

Helminthosporium Lunariae n. sp. — Maculis circularibus, regularibus; hyphis brevibus, fasciculatis, simplicibus, fuscis, continuis, mono-vel bi-septatis, apice rotundis; conidiis clavatis, fuscis, 88—120 \approx 10—15,50 μ .

In foliis vivis *Lunariae biennidis* in Horto Botanico Ticinense.

Montemartini (Pavia).

Neue Litteratur.*)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Stormonth, J., A manual of scientific terms: Pronouncing, etymological and explanatory, botany, natural history, anatomy, medicine, veterinary, app. of specific names for junior medical students etc. New edit. 8°. 500 pp. London (Thin) 1897. 7 sh. 6 d.

Bibliographie:

Kusnezow, N. J., Uebersicht der in den Jahren 1891—1894 über Russland erschienenen phyto-geographischen Arbeiten. [Fortsetzung.] II. Das europäische Russland. § 3. Die Vegetation des europäischen Russlands. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIV. 1897. Heft 2. p. 58—80.)

Algen:

Collins, F. S., Some perforating and other Algae on fresh-water shells. (Erythea. Vol. V. 1897. No. 9. p. 95—97. Plate IV.)

Philipps, R. W., On the development of the cystocarp in Rhodymeniales. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43. With 2 pl.)

Setchell, W. A., *Laminaria sessilis* Ag. in California. (Erythea. Vol. V. 1897. No. 9. p. 98—99.)

Tilden, Josephine E., On some algal stalactites of the Yellowstone National Park. (The Botanical Gazette. Vol. XXIV. 1897. No. 3. p. 194—199. With plate VIII.)

Pilze:

Ajello, S., Azione delle ptomaine della putrefazione sugli alcaloidi. (Riforma med. 1897. No. 82, 83. p. 75—78, 86—89.)

Artari, A., Ueber einen im Saft der Zuckerfabriken in Gemeinschaft mit *Leuconostoc* schädlich auftretenden, den Zucker zu Alkohol und Säure vergebrenden *Saccharomyces* (S. Zopfi). (Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. 1897.) gr. 8°. 22 pp. Mit 8 Abbildungen. Halle (Max Niemeyer) 1897. M. —.80.

Boulanger-Dausse, E., Action du gäïacol sur la germination des spores de l'*Aspergillus fumigatus*. (Journal de pharmacie et de chimie. 1897. No. 7, 8. p. 332—335, 386—288.)

Buchholtz, T., Uebersicht aller bis jetzt angetroffenen und beschriebenen Pilzarten des Moskauer Gouvernements. (Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 1897. No. 1. p. 1—53.)

Camus, L., De la lipase dans les cultures d'*Aspergillus niger*. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 8. p. 230.)

Cazeneuve, P., Sur quelques propriétés du ferment de la casse des vins. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 14. p. 781—782.)

* Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren an gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Publicationen, 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.

Dietel, P. et Neger, F., Uredinaceae chilenses. II. [Schluss.] (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIV. 1897. Heft 2. p. 161—162.)

Ewart, Bacteria with assimilatory pigments, found in the tropics. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43.)

Grethe, G., Ueber die Keimung der Bakteriensporen. (Fortschritte der Medizin. 1897. No. 2—4. p. 43—51, 81—88, 135—139.)

Hage, I. J., Note sur la fermentation. (Archives génér. de méd. 1897. Févr. p. 157—165.)

Hensen, H., Ueber die Durchgängigkeit von Membranen für Fäulnisprozesse. (Zeitschrift für Biologie. Bd. XXXV. 1897. No. 1. p. 101—115.)

Heymons, R., Ueber die Organisation und Entwicklung von *Bacillus Rossii* Fabr. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der königl. preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1897.) gr. 8°. 11 pp. Mit 1 Figur. Berlin (Reimer) 1897. M. —.50.

Marpmann, G., Bakteriologische Mitteilungen. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 5. p. 122—132.)

Meyer, Arthur, Neues über die Morphologie der Bacterienzelle und die Entwicklungsgeschichte der Bacteriensporen. (Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. 1897. No. 5.)

Thiry, G., Contribution à l'étude du polychromisme bactérien. Bacilles et Cladothrix polychromes; cristaux colorés. (Archives de physiolog. 1897. No. 2. p. 284—288.)

Flechten:

Arnold, F., Lichenologische Ausflüge in Tirol. (Verhandlungen der k. k. botanisch-zoologischen Gesellschaft in Wien. 1897. Heft 6.)

Billing, Otto, Untersuchungen über den Bau der Frucht bei den Gallertflechten und Pannariaceen. [Inaug.-Dissert.] 8°. 38 pp. Kiel 1897.

Muscineen:

Grebe, C., Neuheiten aus der Laubmoosflora des westfälischen Berglandes. [Schluss.] (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrg. III. 1897. No. 10. p. 156—157.)

Kindberg, N. C., Laubmoose aus dem Umanakdistrikt. (Sep.-Abdr. aus Vanhöffen, Die Ergebnisse der Drygalski'schen Grönland-Expedition. — Bibliotheca Botanica. Heft 42.) 4°. 5 pp. Stuttgart 1897.

Reusch, Hans, Ueber eine eigentümliche Wachstumsform einer Moosart. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIII. 1897. Heft 5. p. 573—574. Mit 3 Figuren im Text.)

Schiffner, Victor, Revision der Gattungen *Omphalanthus* und *Lejeunea* im Herbarium des Berliner Museums. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIII. 1897. Heft 5. p. 578—600. Mit Tafel XV.)

Gefässkryptogamen:

Bower, Studies in the morphology of spore-producing members. III. Marattiaceae. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43.)

Jeffrey, The gametophyte of *Botrychium virginianum*. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Bitter, Georg, Vergleichend-morphologische Untersuchungen über die Blattformen der Ranunculaceen und Umbelliferen. [Inaug.-Dissert.] 8°. 80 pp. Kiel 1897.

Blütschli, O., Bemerkungen über die Anwendbarkeit des Experiments in der Entwicklungsmechanik. (Archiv für Entwicklungsmechanik. Bd. V. 1897. Heft 3.)

Čelakovský, L. J., Nachtrag zu meiner Schrift über die Gymnospermen. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIV. 1897. Heft 2. p. 202—231.)

Chauveaud, G., Sur la structure de la racine de l'*Hydrocharis morsus ranae*. (Revue générale de Botanique. 1897. No. 105.)

- Cytology and Physiology.** (The Botanical Gazette. Vol. XXIV. 1897. No. 3. p. 213—214.)
- Daffert, F. W.,** Las substancias minerales del Cafeto. [Concluye.] (Anales del Instituto Médico Nacional, Mexico. Tomo III. 1897. No. 4. p. 78—88.)
- Driesch, H.,** Studien über das Regulationsvermögen der Organismen. (Archiv für Entwicklungsmechanik. Bd. V. 1897. Heft 3.)
- Dürr, Ch.,** De la fermentation animale et végétale: critique de la fermentation alcoolique et putride enseignées en Sorbonne. (Médecin. 1897. No. 36—38.)
- Ewart, Alfred J.,** On the power of withstanding dessication in plants. (From Transactions of the L'pool Biological Society. Vol. XI. 1897. p. 151—159.)
- Groom, P.,** On the leaves of *Lathraea squamaria* and of some allied Scrophulariaceae. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43.)
- Harms, H.,** Zur Morphologie der Ranken und Blütenstände bei den Passifloraceen. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIV. 1897. Heft 2. p. 163—178. Mit 1 Figur im Text.)
- Holm, T.,** *Obalaria virginica*: a morphological and anatomical study. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43. With 1 pl.)
- Körnicker, Untersuchungen** über die Entstehung und Entwicklung der Sexualorgane von *Triticum*, mit besonderer Berücksichtigung der Kernteilungen. (Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der Rheinlande, Westfalens etc. Bd. LIII. 1896.)
- Lang, Studies in the development and morphology of Cycadea sporangia, the microsporangia of Stangeria paradoxa.** (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43. With 1 pl.)
- Leclerc du Sablon, Sur les réserves oléagineuses de la noix.** (Revue générale de Botanique. 1897. No. 105.)
- Sabaschnikoff, M.,** Beiträge zur Kenntniss der Chromatinreduction in der Ovogenese von *Ascaris megaloccephala bivalens*. (Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 1897. No. 1. p. 82—112. Av. 1 pl.)
- Schumann, K.,** Die Verzweigung der Pandanaceen. [Schluss.] (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIII. 1897. Heft 5. p. 561—572. Mit 1 Figur im Text.)
- Scott, The anatomical characters presented by the peduncle of Cycadeae.** (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 43. With 2 pl.)
- Simmer, Hans, Beobachtungen** über die Eigenwärme der Pflanzen. (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrgang III. 1897. No. 10. p. 160—163.)
- Vines, Sydney H., The physiology of pitcher-plants.** (Journal of the Royal Horticultural Society. Vol. XXI. 1897.) 8°. 22 pp. London 1897.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Blocki, Br.,** Floristisches aus Galizien. (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrg. III. 1897. No. 10. p. 159—160.)
- Dammer, U.,** Zur Kenntnis der *Prevostea alternifolia* (Pl.) Hall. (Beiblatt zu Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. No. 57. p. 57—58.)
- Dusén, P.,** Ueber die Vegetation der feuerländischen Inselgruppe. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIV. 1897. Heft 2. p. 179—196.)
- Ekstam, Otto, Nachträgliche Bemerkungen** zur Kenntniss der Gefässpflanzen *Novaja Semlja's*. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIII. 1897. Heft 5. p. 575—577.)
- Engler, A.,** Beiträge zur Flora von Afrika. XIV. [Brotherus, V. F., *Musci africani*. II. — Gilg, E., *Sapindaceae africanæ*.] (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIV. 1897. Heft 2. p. 232—304. Mit Tafel I und II.)
- Goffart, Ferdinand, Traité méthodique de géographie du Congo.** Géologie, orographie, hydrographie, ethnographie, productions naturelles; organisation politique, industrie, commerce, communications, 13 cartes et cartons en couleur, 14 cartes en noir, 6 figures, 5 diagrammes. (Publication du Club africain d'Anvers.) 8°. 219 pp., figg. et cartes. Anvers (Cl. Thibaut) 1897. Fr. 3.75.

- Hamberg, K. u. Herman, R.**, Förteckning öfver Skandinaviska halföns, Finlands och Danmarks fanerogamer och kärlkryptogamer. 8°. 133 pp. Stockholm (Ernst Andersson i distr.) 1897. 1.50.
- Hildebrand, Friedrich**, Zur Kenntniss von *Cyclamen balearicum* Willk. und *C. alpinum*. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XXIII. 1897. Heft 5. p. 601—609.)
- Hua, Henri**, Sur les collections botaniques faites à la Côte d'Ivoire par M. Pobéguin. (Extrait du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1897. No. 6. p. 246.) 8°. 6 pp. Paris (Impr. nationale) 1897.
- J. B. D.**, The southern range of Lawson's Cypress. (*Erythea*. Vol. V. 1897. No. 9. p. 99.)
- Kükenthal, Georg**, Die Formenkreise der *Carex gracilis* Curt. und der *Carex vulgaris* Fries. [Fortsetzung.] (*Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc.* Jahrg. III. 1897. No. 10. p. 153—156.)
- Loesener, Th.**, Ueber die geographische Verbreitung einiger Celastraceen. (*Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*. Bd. XXIV. 1897. Heft 2 p. 197—201.)
- Noté, A.**, Florenbild des Steinvold auf der Insel Ringvatsó bi Tromsó in Norwegen. (*Allgemeine botanische Zeitschrift*. Jahrg. III. 1897. No. 10. p. 163—165.)
- Reiche, K.**, Vorläufige Mitteilung über die Flora in den chilenischen Cordilleren von Curicó und Linares. (*Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*. Bd. XXIII. 1897. Heft 5. p. 610—611.)
- Römer, J.**, Der Charakter der siebenbürgischen Flora. Uebersetzt aus Simonkai. [Fortsetzung.] (*Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc.* Jahrg. III. 1897. No. 10. p. 157—159.)
- Seemen, Otto von**, Neue Weidenarten in dem Herbar des Königl. botanischen Museums zu Berlin. III. (Beiblatt zu *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*. No. 57. p. 43—46.)
- Seemen, Otto von**, Neue Arten Fagaceen aus dem Herbar des Königlichen botanischen Museums zu Berlin. (Beiblatt zu *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*. No. 57. p. 47—56.)
- Urban, Ign.**, *Plantae novae americanae imprimis Glaziovianae*. I. [Urban, I., Loranthaceae. — Koehne, E., Lythraceae. — Dammer, U., Convolvulaceae.] (Beiblatt zu *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*. No. 57. p. 1—42.)
- W. L. J.**, The North American species of *Chrysosplenium*. (*Erythea*. Vol. V. 1897. No. 9. p. 99.)
- Wünsche, O.**, Die Pflanzen Deutschlands. Eine Anleitung zu ihrer Bestimmung. Die höheren Pflanzen. 7. Aufl. 8°. XXIV, 559 pp. Leipzig (B. G. Teubner) 1897. geb. in Leinwand M. 5.—

Palaeontologie:

- Bessey, Charles E.**, Phylogeny and taxonomy of the Angiosperms. (*The Botanical Gazette*. Vol. XXIV. 1897. No. 3. p. 145—178. With 3 fig.)
- Chanel, L.**, Dictionnaire de géologie (étymologie, paléontologie, minéralogie), à l'usage des élèves des lycées et collèges, des écoles normales primaires, des écoles primaires supérieures, des écoles professionnelles, etc. 8°. 267 pp. Bourg (Montbarbon) 1897.
- Schlechtendal, D. H. R. von**, Beiträge zur näheren Kenntnis der Braunkohlenflora Deutschlands. (Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. 1897.) gr. 8°. 28 pp. Mit 1 Figur, 4 Tafeln und 4 Blatt Erklärungen. Halle (Max Niemeyer) 1897. M. 2.—

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Abel, O.**, Einige neue Monstrositäten bei Orchideenblüthen. (Verhandlungen der k. k. botanisch-zoologischen Gesellschaft in Wien. 1897. Heft 6.)
- Alwood, B.**, Notes on the Plum Orchard. (Virginia Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 67. New Series. Vol. V. 1896. No. 8. p. 93—97.) Blacksburg, Montgomery Co., 1896.

- The Carrot fly (*Psila rosae*). (Journal of the Board of agriculture. London 1897. No. 4. p. 390—392.)
- Elenco generale dei comuni accertati infetti da fillossera o sospetti di esserlo, a tutto il 31 dicembre 1896, dai cui territori è vietato di asportare vegetali, in conformità dei decreti ministeriali in data 6 luglio 1892 e 30 novembre 1895. (Bollett. di notiz. agrar. 1897. No. 4. p. 122—128.)
- Fletcher, J., The cigar case-bearer of the apple. (Canadian Entomol. 1896. No. 5. p. 128—130.)
- Frank, Ein neuer Rebenschädiger in Rheinhessen. (Zeitschrift für die landwirtschaftlichen Vereine des Grossherzogtums Hessen. 1897. No. 19. p. 167—168.)
- Frank, Eine neue Kartoffelkrankheit? (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. III. 1897. No. 15/16. p. 403—408.)
- Frank, Die neueren Forschungen über die Ursache des Faulens der Kartoffeln. (Zeitschrift für Spiritusindustrie. 1897. Ergänzungsheft II. p. 7—9.)
- Frear, W. and Haley, E. J., Diseases of curing tobacco. (Pennsylvania Stat. Report. 1894. p. 201—206.)
- Fuller, C., Forest insects — some gall making coccids. (Agl. Gaz. N. S. Wales. 1896. No. 4. p. 209—218.)
- Nessler, J., Kupferzuckerkalk zum Bekämpfen der Blattfallkrankheit und Wichtigkeit des frühen und Nachteile des zu starken Spritzens der Reben. (Weinbau und Weinhandel. 1897. No. 21. p. 189.)
- Robinson, B. L., A case of ecblastosis and axial proliferation in *Lepidium apetalum*. (The Botanical Gazette. Vol. XXIV. 1897. No. 3. p. 209—212. With plate IX.)
- Roze, E., Le Pseudocommis vitis Debray dans les tubercules de pommes de terre. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXIV. 1897. No. 13. p. 704—705.)
- Roze, E., La cause efficiente de la maladie de la pomme de terre appelée la Frisolée. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1897. No. 1. p. 59—61.)
- Silvestre, La lutte contre le black-rot. (Vigne française. 1897. No. 6. p. 96.)
- Somerville, W., Infection experiments with club root of turnips (finger and toe disease). (Journal Royal Agl. Soc. England. Ser. III. Vol. VI. 1895. No. 24. p. 749—759.)
- Stewart, F. C., Fowler's solution for carnation rust. (American Florist. 1896. No. 408. p. 942.)
- Terasch, J., Roncet, eine Rebkrankheit. (Weinlaube. 1897. No. 14. p. 157—158.)
- Tourville, Louis de, Nematode de la betterave. (Journal de la Société agricole du Brabant-Hainaut. 1897. No. 36.)
- Wheeler, H. J. and Tucker, G. M., Upon the effect of barnyard manure and various compounds of sodium, calcium and nitrogen upon the development of the potato scab. (Rhode Island Station Bulletin. 1897. No. 33. p. 51—79.)
- Wilde, A. de, A propos des mauvaises herbes. (Ingénieur agricole de Gembloux. 1897. Livraison 2.)
- Woods, Albert F., „Bacteriosis“ of carnations. (The Botanical Gazette. Vol. XXIV. 1897. No. 3. p. 200—205.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Armondaris, D. E., Algunas observaciones acerca de las propiedades fisiológicas de la acetiilla, *Bidens leucantha*. (Anales del Instituto Médico Nacional, Mexico. Tomo III. 1897. No. 4. p. 75—77.)
- C. V., L'action de l'*Hydrastis canadensis* sur la toux et l'expectoration. (Annales et Bulletin de la Société de médecine de Gand. 1897. Livraison 7.)
- Hagenbuck, J., Californian Herb Lore. (*Erythea*. Vol. V. 1897. No. 9. p. 97—98.)
- Pottiez, Charles, A défaut de l'indication de l'espèce, quel est le quinquina que l'on doit délivrer? (Journal de pharmacie publié par la Société de pharmacie d'Anvers. 1897. Septembre.)

Wilcox, Reynold W., Le Strophantus; étude clinique. (Annales et Bulletin de la Société de médecine d'Anvers. 1897. Juillet-août.)

B.

- Bendixen, N.**, Die Mikroorganismen im Molkereibetriebe. Für Praktiker bearbeitet. gr. 8°. IV, 44 pp. Mit 19 Abbildungen. Berlin (Paul Parey) 1897. M. 1.20.
- Binaghi, Roberto**, Ueber einen Streptococcus capsulatus. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. 1897. No. 10/11. p. 273—279. Mit 1 Tafel.)
- Gordon, Mervyn**, Ueber Geisseln des Bacillus der Bubonensepe. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 6/7. p. 170.)
- Guiraud**, Présence du streptocoque dans l'eau de boisson servant à l'alimentation d'un village de la Haute-Garonne sur lequel sévit une épidémie à caractères insolites. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1897. No. 6. p. 155—158.)
- Harrison, F. C.**, Bacterial contamination of milk. (22. Annual Report of the Ontario Agricultural College etc. Toronto 1897. p. 105—114.)
- Ivanoff, N. A.**, Ein neuer Beitrag zur Phagocytenlehre. Die Phagocytose beim Rückfallfieber. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 5. p. 117—119. Mit 1 Tafel.)
- Karliński, Justyn**, Zur Frage der Infektion von Schusswunden durch mitgerissene Kleiderfetzen. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 12/13. p. 310—316.)
- Kern, Ferdinand**, Ueber die Kapsel des Anthraxbacillus. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 6/7. p. 166—169.)
- Klein, E.**, Ein weiterer Beitrag über den anaëroben pathogenen Bacillus enteritidis sporogenes. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 5. p. 113—116.)
- Koplik, Henry**, Die Bakteriologie des Keuchhustens. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 8/9. p. 222—228.)
- Levy, E. und Wolf, S.**, Bakteriologisches Notiz- und Nachschlagebuch. 12°. 120 pp. Strassburg (Friedrich Bull) 1897. Geb. in Leinwand und mit Schreibpapier durchschossen M. 2.80.
- Loeffler und Frosch**, Summarischer Bericht über die Ergebnisse der Untersuchungen der Kommission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche bei dem Institute für Infektionskrankheiten in Berlin. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 10/11. p. 257—259.)
- Michel, Georg**, Das Wachstum der Diphtheriebacillen auf verschiedenen Sera und Glycerinagar. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 10/11. p. 259—273. Mit 5 Figuren.)
- Nicolaysen, Lyder**, Zur Pathogenität und Giftigkeit des Gonococcus. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 12/13. p. 305—309.)
- Sacquépée, E.**, Etudes sur la flore bactérienne du vaccin (mixture vaccinale glycérine). [Thèse.] 8°. 83 pp. Lyon (Storck) 1897.
- Schmidt, Walther**, Die Desinfektionskraft antiseptischer Streupulver und Bemerkungen über die Fernwirkung des Jodoforms. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 6/7. p. 171—179. No. 8/9. p. 228—240. No. 10/11. p. 279—286. No. 12/13. p. 324—334.)
- Schweinitz, E. A. de and Dorset, Marion**, Some products of the Tuberculosis bacillus and the treatment of experimental Tuberculosis with antitoxic serum. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 8/9. p. 209—221. With 1 plate.)

- Simoni, Attilio de**, Ueber das Vorkommen von Blastomyceten in der hypertrophischen Tonsille. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 5. p. 120—122.)
- Splendore, Alfonso**, Ferri's biochemische Theorie über die Erscheinungen der Autodigestion. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 12/13. p. 316—324.)
- Sternberg, Geo. M.**, Der Bacillus icteroides von Sanarelli. (Bacillus x Sternberg.) (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXII. 1897. No. 6/7. p. 145—166. Mit 1 Tafel.)
- Weber, K.**, Werden die Leprabacillen von einem Leprakranken ausgeschieden und auf welche Weise verlassen sie den Körper? (Deutsches Archiv für klinische Medicin. Bd. LVIII. 1897. Heft 4/5. p. 445—462.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Dal Piaz, A.**, Universal-Lexikon für Kellerwirthschaft und Weinhandel in Berücksichtigung der Wein-, Obst- und Beerenbranntwein-Brennerei, sowie der wichtigsten Weinproductionsorte und Weinmarken. gr. 8°. VIII, 311 pp. Wien (A. Hartleben) 1897. M. 6.—, geb. M. 7.20.
- Dehérain, P. P.**, Sur la fixation et la nitrification de l'azote dans les terres arables. (Journal de la Société agricole du Brabant-Hainaut. 1897. No. 34.)
- Gierth, H.**, Mist-Mangel und Kunst-Dünger. Rathschläge zur ausgedehnteren Anwendung von Kunst-Dünger in der salzburgischen Landwirthschaft. Herausgegeben von der k. k. Landwirthschafts-Gesellschaft in Salzburg. 8°. IV, 86 pp. Salzburg (Herm. Kerber in Comm.) 1897. M. —.80.
- Graffiau, J.**, Les betteraves plantées en poquets. (Ingénieur agricole de Gembloux. 1897. Livraison 2.)
- Graffiau, J.**, Le vin de raisins et ses succédanés. (Extrait du Bulletin de l'Agriculture. 1897.) 8°. 52 pp. Bruxelles (imp. X. Havermans) 1897.
- Griffon, Etienne**, Le jardin potager. Traité de la culture des plantes maraichères à l'air libre et sur couche. Ouvrage orné de 100 gravures. Première édition. 8°. 190 pp. gravv. Tournai (chez l'auteur) 1897. Fr. 2.50.
- Kuhnert, R.**, Der Flachs, seine Kultur und Verarbeitung. Nebst Vorschlägen zur Hebung des Flachsbauens. (Thaer-Bibliothek. Bd. XCIV.) 8°. VI, 198 pp. Mit 40 Textabbildungen. Berlin (Paul Parey) 1897. geb. in Leinwand M. 2.50.
- Marneffe, G. de**, La production et la consommation du blé dans le monde. (Ingénieur agricole de Gembloux. 1897. Livraison 2.)
- Nessler, J.**, Die Bereitung, Pflege und Untersuchung des Weines besonders für Winzer, Weinhändler und Wirte. 7. Aufl. Mit einem Anhang: Grundsätze für die Behandlung des Obstweines und Weinessigs. gr. 8°. VIII, 483 pp. Mit 52 Holzschnitten. Stuttgart (Eugen Ulmer) 1897. M. 6.—
- Nourse, D. O.**, Silage for hogs. (Virginia Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 68. New Series. Vol. V. 1896. No. 9. p. 101—105.) Blacksburg, Montgomery Co. 1896.
- Pulliat, V.**, Les vignobles d'Algerie. 8°. VI, 179 pp. Montpellier (Coulet), Paris (Masson & Co) 1897. Fr. 2.50.
- Rivière, C.**, Etudes sur les végétaux alimentaires en Algérie (espèces fruitières, tuberculeuses, légumières, fourragères etc., exotiques ou de cultures européennes). 8°. 56 pp. Alger (imp. Fontana & Co.) 1897.
- Rümppler, A.**, Die käuflichen Düngestoffe, ihre Zusammensetzung, Gewinnung und Anwendung. 4. Aufl. (Thaer-Bibliothek. Bd. V.) 8°. VII, 248 pp. Mit 32 Textabbildungen. Berlin (Paul Parey) 1897. geb. in Leinwand M. 2.50.
- Staudacher, F.**, Antike und moderne Landwirthschaft. gr. 8°. 143 pp. Wien (Wilhelm Frick) 1897. M. 3.20.

Varia:

- Hromada, A.**, Briefe über den naturhistorischen Unterricht an der medicinischen Facultät und am Gymnasium. Ein Beitrag zur Reform des Studiums der Medicin und des Gymnasiallehrplanes. gr. 8°. 96 pp. Wien (Carl Gerold's Sohn) 1897. M. 2.80.

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. *¼ 185-191](#)