit. (The Botanical Gazette. Vol. XXVI. 1898. No. 3. p. 153—168.)
- Davy, J. Burtt**, Scirpus maritimus compactus Koch. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 9. p. 92—93.)
- Eastwood, Alice**, Pyrola minor L. in California. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 9. p. 93.)
- Filarsky, Ferd.**, Das Pieninen-Gebirge und seine Flora. (Jahrbücher des ungarischen Karpathen-Vereins. 1898. XV. p. 31.)
- Franchet, A.**, Un nouveau genre de Primulacées de la tribu des Hottoniées (Omphalogramma). (Bulletin de la Société botanique de France. Série III. Tome V. 1898. No. 3/4. p. 177—180.)
- Fritsch, Karl**, Ueber einige hybride Caryophyllaceen. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 10. p. 381—385.)
- Jeaupert**, Herborisations parisiennes. (Bulletin de la Société botanique de France. Série III. Tome V. 1898. No. 3/4. p. 159—164.)
- Lipsky, W.**, Notiz über Seseli Lehmanni Degen. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 10. p. 330—381.)
- Müller, W.**, Flora von Pommeru. Nach leichtem Bestimmungsverfahren bearbeitet, 12°. VI, 351 pp. Stettin (Johs. Burmeister) 1898. Geb. in Leinwand M. 3.50.
- Murr, J.**, Die Piloselloiden Oberösterreichs. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVIII. 1898. No. 10. p. 397—404.)
- Parish, S. B.**, New or little-known plants of Southern California. I. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 9. p. 85—92.)
- Peckinpah, L. A. R.**, Bolander's Bladder Nut in Madera County, Sierra Nevada. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 9. p. 93—94.)
- Peter, A.**, Beiträge zur Kenntniss der Hiaracienflora Osteuropas und des Orients. II. Hieracien in Kaukasien. (Göttinger Nachrichten der Gesellschaft der Wissenschaften. 1898.)
- Porter, Conrad Thos.**, The flora of the Lower Susquehanna. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXV. 1898. No. 9. p. 485—494. With map, Plate 349.)
- Rusby, H. H.**, An enumeration of the plants collected by Dr. H. H. Rusby in South America, 1885—1886. XXIV. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXV. 1898. No. 9. p. 495—500.)

- Small, J. K.**, Studies in the botany of the Southeastern United States. XIV. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXV. 1898. No. 9. p. 465—484.)
- Smith, J. J.**, Een zeldzame Vanda. (Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie. Dl. LVIII. 1898.) 8°. 3 pp. Met plaat.
- Woenig, Franz**, Die Pusstenflora des ungarischen Tieflandes. [Schluss.] (Die Natur. Jahrg. XLVII. 1898. No. 40. p. 471—473.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Čelakovský, L. J.**, Ueber petaloide Staubgefäße von *Philadelphus coronarius* und von *Deutzia crenata*. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrgang XLVIII. 1898. No. 10. p. 371—380. Mit Tafel X.)
- Davy, J. Burt**, Parasitism of *Orthocarpus pusillus* Benth. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 9. p. 93.)
- Marchal, Em.**, Observations sur la brûlure du lin. (Bulletin des séances de la Société Belge de Microscopie. Tome XXIV. 1897—1898. No. IX. p. 125—126.)
- Naudin, Ch.**, Nouvelles recherches sur les nodosités ou tubercules des légumineuses et sur leurs rapports avec ces plantes. (Extr. du Journal d'agriculture pratique. 1898.) 16°. 75 pp. Paris (Maison rustique) 1898.

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Stockman, Ralph**, Poisonous honey. (The Therapeutic Gazette. Third Series. Vol. XIV. 1898. No. 9. p. 586—587.)

B.

- Metin**, Le bacille de la diptérie pullule-t-il dans les organes? (Annales de l'Institut Pasteur. Année XII. 1898. No. 9. p. 596—603.)
- Nicolle, Charles**, Note sur la bactériologie de la verruga du Pérou. (Annales de l'Institut Pasteur. Année XII. 1898. No. 9. p. 591—595.)
- Petridis, A. P.**, Recherches bactériologiques sur la pathogénie de la dysenterie et de l'abcès du foie d'Égypte. (Annales de Micrographie. Tome X. 1898. No. 6/7. p. 192—213.)
- Rigler, G. von**, Die chemischen und bacteriologischen Eigenschaften des Donauwassers oberhalb, innerhalb und unterhalb Buda-Pest etc. (Mathematisch-naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. XIV. 1898. p. 22.)
- Savtchenko, I.**, Sur le rhumatisme aigu et la bactérie d'Achalme. (Annales de Micrographie. Tome X. 1898. No. 6/7. p. 220—222.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Coste-Floret, P.**, La culture intensive de la vigne (Procédés ordinaires; vignes palissées; taille de quarante). (Bibliothèque du Progrès agricole et viticole.) Petit in 8°. VI, 115 pp. avec 52 fig. Paris (Masson & Co.) 1898. Fr. 1.50.
- Delbrück, M.**, Ueber die Fortschritte der Gährungschemie in den letzten Dezennien. (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XV. 1898. No. 39. p. 493—497.)
- Honda, S.**, Ueber den Küstenschutzwald gegen Springfluthen. (Imperial University. College of Agriculture. Bulletin Vol. III. 1898. No. 4. p. 281—298. Mit Tafel IV und V.)
- Kayser, E. et Barba, G.**, Etude de quelques vins malades. (Extr. des Annales de la science agronomique française et étrangère. Sér. II. Année IV. 1898. T. I.) 8°. 15 pp. Nancy (impr. Berger-Levrault & Co.) 1898.
- Kitao, G.**, Ueber Schwinden und Quellen der Hölzer. (Imperial University. College of Agriculture. Bulletin Vol. III. 1898. No. 4. p. 299—370. Mit 6 Holzschnitten und Tafel VI—XIV.)
- Mazade, Marcel**, Premières notions d'ampélographie. Guide pour faciliter la reconnaissance de quelques cépages, à l'usage des élèves des écoles d'agriculture. Petit in 8°. 103 pp. avec 42 fig. Paris (Masson & Co.) 1898. Fr. 2.—
- Rosières, Paul**, Manuel de viticulture, à l'usage des écoles primaires et des familles des pays viticoles. Petit in 8°. XII, 220 pp. avec 44 fig. Montpellier (Coulet), Paris (Masson & Co.) 1898. Fr. 2.—

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [76](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *¼ 141-143](#)