

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

- Kneucker, A.,** Emil Fiek †. [Nachruf.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 105—107.)
Loynes, de, Notice nécrologique sur Olivier-Jules Richard. (Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux. Sér. V. T. X. 1897. p. 257—263.)
Loynes, de, Etienne-Henry Brochon. Notice nécrologique. (Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux. Sér. V. T. X. 1897. p. 277—292. 1 portr.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

- Le Grand, Ant.,** Nomenclature binaire. La règle de priorité devant l'usage. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1897. No. 101. p. 161—174.)

Kryptogamen im Allgemeinen:

- Ravaud,** Guide du bryologue et du lichénologue aux environs de Grenoble. 11. Excursion. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 3. p. 40—43.)

Algen:

- Chodat, R.,** Sur deux Algues perforantes de l'île de Man. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 8. p. 712—716.)
Kjelman, F. R., Japanska arter af släktet Porphyra. (Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. XXIII. 1897. Afd. III. No. 4.) 8°. 34 pp. Med 7 fig., 5 Taflor. Stockholm 1897.
Sauvageau, Camille, Note préliminaire sur les Algues marines du golfe de Gascogne. [Suite.] (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 12, 13. p. 202—206, 207—214.)
Schmidle, W., Algologische Notizen. V. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 107—109. 2 Fig.)

Pilze:

- Casagrandi, O.,** Sulla morfologia dei Blastomiceti. (Il Naturalista siciliano. Nuova Serie. Anno II. 1897. No. 1—3. p. 1—24.)
Dangeard, P. A., Du rôle de l'histologie dans la classification des spores chez les champignons. (Le Botaniste. Sér. V. 1897. Fasc. VI. p. 314—317.)
Dangeard, P. A., Sur la production accidentelle d'une matière colorante rouge dans une culture de *Mucor racemosus*. (Le Botaniste. Sér. V. 1897. Fasc. VI. p. 318—319.)
Dangeard, P. A., A propos d'un Mémoire de G. Massée, intitulé: „A Monograph of the Geoglossaceae“. (Le Botaniste. Sér. V. 1897. Fasc. VI. p. 320—321.)
Geissler, E., Anleitung zum Pilzsammeln. Unter Mitwirkung mehrerer Lehrer herausgegeben. Mit 5 (farbigen) Tafeln, enthaltend 47 der am häufigsten vorkommenden essbaren, verdächtigen und giftigen Pilze, naturgetreu gemalt von H. Dischler in Freiburg i. B. gr. 8°. 43 pp. Zwenkau (Emil Stock) 1897. geb. in Leinwand M. 1.—
Heim, F., Sur les Champignons parasites dits Microsporon. (Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. 1897. No. 157. p. 1242—1248. No. 160. p. 1266—1268.)
Kryptogamen-Flora von Schlesien. Im Namen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur herausgegeben von F. Cohn. Bd. III. Pilze, bearbeitet von J. Schroeter. 2. Hälfte. Lief. 4. gr. 8°. p. 385—500. Breslau (J. U. Kern) 1897. M. 3.20.

*) 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“ möglichst 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.

- Roze, E.**, Sur le Pseudocommis Vitis Debray et sur de nouvelles preuves de l'existence de Myxomycète. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 20. p. 1109—1111.)
- Sappin-Trouffy**, Note sur la place du Protomyces macrosporus dans la classification. (Le Botaniste. Sér. V. 1897. Fasc. VI. p. 285—288. fig. 1.)

Flechten:

- Hellwig, Th.**, Die Flechten der Umgegend von Grünberg in Schlesien. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 123—124.)

Muscineen:

- Cardot, J.**, Fontinales japonaises. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 3. p. 33—36.)
- Culmann, P.**, Deuxième supplément au Catalogue de Mousses des environs de Winterthur. [Suisse.] (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 3. p. 36—39.)
- Dixon**, Thuidium or Thyidium. (Revue bryologique. Année XXIV. 1897. No. 3. p. 39—40.)
- Grebe, C.**, Neuheiten aus der Laubmoosflora des westfälischen Berglandes. [Fortsetzung.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 114—120.)
- Jaeger, A. et Sauerbeck, Fr.**, Genera et species Muscorum systematice disposita seu adumbratio florum Muscorum totius orbis terrarum. IX partes et index. (Sep.-Abdr. aus Jahresbericht der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft. 1870—1878.) 8°. 55, 95, 182, 176, 226, 104, 171, 244, 258 und 40 pp. St. Gallen (Werner Hausknecht) 1897. 30.—
- Massari, M.**, Contribuzione alla briologia Pugliese e Sarda. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. IV. 1897. No. 3. p. 317—352.)
- Müller, Carolus**, Bryologia provinciale Schen-Si Sinensis. II. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. IV. 1897. No. 3. p. 245—276.)
- Paris, E. G.**, Index bryologicus sive enumeratio Muscorum lucusque cognitorum adjunctis synonymia distributioneque geographica locupletissimis. [Suite.] (Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux. Sér. V. T. X. 1897. p. 1—256.)

Gefässkryptogamen:

- Burbidge, F. W.**, Azolla filiculoides. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 552. p. 56.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Beissner, L.**, Ueber verschiedene Entwicklungsstadien, zumal Jugendformen von Pflanzen. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der Niederhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. 1897. 8°. 8 pp.)
- Chatin, A.**, Signification de l'existence et de la symétrie des appendices dans la mesure de la gradation des espèces végétales. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 20. p. 1061—1068.)
- Coupin, Henri**, Sur la structure du micropyle des graines des Légumineuses. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1897. No. 101. p. 175—180. 1 pl.)
- Dangeard, P. A.**, Second mémoire sur la production sexuelle des Ascomycètes. (Le Botaniste. Sér. V. 1897. Fasc. VI. p. 245—284. fig. 1—17.)
- Dangeard, P. A. et Armand, L.**, Observations de biologie cellulaire. (Le Botaniste. Sér. V. 1897. Fasc. VI. p. 289—313. fig. 1—8.)
- Dutailly, G.**, Racines et rhizomes tuberculeux. (Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. No. 154. 1897. p. 1217—1218.)
- Ewart, Alfred James**, Additional observations on the vitality and germination of seeds. (From Transactions of the Liverpool Biological Society. Vol. X. 1896. p. 185—193.)
- Ewart, Alfred James**, On assimilatory inhibition in chlorophyllous plants. [Inaug.-Dissert. Leipzig.] (Reprinted from the Journal of the Linnean Society. 1896.) 8°. p. 364—461. London 1896.
- Gautier, Armand**, Sur le rôle que jouent les matières humiques dans la fertilité des sols. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 22. p. 1205—1206.)

- Gerber, C.**, Rôle des tannins dans les plantes et plus particulièrement dans les fruits. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 20. p. 1106—1109.)
- Gerber, C.**, Etude comparée des quotients d'acides et des quotients de fermentation observées pendant la maturation des fruits. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 21. p. 1160—1163.)
- Heim, F.**, Sur l'organisation florale du genre *Pleurothallis*. (Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. 1897. No. 153. p. 1213—1216.)
- Hicks, H. Gilbert and Dabney, John C.**, The vitality of seed treated with carbon bisulphid. (United States Department of Agriculture. Division of Botany. Circular No. 11. 1897.) 8°. 5 pp.
- Kamienski, F.**, Quelques remarques sur l'histoire de la question du sexe chez les plantes. (Le Monde des Plantes. Année IX. 1897. No. 91. p. 121—125.)
- Kirchner, O.**, Die Blüteneinrichtungen der Campanulaceen. (Sep.-Abdr. aus Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. 1897. p. 193—228.)
- Kosaroff, P.**, Einfluss verschiedener äusserer Factoren auf die Wasseraufnahme der Pflanzen. [Dissert.] gr. 8°. 64 pp. Leipzig (Kössling) 1897.
- Naudin, Ch.**, Longévité des graines et leur conservation dans la terre. (Revue horticole des Bouches-du-Rhône. Année XLIII. 1897. No. 513. p. 59—61.)
- Perrot, E.**, Sur une particularité de structure de l'épiderme inférieur de la feuille chez certaines Gentianées aquatiques. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 12. p. 195—201. 4 fig.)
- Pfaeflin, Paul**, Untersuchungen über Entwicklungsgeschichte, Bau und Function der Nabelspalte und der darunter liegenden Tracheiden-Insel verschiedener practisch wichtiger Papilionaceen-Samen. [Inaug.-Dissert. Bern.] 8°. 58 pp. 2 Tafeln. München 1897.
- Reynier, Alfred**, Variations morphologiques de la Bruyère multiflore. (Revue horticole des Bouches-du-Rhône. Année XLIII. 1897. No. 513. p. 62—65.)
- Schlotterbeck, Julius Otto**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte pharmakognostisch wichtiger Samen. [Inaug.-Dissert. Bern.] 8°. 56 pp. 5 Tafeln. Bern 1896.
- Trautschold, H.**, Biologische Notiz. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 126—127.)
- Williams, A. S.**, On the theory of organic variation. (Science. N. Ser. Vol. VI. 1897. No. 133. p. 73—85.)

Systematik und Pflanzegeographie:

- Arnand, Fr.**, La Vallée de Barcelonnette. (Société Botanique de France. Session extraordinaire en août 1897. p. 5—8.)
- Baroni, E.**, Sopra due forme nuove di *Hemerocallis* e sopra alcuni *Lilium* della Cina. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. IV. 1897. No. 3. p. 303—307. Tav. IX.)
- Boissieu, Henri de**, Les Saxifragées du Japon. Espèces et localités nouvelles pour la flore du Japon d'après les collections de M. l'abbé Faurie. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 8. p. 682—695.)
- Britton, Nathaniel Lord and Brown, Addison**, An illustrated flora of the northern United States, Canada, and the British possessions, from Newfoundland to the parallel of the southern boundary of Virginia, and from the Atlantic Ocean westward to the 102d meridian. In 3 v. Vol. II. Portulaca to Gentian. 8°. VII. New York (C. Scribner's Sons) 1897. Doll. 3.—
- Brown, N. E.**, *Stapelia cupularis* n. sp. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 552. p. 45.)
- De Candolle, C.**, Piperaceae Andreanae. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 8. p. 696—711.)
- del Testa, Alberto**, Contributo alla flora vascolare delle pinete di Ravenna. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. IV. 1897. No. 3. p. 289—302.)

- Drake del Castillo, E.**, Note sur quelques plantes nouvelles de Madagascar et des Comores. (Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. 1897. No. 154. p. 1218—1223.)
- Eggers**, Zur Flora des früheren Salzsees, des jetzigen Seebeckens und des süßsen Sees in der Provinz Sachsen. [Fortsetzung.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 125—126.)
- Fischer, E.**, Taschenbuch für Pflanzensammler. 10. Aufl. 12°. VIII, 344 pp. Mit 3 Farbendruck-Tafeln und vielen Holzschnitten. Leipzig (Oskar Leiner) 1897. geb. in Leinwand M. 2.80.
- Flahault, Ch.**, La flore de la Vallée de Barcelonnette. (Société Botanique de France. Session extraordinaire en août 1897. p. 17—58.)
- Franchet, A.**, Isopyrum et Coptis; leur distribution géographique. [Suite.] (Journal de Botanique. Année XI. 1897. Livr. 12, 13. p. 191—195, 218—226.)
- Gaucher, Louis**, Sur une espèce du genre Euphorbia. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 13. p. 214—218. 5 fig.)
- Goldschmidt, M.**, Floristische Notiz aus der Rhön. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 130.)
- Holm, Theo.**, Studies in the Cyperaceae. V. *Fuirena squarrosa* Michx. and *F. scirpoidea* Vahl. (From the American Journal of Science. Vol. IV. 1897. p. 14—26. With 19 figures.)
- H. T. M.**, Pimeleas. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 552. p. 47.)
- Keller, Robert**, Hypericineae Japonicae a Rev. P. Urbain Faurie lectae. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 8. p. 637—642.)
- Kraenzlin, F.**, Orchidacearum genera et species. Vol. I. Fasc. 1. gr. 8°. p. 1—64. Berlin (Mayer & Müller) 1897. M. 2.80,
für Abnehmer des ganzen Werkes à Bogen M. —.60,
für Abnehmer einzelner Bände à Bogen M. —.70.
- Lecomte, H.**, Le *Kickxia africana* Benth. (Revue des cultures coloniales. T. I. 1897. No. 1. p. 12—19 [à suivre]. 13 fig. dans le texte.)
- Léveillé, H.**, Supplément aux Onothéracées japonaises. (Le Monde des Plantes. Année IX. 1897. No. 91. p. 125.)
- Léveillé, H.**, Herborisations sarthoises [1896—1897]. (Le Monde des Plantes. Année IX. 1897. No. 91. p. 126.)
- Lindau, G.**, Acanthaceae Americanae et Asiaticae novae vel minus cognitae. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 8. p. 643—681.)
- Mac Dougal, Stewart R.**, The Dendrobium Orchid-Beetle, *Diaxenes Dendrobii* (Gahan). (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 552. p. 48. With fig. 11—16.)
- Nicotra, L.**, Considerazioni sul genere *Fumaria* e su alcune forme italiane dello stesso. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. IV. 1897. No. 3. p. 308—316. Tav. X.)
- Padberg, Fr.**, Zur Flora von Hamm in Westfalen. [Schluss.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 127—129.)
- Palanza, A.**, Osservazioni botaniche in terra di Bari. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. IV. 1897. No. 3. p. 277—288.)
- Pierre, L.**, Plantes du Gabon. (Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. 1897. No. 153—162.)
- Römer, J.**, Der Charakter der siebenbürgischen Flora. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 120—123.)
- Seemen, Otto von**, Erwiderung auf „Zur Flora der ostfriesischen Insel Borkum. Von Franz Buchenau (Bremen).“ (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 129—130.)
- Zalewski, A.**, Neue Pflanzenformen aus dem Königreich Polen. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 7/8. p. 109—114.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Brizi, U.**, La Bacteriosi del Sedano. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Rendiconti. Vol. VI. 1897. Fasc. 6. p. 229—234.)

- Kirchner, O. und Boltshauser, H.**, Atlas der Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. II. Serie: Hülsenfrüchte, Futtergräser und Futterkräuter. 22 Tafeln nebst Erklärungen. Stuttgart (Eugen Ulmer) 1897.
- Mangin, L.**, Sur une maladie des Orchidées causée par le *Gloeosporium macropus* Sacc. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 19. p. 1038—1040.)
- Mer, Emile**, La lunure du Chêne. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 20. p. 1111—1114.)
- Petermann, A.**, Les produits chimiques employés à la stérilisation des excréments humains sont-ils nuisibles aux plantes agricoles, et aux microbes bienfaisants du sol? (Bulletin de la Station Agronomique de l'État à Gembloux. 1897. No. 62. p. 5—16. 2 Tafeln.) Bruxelles 1897.
- Piper, A.**, Wasps and Roses. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 552. p. 55—56.)
- Prillieux et Delacroix**, Maladie des branches des Mûriers de la Turquie d'Europe. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 21. p. 1168—1170.)
- Tschirch, A.**, Untersuchungen über die Sekrete. 25. **Notberg, P.**, Experimental-Untersuchungen über die Bildung der Harzgallen und verwandter Gebilde bei unseren Abietineen. (Sep.-Abdr. aus Archiv der Pharmazie. Bd. CCXXXV. 1897. Heft 4. p. 256—262.)
- Webber, Herbert J.**, Sooty mold of the orange and its treatment. (U. S. Department of Agriculture. Division of Vegetable Physiology and Pathology. Bulletin No. 13. 1897.) 8°. 34 pp. With 5 plates. Washington 1897.
- Zopf, W.**, Untersuchungen über die durch parasitische Pilze hervorgerufenen Krankheiten der Flechten. I. Abhandlung. (Nova Acta academiae caesareae Leopoldino-Carolinae germanicae naturae curiosorum. Tom. LXX. E. s. t.: Abhandlungen der kaiserl. Leopoldinisch-Carolischen deutschen Akademie der Naturforscher. Bd. LXX. 1897. No. 2.) gr. 4°. 96 pp. Mit 2 Tafeln, sowie 85 Zinkogr. Leipzig (Wilhelm Engelmann in Comm.) 1897. M. 10.—

Medicinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Koehler's** neueste und wichtigste Medicinal-Pflanzen in naturgetreuen Abbildungen mit kurz erklärendem Text. Ergänzungsband. Herausgegeben von **M. Vogtherr**. Lief. 14. gr. 4°. 4 Tafeln mit 24 pp. Text. Gera-Untermhaus (Fr. Eugen Köhler) 1897. M. 1.—
- Tschirch, A.**, Kleine Beiträge zur Pharmakobotanik und Pharmakochemie. I. (Sep.-Abdr. aus Schweizerische Wochenschrift für Chemie und Pharmacie. 1897. No. 17.) 8°. 3 pp.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Balland**, Sur l'Orge. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 19. p. 1049—1050.)
- Davin, V.**, Revue de quelques plantes exotiques, comestibles, industrielles, médicinales et curieuses, cultivées au Jardin botanique de la Ville de Marseille. [Suite.] (Revue horticole des Bouches-du-Rhône. Année XLIII. 1897. No. 513. p. 70—72.)
- Heim, E.**, Un substitutif possible du Safran. (Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. 1897. No. 155. p. 1231—1232.)
- Krahe, J. A.**, Lehrbuch der rationellen Korbweidenkultur. 5. Aufl. von **H. Vliegen**. gr. 8°. VIII, 244 pp. Mit 9 Tafeln und mehreren Zeichnungen im Texte. Aachen (Rudolf Barth) 1897. M. 5.—
- Lorey, T.**, Jahresbericht über Veröffentlichungen und wichtigere Ereignisse im Gebiete des Forstwesens, der forstlichen Botanik, der forstlichen Zoologie, der Aprikulturchemie und der Meteorologie für das Jahr 1896. (Allgemeine Forst- und Jagd-Zeitung. Jahrg. 1897.) 4°. IV, 94 pp. Frankfurt a. M. (J. D. Sauerländer) 1897. M. 3.60.
- Willis, J. J.**, Nitrate of soda v. sulphate of ammonia. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 552. p. 46—47.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [71](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*¼ 251-255](#)