

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden.

Carazzi, Dav., Manuale di tecnica microscopica: guida pratica per le ricerche di citologia e istologia animale, con una appendice di tecnica batteriologica e d'istologia patologica. (Collana Morgagni di scienze mediche e naturali.) 8°. XII, 311 pp. fig. Milano (stab. tip. della Società editrice libraria) 1899.

L. 7.—

Colard, J., Emploi de la caséine végétale en bactériologie. (Journal de pharmacie de Liège. 1899. p. 129—130.)

Hoffmann, J. F., Ueber die Wasserbestimmung in Körnerfrüchten. Methoden für die Praxis. [Schluss.] (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XVI. 1899. No. 45. p. 585—588. Fig. 5—7.)

Neue Litteratur.*)

Bibliographie:

Day, Mary A., The local floras of New England. [Continued.] (Rhodora. Vol. I. 1899. No. 11. p. 208—211.)

Algen:

Forti, Achille, Diatomee rinvenute in due campioni bentonici raccolti dal prof. O. Marinelli nei laghi d'Albano e di Nemi. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 467—482.)

Holden, Isaac, Two new species of marine Algae from Bridgeport, Connecticut. (Rhodora. Vol. I. 1899. No. 11. p. 197—198. Plate 9.)

Scherffel, A., *Phaeocystis globosa* n. sp. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1899. Heft 8. p. 317—318.)

Schmidt, A., Atlas der Diatomaceen-Kunde. Heft 55. Bearbeitet von F. Fricke. Fol. 4 Tafeln. Mit 4 Blatt Erklärungen. Leipzig (O. R. Reisland) 1899. M. 6.—

Pilze:

Cavara, Fridiano, Osservazioni citologiche sulle „Entomophthoreae“. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 411—466. Con tav. IV e V.)

Holloway, E. W. D., Some Californian Uredineae. (Erythea. Vol. VII. 1899. No. 10. p. 98.)

Maccchiati, L., Di un carattere certo per la diagnosi delle Batteriacee. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 384—410. Tavole II—III.)

Nestler, A., Ueber das Vorkommen von Pilzen in Wachholderbeeren. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1899. Heft 8. p. 320—325. Mit Tafel XXV.)

Renaudet, Georges, Notes et observations sur la flore mycologique de la Vienne. [Suite.] (Bulletin de l'Association Française de Botanique. Année II. 1899. No. 23. p. 245—252.)

*) Der ergebnst 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.

D r. U h l w o r m ,
Humboldtstrasse Nr. 22.

Flechten:

- Jatta, A., Qualche osservazione sulle spore dei licheni e sull' importanza dei loro caratteri nella determinazione dei generi. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 493—515. Con tav. VI.)
Olivier, H., Exposé systématique et description des Lichens de l'Ouest et du Nord-Ouest de la France. [Suite.] (Bulletin de l'Association Française de Botanique. Année II. 1899. No. 23. p. 257—272.)

Muscineen:

- Němec, Bohumil, Die Mykorrhiza einiger Lebermoose. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1899. Heft 8. p. 311—317. Mit Tafel XXIV.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Crugnola, G., Un caso di atavismo nelle Orobanche. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 368—383.)
Heinricher, E., Ein Fall beschleunigter Wirkung des Lichtes auf die Samenkierung. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1899. Heft 8. p. 308—311.)
Jost, L., Die Theorie der Verschiebung seitlicher Organe durch ihren gegenseitigen Druck. (Botanische Zeitung. Jahrg. LVII. 1899. Abtheilung I. Originalabhandlungen. Heft XI. p. 193—226. Mit Tafel VII.)
Izoard, P., Noel, H. et Léveillé, H., A propos du deutocycle foliaire et florifère de l'Aesculus Hippocastanum. (Bulletin de l'Association Française de Botanique. Année II. 1899. No. 23. p. 255—257.)
Kinzel, W., Beitrag zur Keimung von Cuscuta. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1899. Heft 8. p. 318—319.)
Leavitt, Robert G., Adventitious plants of Drosera. (Rhodora. Vol. I. 1899. No. 11. p. 206—208. Plate 10.)
Pollacci, Gino, Intorno alla presenza dell' aldeide formica nei vegetali. (Estr. d. Atti del R. Istituto Botanico della R. Università di Pavia. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. p. 45—48.)
Steinbrinck, C., Ueber die Verdrängung der Luft angeschnittener Pflanzenzellen durch Flüssigkeiten. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1898. Heft 8. p. 325—330.)
Studnička, F. K., Ueber Flimmer und Cuticularzellen mit besonderer Be- rücksichtigung der Centrosomenfrage. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der königl. böhmischen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissen- schaftliche Classe. 1899.) gr. 8°. 22 pp. Mit 4 Figuren und 1 Tafel. Prag (Fr. Rivnáč in Komm.) 1899. M. —72.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Baldacci, A., Rivista della collezione botanica fatta nel 1896 in Albania. [Continuazione e fine.] (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 333—356.)
Béguinot, Augusto, La famiglia delle Elatinacee nelle flora romana. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 483—492.)
Bellini, Raffaello, Contribuzione alla flora dell' Umbria. (Nuova Giornale Botanico Italiano. Nuova Serie. Vol. VI. 1899. No. 4. p. 357—367.)
Brainerd, Ezra, *Hydrastis canadensis* L. in Vermont. (Rhodora. Vol. I. 1899. No. 11. p. 200.)
Coupin, Henri, Les plantes disparues. (Ministère de l'instruction publique et des beaux arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. Notices sur les vues.) 8°. 12 pp. Melun (impr. administrative) 1899.
Gillot, X., Note sur une plante nouvelle: *Vicia Marchandi*, Gillot et Rony (*Vicia lutea* \times *angustifolia*). (Bulletin de l'Association Française de Botanique. Année II. 1899 No. 23. p. 241—244.)
Harper, Roland M., Additions to the flora of Worcester County, Massachusetts. II. (Rhodora. Vol. I. 1899. No. 11. p. 201—205.)
Jepson, Willis L., Vegetation of the summit of Mt. St. Helena. (Erythea. Vol. VII. 1899. No. 10. p. 105—113. 1 fig.)

- Mitchell, Ann Maria,** The white blackberry. (*Rhodora.* Vol. I. 1899. No. 11. p. 205—206.)
- Parish, S. B.,** New and little-known plants of Southern California. II. (*Erythea.* Vol. VII. 1899. No. 10. p. 89—97.)
- Perceval, Em.,** L'Heleocharis ovata R. Br. à l'étang de Villebon dans le bois de Meudon. (*Bulletin de l'Association Française de Botanique.* Année II. 1899. No. 23. p. 254—255.)
- Piper, C. V.,** New and noteworthy Northwestern plants. I. (*Erythea.* Vol. VII. 1899. No. 10. p. 99—104.)
- Robinson, B. L.,** Preliminary lists of New England plants. IV. *Cistaceae, Elatinaceae, Hypericaceae, Anacardiaceae, Sapindaceae, Polygalaceae.* (*Rhodora.* Vol. I. 1899. No. 11. p. 211—214.)
- Rony, G.,** Coronilla pentaphylloides Rouy var. transiens Reynier. (*Bulletin de l'Association Française de Botanique.* Année II. 1899. No. 23. p. 244—245.)
- Russell, W. S. C.,** Some Orchids of the upper Pemigewasset valley. (*Rhodora.* Vol. I. 1899. No. 11. p. 199—200.)
- Sudre, H.,** Excursions batologiques dans les Pyrénées. [Suite.] (*Bulletin de l'Association Française de Botanique.* Année II. 1899. No. 23. p. 253—254.)

Palaeontologie:

- Bayer, E.,** Einige neue Pflanzen der Permo-Kreideschichten in Böhmen. (Sep.-Abdr. aus *Sitzungsberichte der königl. böhmischen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe.* 1899.) gr. 8°. 51 pp. Mit 15 Figuren und 2 Tafeln. Prag (Fr. Rivnáč in Komim.) 1899. M. 1.40.

- Sterne, C.,** Werden und Vergehen. Eine Entwicklungsgeschichte des Naturganzen in gemeinverständlicher Fassung. 4. Aufl. Heft 9. gr. 8°. p. 449—496. Mit Abbildungen und 3 Tafeln. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1899. M. 1.—

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Sintenis, F.,** Forstinsecten der Ostseeprovinzen. (Sep.-Abdr. aus *Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjew [Dorpat].* 1899.) gr. 8°. p. 173—199. Riga (J. Deubner) 1899. M. —75.

- Smith, Erwin F., Dr. Alfred Fischer in the Rôle of Pathologist.** (*Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung.* Bd. V. 1899. No. 23. p. 810—817.)

- Thaisz, L. v.,** Kritische Bestimmung der Nützlichkeit oder Schädlichkeit der pflanzenfressenden Vögel. [Deutsch und ungarisch.] (Sep.-Abdr. aus „*Aquila*“.) hoch 4°. 36 pp. Berlin (R. Friedländer & Sohn) 1899. M. 1.50.

- Trotter, A.,** Credette Redi davvero, che le galle e i produttori di esse fossero generati da „un'anima vegetativa“ delle piante? (Estratto dall' *Bullettino della Società Veneto-Trentina di Scienze naturali.* Tomo VI. 1899. No. 4.)

- Trotter, A.,** Contributo alla conoscenza degli entomoecidi italiani con la descrizione di due specie nuove di *Andricus.* (Estratto della *Rivista di Patologia vegetale.* Anno VII. 1899. No. 9—12.) Con 2 tavole.

- Zimmermann, A.,** Die Bekämpfung der tierischen Schädlinge der Kulturpflanzen durch ihre natürlichen Feinde. (*Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung.* Bd. V. 1899. No. 23. p. 801—809.)

Medizinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Gilkinet, Alfred,** Traité de chimie pharmaceutique. Deuxième édition, avec de nombreuses figures sur bois intercalées dans le texte. 8°. XXVII, 1213 pp. figg. Liège (impr. H. Vaillant-Carmanne) 1899. Fr. 20.—

- Levi, G.,** Materia medica, farmacologia e tossicologia. (*Enciclopedia italiana di veterinaria.* 16°. 388 pp. Milano (Francesco Vallardi) 1899. L. 5.—

- Montaignac, P. de,** Le pain avec germe et gluten. Le bon pain de ménage d'autrefois, meilleur, plus fortifiant, moins cher. Petit in 8°. 13 pp. Montluçon (imp. Herbin) 1899.

Waldheim, M. v., Pharmaceutisches Lexikon. Lief. 15. gr. 8°. p. 673—720.
Wien (A. Hartleben) 1899. M. —50.

B.

- Abelous, E. et Gérard, E.,** Sur la présence, dans l'organisme animal, d'un ferment soluble réduisant les nitrates. (Journal de pharmacie et de chimie. T. X. 1899. No. 3. p. 103—105.)
- Achalme,** Recherches sur la présence de ferments solubles dans le pus. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 23. p. 568—570.)
- Arloing, F.,** L'agglutination du bacille de Koch par un sérum spécifique s'accompagne-t-elle d'une action bactériolytique et bactéricide? (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 27. p. 751—753.)
- Bristow, A. T.,** On the use of antistreptococcic serum in infections by the streptococcus. (Med. News. 1899. No. 18. p. 545—550.)
- Courmont, P. et Cade,** Transmissions de la substance agglutinante du bacille d'Eberth par l'allaitement. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 24. p. 619—621.)
- Davids,** Ueber die sogenannte Actinomycosis muscularum suis. (Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene. 1899. Heft 10, 11. p. 181—187, 212—215.)
- Elmassian,** Note sur un bacille des voies respiratoires. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 20. p. 486—487.)
- Fonseca, Angelo,** O poder antiseptico do jodoformio. 8°. 42 pp. Coimbra (Imprensa Academica) 1899.
- Galli-Valerio, B.,** Nouvelles observations sur une variété d'"Oidium albicans" Ch. Robin, isolée des selles d'un enfant atteint de gastro-entérite chronique. (Arch. de parasitol. T. II. 1899. No. 2. p. 270—276.)
- Gonin, J.,** De la nature microbienne des conjonctivites observées à l'hôpital ophthalmique de Lausanne avec quelques remarques sur leur classification. (Rev. méd. de la Suisse rom. 1899. No. 2/3.)
- Guidorossi, A. e Guizzetti, P.,** Per la presenza di stafilococchi nella corea del Sydenham. (Riforma med. 1899. No. 163. p. 147—150.)
- Hyde, J. N. and Montgomery, F. H.,** A contribution to the study of the so-called premycotic stage of mycosis fungoides. (Journal of cutan. and genito-urin. diseas. 1899. No. 6. p. 253—265.)
- Laveran, A.,** Sur le bacille parasite des hématies de Rana esculenta. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 16. p. 355—358.)
- Lemière, G.,** La recherche de l'actinomycète dans les pus anciens. (Presse med. belge. 1899. No. 30, 31. p. 349—351, 365—368.)
- Leplane, Charles e Fonseca, Angelo,** Bacillus testicularis (Estudo d'un novo agente pathogeneo). (Separata da Coimbra Medica.) 8°. 29 pp. 1 tav. Coimbra (Imprensa Academica) 1899.
- Lépinois, E.,** Sur les ferments solubles décomposant l'eau oxygénée. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 17. p. 401—403.)
- Lereboullet, P.,** Cirrhose hypertrophique biliaire et abcès aréolaires du foie dus à un diplocoque venu de l'intestin (entérocoque). (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 20. p. 502—504.)
- Lo Bosco, V.,** Le pareti delle case considerate come mezzo di conservazione e propagazione dei germi patogeni; ricerche sperimentali. (Ufficiale sanit. 1899. Febbr., Marzo.)
- Mendez, Julio,** Das Serum gegen den Milzbrand. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Erste Abteilung. Bd. XXVI. 1899. No. 20/21. p. 599—608.)
- Moltchanoff, M. J.,** Ueber das Gonokokkentoxin und seine Wirkung auf das Nervensystem. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1899. No. 31. p. 1013—1015.)
- Noïca et Follet,** Sur une observation de tuberculose pulmonaire fétide à colibacilles. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 23. p. 570—572.)
- Rodet, A.,** Des races de *B. coli* au point de vue de leur aptitude à être agglutinées par le sérum des animaux immunisés. Variabilité de cette propriété. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1899. No. 15. p. 348—351.)
- Selavo, A.,** Delle iniezioni endovenose del bacillo carbonchioso nelle pecore fortemente immunizzate contro il carbonchio e del comportamento in esse delle

sostanze preventive specifiche. (Riv. d'igiene e san. pubbl. 1899. No. 14. p. 562—571.)

Thoinot, L. H. and **Masselin, E. J.**, Outlines of bacteriology: Practical handbook for students on basis of précis de microbie. Trans. and adapted for English use with additions by Wm. St. Clair Symmers. 12 mo. $6\frac{1}{2} \times 4\frac{1}{8}$. 330 pp. London (Griffin) 1899. 10 sh. 6 d.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

Bedinghans, E., Polygala Dalmaisiana. (Revue de l'hortic. belge et étrangère. 1899. p. 145—146.)

Bouvet, Maurice, Les produits des forêts domaniales du Jura. 8°. 7 pp. Besançon (impr. Jacquin) 1899.

Carpentier-Hamman, Eug., Contribution à l'étude de la fermentation en fûts d'expédition. (B. trimestriel de l'Assoc. des anciens élèves de l'école de brasserie de Louvain. 1899. p. 1—17.)

Gillot, Henri, La raffinose considérée comme aliment hydrocarboné de l'*Aspergillus niger*. (Extrait des Bulletins de l'Académie royale de Belgique. Classe des sciences. 1899.) 8°. 16 pp. Bruxelles (Hayez) 1899.

Grasset, La plante et ses applications ornementales. Deuxième série. Deuxième et troisième livraisons. Folio. Planches 7—18. Bruxelles (Ed. Lyon) 1899.

Gross, H., Botanischer Formenschatz. Eine Sammlung von Naturstudien zur Belebung des Ornaments in Schule und Werkstatt. Lief. 13. Fol. 3 Tafeln. Stuttgart (Verlag für Naturkunde) 1899. M. 1.—

Grün, W., Der Champignon und seine Kultur. Praktische Unterweisung in der Zucht und Pflege des Champignons sowie Rathschläge für Neuauflage von Champignonkulturen in geschlossenen Räumen und im Freien. Nebst vielen Rezepten für Konservierung und Zubereitung der Champignons. gr. 8°. IV, 87 pp. Mit Abbildungen. Erfurt (J. Frohberger) 1899. Kart. M. 1.50.

Hessdörffer, M., Handbuch der praktischen Zimmergärtnerei. 2. Aufl. gr. 8°. VII, 559 pp. Mit gegen 382 Textabbildungen, 1 Tafel in Farbendruck und 16 Tafeln in Tondruck. Berlin (Gustav Schmidt) 1899. M. 7.50, geb. in Leinwand M. 9.—

Jousse, René, Les broméliacées. (Revue de l'hortic. belge et étrangère. 1899. p. 163—165.)

Kirchner, W., Die Entwicklung der Landwirthschaft im 19. Jahrhundert. Rektoratsrede. gr. 4°. 31 pp. Leipzig (Alexander Edelmann) 1899. M. 1.—

Lintner, C. J., Studien über die Selbstgärung der Hefe. (Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Zweite Abteilung. Bd. V. 1899. No. 23. p. 793—800.)

L. S., Les bactéries dans la maturation des fromages. (Agronome. 1899. p. 252.)

Meurts, F., Berberis Darwini. (Semaine hortic. 1899. p. 270.)

Nardy, père, Le Phoenix dactylifera de la place Barrow du Quintella à Lisbonne. (Semaine hortic. 1899. p. 243—244.)

Pabst, C., Praktischer Ratgeber im Gemüsebau. Praktische Anleitung zur Kultur der Gemüse im Garten, Mistbeet und Feld. 8°. 112 pp. Mit Abbildungen. Erfurt (J. Frohberger) 1899. M. 1.—

Prudhomme, A., Carte agronomique de la commune de Tréveray. Notice explicative, et Notice sommaire sur les engrais. (Laboratoire agricole départemental de la Meuse.) 8°. 37 pp. Bar-le-Duc (imp. Contant-Laguerre) 1899.

Strauch, R., Grundriss der allgemeinen Ackerbaulehre. Ein Leitfaden für den Unterricht an landwirtschaftlichen Lehranstalten und zum Selbstunterricht. 8. Aufl. 8°. VI, 156 pp. Leipzig (Karl Scholtze) 1899.

Geb. in Leinwand M. 1.80.

Vandam, L., Des causes microbiennes des fermentations défectiveuses en brasserie. (Bulletin trimestriel de l'Assoc. des anciens élèves de l'école de brasserie de Louvain. 1899. p. 20—30.)

Vitale, F., La viticoltura, conferenza. 8°. 33 pp. Messina (A. Trimarchi) 1899. L. —.50.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [80](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*â% 511-515](#)