

zu erklären; niemals öffnet sich aber eine Kapsel, wenn nicht vorher ihr Axillarblatt gänzlich trocken geworden ist. Eine zu starke Bewässerung und Stagnation des Wassers schädigt die besten Culturen. Verf. empfiehlt zunächst eine frühe Aussaat und ist ferner bemüht, harte, widerstandsfähige Varietäten der Baumwollpflanze zu finden.

Stift (Wien).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Reichenbach, H., Rückblicke auf die Biologie der letzten achtzig Jahre. Vortrag. (Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1897. p. 97—116.)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

Saucerotte, A. C., Petite histoire naturelle des écoles. Simples notions sur les minéraux, les plantes et les animaux qu'il est le plus utile de connaître. 38e édition. (Petit Cours de sciences usuelles, avec questionnaires.) 18°. XII, 216 pp. avec 88 grav. Paris (Delalain frères) 1897. Fr. —80.

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Briquet, John, Lettre à M. Malinvaud sur une question de priorité. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 6. p. 265—266.)

Groves, H. and Groves, J., The publication of names in exsiccata. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 410—411.)

Malinvaud, Ernest, Questions de nomenclature. Rectifications. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 15. p. 257—258.)

Algen:

Barton, Ethel S., Welwitsch's African marine Algae. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 369—374. Plate 373.)

Holmes, E. M., Note on Bonnemaisonia hamifera Har. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 408—409.)

Murray, George, Observations on plant plankton. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 387—395.)

Sauvageau, Camille, Note préliminaire sur les Algues marines du golfe de Gascogne. [Suite.] (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 15, 16. p. 252—257, 263—274. Avec 3 fig.)

Pilze:

Beijerinck, M. W., Weitere Beobachtungen über die Octosporushefe. [Schluss.] (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. III. 1897. No. 19/20. p. 518—525. Mit 2 Tafeln.)

Conn, Herbert W., The story of germ life. 4°. 199 pp. New York (Appleton) 1897. 40 Cent.

Conrad, E., Bakteriologische und chemische Studien über Sauerkrautgärung. (Archiv für Hygiene. Bd. XXIX. 1897. Heft 1. p. 56—95.)

*) 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.

- Ericksson**, Vie latente et plasmatique de certaines Urédinées. (Revue mycologique. Année XIX. 1897. No. 76. p. 157—158. Planche CLXXX.)
- Fautrey, F.**, Espèces nouvelles ou rares de la Côte-d'Or. (Revue mycologique. Année XIX. 1897. No. 76. p. 141—143.)
- Ferry, R.**, L'oxydase des Champignons et les recherches de M. Bourquelot. (Revue mycologique. Année XIX. 1897. No. 76. p. 130—141.)
- Ferry, René**, Espèces des Vosges. (Revue mycologique. Année XIX. 1897. No. 76. p. 143—145.)
- Freudenreich, E. de**, Des agents microbiens de la maturation du fromage. (Annals de Micrographie. 1897. No. 5. p. 185—193.)
- Gérard, E. et Darexy, P.**, Recherches sur la matière grasse de la levure de bière. (Journal de pharmacie et de chimie. 1897. No. 6. p. 275—280.)
- Gérard, E.**, Sur une lipase végétale extraite du *Penicillium glaucum*. (Journal de pharmacie et de chimie. 1897. No. 11. p. 529—530.)
- Höft, H.**, Studien über die Milchsäuregärung. (Milch-Zeitung. 1897. No. 14, 24. p. 211—212, 374—375.)
- Huber**, Les saprophytes de la province de Para. (Archives des sciences physiques et naturelles. 1896. No. 12.)
- Kobert**, La phalline. Trad. par **R. Ferry**. (Revue mycologique. Année XIX. 1897. No. 76. p. 121—127.)
- Matzdorff, C.**, Neue Pilze aus der Côte-d'Or. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 222.)
- Sewerin, S. A.**, Zur Frage über die Zersetzung von salpetersauren Salzen durch Bakterien. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. III. 1897. No. 19/20. p. 504—517. Mit 16 Figuren.)
- Stubenrath, F. C.**, Das Genus *Sarcina* in morphologischer, biologischer und pathologischer Beziehung mit besonderer Berücksichtigung der Magensarcine. [Habilitationsschrift.] gr. 8°. 96 pp. Mit 2 Tabellen. München (J. F. Lehmann) 1897. M. 3.—
- Weigmann, H.**, Zum „Butteraroma“. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. III. 1897. No. 19/20. p. 497—504.)
- Woronin, M.**, Kurze Notiz über *Monilia fructigena* Pers. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 196—198.)
- Zoja, L.**, Untersuchungen über die Zersetzung des Elastin durch anaërobe Microorganismen. (Zeitschrift für physiologische Chemie. Bd. XXIII. 1897. Heft 3. p. 236—243.)

Muscineen:

- Lett, H. W.**, *Fossombronina cristata* Lindb. in Ireland. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 409—410.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Campbell, Douglas Houghton**, A morphological study of *Naias* and *Zannichellia*. (Reprinted from Proceedings of the California Academy of Sciences. Ser. III. Botany. Vol. I. 1897.) 4°. 61 pp. With 5 plates. San Francisco, Cal. 1897.
- Gerhard, K.**, Ueber die Alkaloide der schwarzen Lupine. (Archiv de Pharm. Bd. CCXXXV. 1897. Heft 5.)
- Gerhard, K.**, Ueber die Alkaloide der perennirenden Lupine. (Archiv de Pharm. Bd. CCXXXV. 1897. Heft 5.)
- Gregory, A.**, Die Membranverdickungen der sogenannten Querzellen in der Fruchtwand des Roggens. (Sep.-Abdr. aus Beiträge zur Wissenschaftlichen Botanik. Bd. II. Abt. I. 1897. p. 165—168.)
- Lutz, L.**, Sur la présence et la localisation, dans les graines de l'*Eriobotrya japonica*, des principes fournissant l'acide cyanhydrique. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 6. p. 263—265.)
- Möbius, M.**, Beitrag zur Anatomie der *Ficus*-Blätter. (Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1897. p. 117—138. Mit Tafel II und III.)
- Rehntzer, Friedrich**, Ueber das zellwandlösende Enzym der Gerste. (Zeitschr. f. physiolog. Chemie. XXIII. p. 175—208.)

- Rimbach, A.**, Die kontraktile Wurzeln und ihre Thätigkeit. (Sep.-Abdr. aus Beiträge zur Wissenschaftlichen Botanik. Bd. II. Abt. I. 1897.) 8°. 28 pp. Mit 2 Tafeln. Stuttgart (A. Zimmer) 1897.
- Romanes, G. J.**, Darwin, and after Darwin: Exposition of the Darwinian theory, discussion of post-Darwinian questions. III. Post-Darwinian questions: Isolation and physiological selection. 8°. 192 pp. London (Longmans) 1897. 5 sh.
- Schneeganz, A.**, Zur Kenntniss der ungeformten Fermente. 1. Betulase, ein in *Betula lenta* L. enthaltenes Ferment. (Journal de Pharm. von Elsass-Lothringen. 1896. No 1.)
- Wieler, A.**, Beiträge zur Anatomie des Stockes von *Saccharum*. (Sep.-Abdr. aus Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. Bd. II. Abt. I. 1897. p. 141—164. Mit 2 Tafeln.) Stuttgart (A. Zimmer) 1897.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Bastin, Ed. and Trimble, H.**, A contribution to the knowledge of some North American Coniferae [*Tsuga Mertensiana* Carr. und *Tsuga Caroliniana* Engelm.]. (Amer. Journ of Pharm. Vol. LXIX. 1897. No. 7.)
- Brunotte, Camille**, Contribution à l'étude de la flore de la Lorraine. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 16. p. 261—263.)
- Bubani, P.**, Flora pyrenaea per ordines naturales gradatim digesta. Opus posthumum curante **O. Penzig**. Vol. I. Lex.-8°. III, 551 und 3 pp. Mailand (Ulrich Hoepli) 1897. M. 16.—
- Bucknall, Cedric**, *Stachys alpina* L. in Britain. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 380—381.)
- Cogniaux, A. et Goossens, A.**, Dictionnaire iconographique des Orchidées. Genre *Vanda*. Paris (Octave Doin) 1897. Fr. 60.— par An.
- Daveau, J.**, Sur une *Scrofulaire* hybride, *S. auriculata-sambucifolia*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 6. p. 270—272.)
- Finet, E. Ach.**, Orchidées nouvelles: *Bolbophyllum pectinatum*, *Cirropetalum emarginatum*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 6. p. 268—270. Planches VII et VIII.)
- Franchet, A.**, Les *Parnassia* de l'Asie orientale. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 6. p. 244—263.)
- Holm, Theo.**, Studies in the Cyperaceae. VI. (The American Journal of Science. Vol. IV. 1897. No. 22. p. 298—305. With 4 fig.)
- Holmes, E. M.**, *Scrophularia Scorodonia* in Cornwall. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 409.)
- Holmes, E. M.**, *Strophanthus Nicholsoni* sp. n. (Pharmaceutical Journal. 1897. September. Fig.)
- Léveillé, Hector**, Une forme intermédiaire du *Ranunculus ophioglossifolius*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 6. p. 266.)
- Linton, E. F.**, *Hieracium Ogweni* sp. nov. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 407—408.)
- Murray, R. P.**, Notes on species of *Lotus* § *Pedrosia*. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 381—387.)
- Nadeaud, J.**, Le Maota de Tahiti, *Cyrtosperma Merkusii*. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 16. p. 259—260.)
- Rehnelt, F.**, *Mimosa Spegazzini*. (Die Gartenwelt. Jahrg. II. 1897. No. 2. p. 19. Mit 3 Abbildungen.)
- Rendle, A. B.**, New and interesting Acanthaceae collected by Mrs. Lort Phillips in Somali-Land, 1896—1897. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 375—380.)
- Rogers, Moyle W.**, Rubi of Streatham and Tooting Commons. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 410.)
- Towndrow, Richard F.**, *Sagina Reuteri* Boiss. in Herefordshire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 409.)
- Townsend, Frederick**, Monograph of the British species of *Euphrasia*. [Continued.] (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 395—406.)

- Whitwell, William**, *Pyrola rotundifolia* L. in Flintshire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 411.)
- Wilson, G. F.**, *Primula Trailli*. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 564. p. 263. Fig. 80.)
- Winter, W. P.**, Note on *Ranunculus auricomus* L. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXV. 1897. No. 418. p. 406—407.)

Palaeontologie:

- Menzel, P.**, Beitrag zur Kenntniss der Tertiärflora des Jesuitengrabens bei Kundratitz. (Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1897. p. 3—18. Mit Tafel I.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Bonnet, Ed.**, Remarques sur quelques hybrides et sur quelques monstruosités. [Fin.] (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 15. p. 243—352.)
- Borgmann, W.**, Zur Frage der forstlichen Bedeutung der Kleinschmetterlinge. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. VI. 1897. Heft 10. p. 361—381.)
- Eriksson, J.**, Weitere Beobachtungen über die Spezialisierung des Getreideschwarzrostes. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 198—202.)
- Frank**, Die neueren Forschungen über die Ursache des Faulens der Kartoffeln. (Zeitschrift für Spiritusindustrie. 1897. Ergänzungsheft II. p. 7—9.)
- Fuchs, Gilbert**, Beitrag zur Kenntnis eines Kulturschädling. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. VI. 1897. Heft 10. p. 381—383.)
- Giard**, Le parasite de l'Ecaille-Martre. (Revue mycologique. Année XIX. 1897. No. 76. p. 127—130.)
- Matzdorff**, Im Staate New-Jersey aufgetretene Krankheiten. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 216—217.)
- Nottberg, P.**, Experimental Untersuchungen über die Entstehung der Harzgallen und verwandter Gebilde bei unseren Abietineen. [Fortsetzung.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 203—216. Mit Figuren.)
- Plowright, William B.**, The copper treatment of the Potato disease by the bordeaux mixture. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 564. p. 267.)
- Poggi, Tito**, Alcuni mali del frumento (diradamento, allettamento, ruggine). (Biblioteca agraria Ottavi. Vol. XII.) 2a ediz. 16°. 68 pp. Casale (C. Cassone) 1897. 1.—
- Pollacci, Gino**, Appunti di patologia vegetale. Funghi nuovi, parassiti di piante coltivate. (Estratto dagli Atti del R. Istituto botanico dell' Università di Pavia. Ser. II. Vol. V. 1897.) 8°. 8 pp. Tav. VII. Milano 1897.
- Reuter, E.**, In Norwegen im Jahre 1895 aufgetretene Krankheitserscheinungen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 217—221.)
- Roloff, Ad.**, *Cuscuta monogyna* auf Reben im Kaukasus. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 4. p. 203.)
- Wieler, A.**, Die gummösen Verstopfungen des serehkranken Zuckerrohres. (Sep.-Abdr. aus Beiträge zur Wissenschaftlichen Botanik. Bd. II. Abt. I. 1897. p. 29—140. Mit 1 Tafel und 23 Figuren.) Stuttgart (A. Zimmer) 1897)
- Woods, Albert F.**, The Bermuda Lily disease: A preliminary report of investigations. (U. S. Department of Agriculture. Division of Vegetable Physiology and Pathology. Bulletin No. 14. 1897. p. 7—15. With 4 fig.) Washington 1897.

Medicisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Bernegau, L.**, Die Bedeutung der Kolanuss als Beifutterstoff. Hamburg-Altona (Selbstverlag der Nahrungsmittel-Gesellschaft Besthorn & Gerdtzen) 1897.
- Bernegau, L.**, Die Kolanuss als Arznei- und Genussmittel. (Apotheker-Zeitung. XII. 1897. No. 48.)
- Boussand, F.**, Falsification des fleurs de Lamier blanc. (Bull. commerc XXV. 1897. No. 5.)

- Cooley, Grace E.**, An investigation of the official *Prunus virginiana*, to distinguish it from barks collected at other seasons. (The Journal of Pharmacology [New-York]. Vol. IV. 1897. No. 7.)
- Durrant, George Reynolds**, Insect powders of commerce. (Pharm. Journal. Ser. IV. 1897. No. 1407.)
- Farr, E. H. und Wright, R.**, Further note on the pharmacy of *Conium maculatum*. (Pharmaceutical Journal. Ser. IV. 1897. No. 1416.)
- Findlay, Wm.**, Preliminary note on the action of certain preparations of *Conium maculatum*. (Pharmaceutical Journal. Ser. IV. 1897. No. 1416.)
- Hartwich, C.**, Canelo. (Zeitschrift des allgem. österreichischen Apoth.-Vereins. XXXV. 1897. No. 17—20.)
- Holmes, S. M.**, Alkanna root. (Pharm. Journal. Ser. IV. 1897. No. 1413.)
- Kilian, H.**, Zur Digitalisfrage. (Archiv für Pharmacie. Bd. CCXXXV. 1897. Heft 6.)
- Léger, E.**, Sur les aloïnes. (Journal de Pharm. et de Chim. Tome VI. 1897. No. 4. p. 153 ff.)
- Lloyd, J. U.**, Ueber kalifornische Manna. (Berichte der pharm. Gesellsch. VII. 1897. Heft 6.)
- Martin, C. T.**, Report on the darling pea [*Swainsona galegifolia*] upon sheep. (Agric. Gazette of N. S. Wales. June 1897.)
- Maupy, L.**, Bestimmung von Theobromin im Kakao und in der Chokolade. (Jahresberichte der Pharm. Chem. V. p. 329—332. — Durch Chem. Centralbl. 1897. I. p. 1077—1078.)
- Mörlitz, Johannes**, Zur Kenntniss der würgenden Bestandtheile von *Capsicum annuum* L. und *Capsicum fastigiatum* Bl. (Pharm. Zeitschr. für Russland. XXXVI. 1897. No. 20—26.)
- Palas, H.**, Sur un nouveau réactif de l'huile de colza. (Extr. du Bull. de la Soc. scientifique de Marseille. 1897.)
- Peckolt, Th.**, Medicinal plants of Brazil. [Oreodaphne- und Nectandra-Arten.] (Pharm. Review. Vol. XV. No. 7 und 8.)
- Ridley, H. N.**, Spices in the Straits Settlements [u. A. Piper Chaba, *Capsicum* sp. div., *Curcuma* sp. div., *Kaempferia pandurata*, *Nicolaia imperialis*!]. (Agric. Bull. of the Malay Peninsula. 1897. April.)
- Schutte, H. W.**, Onderzoekingen over Dioscorine, het giftige alkaloid uit de knollen van *Dioscorea hirsuta*. (Ned. Tijdschr. v. Pharmacie. 1897. p. 131.)
- Trillich, H. und Göckel, H.**, Beiträge zur Kenntniss des Kaffees und der Kaffeesurrogate. (Forschungsber. über Lebensm. u. i. Bez. z. Hyg. etc. IV. p. 78—88. — Chem. Centralbl. 1897. I. p. 1248.)
- Van Leersum, P.**, Bericht omtrent de Gouvernements Kina-onderneming over het 3de en 4de Kwartaal 1896. (Ned. Tijdschr. v. Pharm. 1897. p. 206, 257.)
- Vrij, J. E. de**, Kinologische studiën. No. 12: Réactie op hydrokinin in verband met de chromaatproef. (Ned. Tijdschr. v. Pharmacie. 1897. p. 226.)

B.

- Below, Impaludismus, Bakteriologie und Rassenresistenz.** (Archiv für Schiffs- und Tropen-Hygiene. Bd. I. 1897. Heft 2. p. 101—113.)
- Besson, A.**, Recherches bactériologiques sur la fièvre typhoïde. (Revue de méd. 1897. No. 6. p. 405—424.)
- Borlée**, Appréciation de la bactériologie, de la doctrine microbienne et de l'autiseptie. (Presse méd. belge. 1897. No. 19. p. 145—149.)
- Buchholtz, H.**, Ueber menschenpathogene Streptothrix. Ein Beitrag zur Aetiologie des akuten Lungenzerfalls. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XXIV. 1896. Heft 3. p. 470—487.)
- Courmont, P.**, Disparition „in vitro“ du pouvoir agglutinant des tumeurs des typhiques lorsqu'on y cultive le bacille d'Eberth. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 12. p. 305—306.)
- Eraud, J.**, Une observation de blennorrhagie première bactérienne. (Lyon méd. 1897. No. 20. p. 73—83.)
- Fernet, Ch.**, Suppuration rénale à bacille d'Eberth survenue au déclin d'une fièvre typhoïde. (Gaz. d. hôpitaux. 1897. No. 10. p. 90—91.)

- Fischer, J.**, Soor des weiblichen Genitales. (Wiener medicinische Wochenschrift. 1897. No. 15. p. 656—659.)
- Freeman, R. G.**, Dangers of the domestic use, other than drinking, of contaminated water, with special reference to milk and oysters as carriers of bacteria. (Albany med. Annals. 1897. No. 3/4. p. 135—141.)
- Goegg, G.**, Recherches sur l'action bactéricide des tannins. (Annales de micrographie. 1897. No. 2/3. p. 49—144.)
- Hauser, A.**, Contribution à l'étude étiologique de la fièvre typhoïde. (Gaz. hebdom. de méd. et de chir. 1897. No. 11. p. 123—124.)
- Havelburg, W.**, Experimentelle und anatomische Untersuchungen über das Wesen und die Ursachen des gelben Fiebers. (Berliner klinische Wochenschrift. 1897. No. 23—26. p. 493—496, 526—528, 542—544, 564—567.)
- Heddaeus, A.**, Tonsillitis acuta durch Staphylococcus pyogenes aureus, Pleuritis exsudativa metastat. — Diplokokkenpneumonie. — Thoracotomie, Sepsis, Exitus. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1897. No. 18. p. 467—472.)
- Henke, F.**, Beitrag zur Frage der intrauterinen Infektion der Frucht mit Tuberkelbacillen. (Arbeiten aus dem Gebiete der pathologischen Anatomie und Bakteriologie. Herausgegeben von P. von Baumgarten. Bd. II. 1897. Heft 2. p. 268—278.)
- Hugouenq, L. et Doyon, M.**, Sur une nouvelle fonction chimique commune au Bacillus coli et au bacille d'Ebert. (Lyon méd. 1897. No. 7. p. 227—228.)
- Johnston, W. and Jamieson, W. H.**, Three cases illustrating the value of the bacteriological diagnoses of leprosy for public health purposes. (Montreal med. Journal. 1897. Jan.)
- Kollmann, Fr.**, Ueber Schnellimmunisierung von Meerschweinchen gegen Bacterium coli commune und eine neue Methode, die Virulenz der Colibacillen zu steigern. (Hygienische Rundschau. 1897. No. 12. p. 585—591.)
- Kreffing, R.**, Ueber virulente Bubonen und den Uleus molle-Bacillus. (Archiv für Dermatologie und Syphilis. Bd. XXXIX. 1897. Heft 1. p. 51—64.)
- Landsteiner, K.**, Ueber die Folgen der Einverleibung sterilisierter Bakterienkulturen. (Wiener klinische Wochenschrift. 1897. No. 19. p. 439—444.)
- Lemoine, G. H.**, Influence de la chaleur sur la richesse microbienne et sur la virulence de la pulpe vaccinale glycériée. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 12. p. 321—322.)
- Lucet, A.**, De l'Aspergillus fumigatus chez les animaux domestiques et dans les oeufs en incubation. 8°. 108 pp. avec 14 microphotogr. Paris (Mendel) 1897.
- Lyennet, B. et Chirat, L.**, Sur deux cas d'infection pneumococcique ayant simulé la dothiénentérie; nécessité de l'examen simultané du sang et des crachats. (Lyon méd. 1897. No. 21. p. 107—110.)
- Massone, A.**, Sulla presenza del bacillo tubercolare nel latte del mercato di Genova. (Annali d'igiene sperimentelle. Vol. VII. 1897. Fasc. 2. p. 239—248.)
- Moebius**, Zur Tenacität des Maul- und Klauenseuche-Kontagiums. (Berliner tierärztliche Wochenschrift. 1897. No. 26. p. 304.)
- Nazari, A.**, Ricerche sulla setticemia diplococcica e sul tumore di milza nella polmonite. (Riforma med. 1897. No. 96. p. 243—246.)
- Nicolas, J.**, Atténuation du bacille de Löffler ayant subi la réaction agglutinante par l'action du sérum antidiphthérique. (Province méd. 1897. 2. Janv.)
- Pellegrini, P.**, Contributo allo studio dei bacilli tifosimili delle acque. (Ufficiale sanit. 1897. Gennaio.)
- Péron, A.**, Nécroses partielles de la muqueuse gastro-intestinale par toxines microbiennes. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 11. p. 297—299.)
- Péron, A.**, Tentatives d'immunisation du cobaye contre les effets des bacilles tuberculeux humains tués. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 15. p. 421—423.)
- Pottien**, Beitrag zur Bakteriologie der Ruhr. (Hygienische Rundschau. 1897. No. 13. p. 644—658.)

- Remlinger, P.**, Note sur la sensibilité du bacille d'Eberth aux variations de température. (Lyon méd. 1897. No. 25. p. 256—257.)
- Rénon**, Action du coli-bacille sur le bacille virgule. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 15. p. 417—419.)
- Roemheld, L.**, Ueber Pneumokokkensepsis. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1897. No. 23, 24. p. 603—606, 643—645.)
- Sauarelli, G.**, A lecture on yellow fever with a description of the Bacillus icteroides. (British med. Journal. 1897. No. 1905. p. 6—11.)
- Sematzki, J. von**, Die Behandlung der malignen Tumoren mittels der Streptococcuskulturen und der Mischkulturen von Streptococcus und Bacillus prodigiosus. (Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie. 1897. No. 7. p. 241—243.)
- Semple, D.**, A note on the bacteriological conditions present in ulcers treated by oxygen gas. (Lancet. 1897. Vol. I. No. 22. p. 1465—1466.)
- Serafini, G.**, Ueber die Entwicklung des anaërob kultivierten Bacterium coli commune. (Hygienische Rundschau. 1897. No. 11. p. 544—547.)
- Sommerfeld**, Untersuchung über Stoffwechselprodukte des B. coli und des kuppelförmigen weissen Bakterium. (Archiv für Kinderheilkunde. Bd. XXII. 1897. Heft 3/6. p. 226—232.)
- Stephenson, S.**, Some practical observations upon the bacteriology and treatment of catarrhal ophthalmia. (Lancet. 1897. No. 23. p. 1531—1533.)
- Szegö, K.**, Die Darmmikroben der Säuglinge und Kinder. (Archiv für Kinderheilkunde. Bd. XXII. 1897. No. 1/2. p. 25—46.)
- Teissier**, Contribution à l'étude du champignon du muguet. (Arch. de méd. expérim. 1897. No. 3. p. 253—276.)
- Thomassen**, Une nouvelle septicémie des veaux avec néphrite et urocystite (bactériurie) consécutives. (Annales de l'Institut Pasteur. 1897. No. 6. p. 523—540.)
- Tichborne, Ch. R. C.**, The dissemination of microorganisms, and the best methods of destroying germ emanations from sewer gas. (Chemic. News. 1897. No. 1958. p. 266—268.)
- Widal et Meslay**, Ulcère rond développé au cours d'une pyohémie à staphylocoques. De l'origine infectieuse de certains ulcères ronds perforants de l'estomac. (Gazette hebdomadaire de méd. et de chir. 1897. No. 22. p. 253—255.)
- Wright, A. E. and Semple, D.**, On the employment of dead bacteria in the serum diagnosis of typhoid and Malta fever. (British med. Journal. 1897. No. 1898. p. 1214—1215.)
- Zoja, L.**, Untersuchungen über die Zersetzung des Elastin durch anaëroben Mikroorganismen. (Zeitschrift für physiologische Chemie. Bd. XXIII. 1897. Heft 3. p. 236—243.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Balland**, Marrons et châtaignes. (Journal de Pharm. et de Chim. 1897. No. 11. p. 525—527.)
- Beissner, L.**, Die Hänge- oder Trauerbäume, ihr landschaftlicher Wert und ihre Verwendung. (Die Gartenwelt. Jahrg. II. 1897. No. 2. p. 13—17. Mit 2 Abbildungen. No. 3. [Schluss.] p. 29—32. Mit 3 Abbildungen.)
- Berger, Alwin**, Von der Ostsee zum Mittelmeer. Eine gärtnerische Reiseplauderei. [Fortsetzung und Schluss.] (Die Gartenwelt. Jahrg. II. 1897. No. 2, 3. p. 17—19, 32—33.)
- Boasso, Pietro Francesco**, La fecondazione dei terreni con l'azoto libero dell'aria, istituita dall'agronomo Stanislao Solari. 32°. 201 pp. Mondovi (B. Graziano) 1897. 1.—
- Bocquillon**, Résines des colonies françaises. (Répertoire de Pharmacie. Sér. III. Tome IX. 1897. No. 8.)
- Burck, W.**, De gouvernementen koffiecultuur op Java mit betrekking tot de volkswelvaart. (Tijdschr. Binnenl. Bestuur (Batavia) 1897. (XV.) p. 1, 67.)
- Dornic**, Emploi des ferments du commerce dans la fabrication du beurre. (Revue de Chimie Industrielle. 1897. Juillet.)

- Dupont et Guerlain**, Sur l'essence de basilic [*Ocimum basilicum* L.] indigène distillé à Grasse. (Journal de Pharmacie et de Chimie. 1897. No. 9. p. 453—455.)
- Familiar garden Flowers**. Figured by **F. Edward Hulme**. Described by **Shirley Hibberd**. New ed. 2nd series, with coloured plates. 8°. 176 pp. London (Cassell) 1897. 3 sh. 6 d.
- Frankhauser, F.**, Ueber Aufforstungen und Verbauungen im mittäglichen Frankreich. Forstliche Reiseskizzen. (Sep.-Abdr. aus Schweizerische Zeitschrift für Forstwirtschaft. 1897.) gr. 8°. 62 pp. Mit Abbildungen und 7 Tafeln. Bern (Schmid & Franke in Comm.) 1897. M. 2.—
- Greshoff, M.**, Ind. nutlege planten. No. 36: *Calotropis gigantea* R. Br. (Ind. Mercur. 1897. No. 23.)
- Jackson, John R.**, India Rubber und Gutta-Percha. (Bull. of Pharm. Vol. XI. 1897. No. 6.)
- Jedermann, Robert**, Die Methoden zur Prüfung des Rosenöles auf seine Reinheit. (Zeitschr. für analyt. Chemie. XXXVI. p. 96—102.)
- Lecomte, H.**, Le *Kickxia africana* Benth. (Revue des cultures coloniales. T. I. 1897. No. 1. p. 12—19.)
- Lippert, Walther**, Zur Untersuchung von Leinöl. (Zeitschr. für angew. Chemie. 1897. p. 306—307. — Chem. Centralblatt. 1897. I. p. 1188.)
- Maiden, J. H.**, Useful Australian plants. No. 35: *Agropyrum pectinatum* Beauv.; No. 36: *Eragrostis falcata* Gaud.; No. 37: *Rhagodia hastata* R. Br. (Agric. Gaz. of N. S. Wales. Vol. VIII. p. 2 und 3.)
- Mancini, Cam.**, Il giardino d'agrumi: monografia sulla coltivazione degli agrumi in Italia. (Biblioteca agraria Ottavi. Vol. XI.) 16°. 238 pp. Casale (C. Cassone) 1897. 3.—
- Passy, Jacques**, Ueber eine neue Methode zur Gewinnung von Blütenparfüms. (Comptes rend. de l'Acad. d. sciences. CXXIV. p. 783—784.)
- Townsend, C. F.**, Nitragin. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 564. p. 265—266.)
- Trabut**, Cidre de nêfles du Japon [*Eriobotrya*]. (Bull. agric. de l'Algérie. 1897. p. 294.)
- Trabut**, La Canaigre [*Rumex hymenosepalus*]. (Bull. agric. de l'Algérie. 1897. p. 317, 367.)
- Willis, J. J.**, Walnuts, Almonds and Chestnuts. [Continued.] (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXII. 1897. No. 564. p. 263—264.)

Anzeigen.

Zu verkaufen

Aus dem Nachlass des Herrn Professors **Dr. E. Huth** in Frankfurt a/Oder ist eine Sammlung von Pflanzen-Abbildungen, bestehend aus ca. 15,000 Tafeln in 61 Mappen zu verkaufen. Dieselbe ist nach dem Index von Durand geordnet und enthält eine grosse Zahl von colorirten Kupfern in Folio. Unter Andern stammen die Tafeln aus folgenden Werken: Hallier, Flora von Deutschland; Delesert, Icon.; Curtis, Bot. Mag.; Miller-Dies; L'Heretier; Jacquin, Kort-Vina; Karsten, Fl. Columb., Trew plant etc. etc.

Auf Wunsch können die Texte zu den meisten Tafeln geliefert werden.

Gleichzeitig ist die grosse Bibliothek dieses bedeutenden Botanikers zu verkaufen, über welche Kataloge zur Verfügung stehen.

Näheres theilt die **Waldow'sche Buchhandlung (R. Wengler)** in Frankfurt a/Oder mit.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [72](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *â¼ 216-223](#)