

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

- Deane, Walter**, Sereno Watson. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XIX. 1892. No. 4. p. 125—128.)
- Potonié, H.**, Charles Darwin zu seinem 10jährigen Todestage. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. VII. 1892. No. 16. p. 151—155.)
- Schwendener, S.**, Carl Wilhelm von Nägeli. (l. c. p. 155—161.)

Kryptogamen im Allgemeinen:

- Del Torre, F.**, Notizie intorno alle Crittogame del distretto cividalese. (Rivista italiana d. sc. nat. Siena. XI. 1891. p. 129.)

Algen.

- Cox, Chas. F.**, Interesting Items on Diatoms. (American Microscopical Journal. XIII. 1892. p. 32.)
- Harvey, F. L.**, The fresh-water Algae of Maine. III. With plate. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XIX. 1892. No. 4. p. 118—125.)
- Hastings, Wm. N.**, A proposed new Desmid. (American Microscopical Journal. XIII. 1892. p. 29.)
- Lemaire, A.**, Les Diatomées observées dans quelques lacs des Vosges. (Notarisia. VI. 1892. p. 1361.)
- Piccone, A.**, Casi di mimetismo tra animali ed alghe. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1891. p. 429—430.)
- Vinassa, P. E.**, I propagoli delle Sfacelarie. (Atti della Soc. Tosc. Sc. natur. Pisa Proc. verb. Vol. VII. 1891. p. 246.)

Pilze:

- Atkinson, Geo. F.**, Some Cercosporae from Alabama. (Journ. Elisha Mitchell Sci. Soc. VIII. 1892. Part. 1—11.)
- Berlese, A. N.**, Intorno allo sviluppo di due nuovi Ipocreaei. Ricerche micologiche. Con 3 Tav. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1891. p. 386—416.)
- Cocconi, G.**, Osservazioni e ricerche sullo sviluppo di tre piccoli funghi. (Mem. R. Acc. Sc. Bologna. Ser. V. T. II. 1891.)
- Constantin, Jules**, La Goutte, maladie du Champignon de couche. (Note présentée par. G. Bonnier.) [Extr. d. Comptes rendus des séances de la Soc. de Biologie. Séance du 5 mars 1892.] 8°. 4 pp. Paris (Typ. Gaston Née) 1892.
- Del Torre, F.**, Note sui funghi del distretto di Cividale. (Riv. ital. Sc. nat. Siena. XI. 1891. p. 118.)
- —, Ulteriori osservazioni sui funghi del Cividalese. (l. c. XII. 1892. p. 22.)
- Dietel, P.**, Zur Benrtheilung der Gattung Diorchidium. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 2.)
- Fonseca, A.**, Influenza della temperatura sulla fermentazione alcoolica. (Staz. sper. Agr. ital. XXI. 1891. p. 337.)
- Forti, C.**, Contribuzione alla conoscenza dei lieviti di vino. (l. c. p. 241.)
- Karsten, G.**, Beitrag zur Entwicklungsgeschichte einiger Gnetum-Arten. Mit 2 Tafeln. [Schluss.] (Botanische Zeitung. 1892. No. 15. p. 237—244.)
- Macchiati, L.**, Sulla biologia del Bacillus Cubonianus sp. nov. Con tav. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1892. p. 289—303.)
- Sudworth, Geo. B.**, Pythium De Baryanum and Saprolegnia monoica, illustr. Notes on nomenclature. (Garden and Forest. V. 1892. p. 98.)

*) 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.

- Tamaro, D.**, La Peronospora della Patata. (Ann. R. Sc. prat. agr. Grumello del Monte. Vol. I. Bergamo 1890.)
Währlich, W., Einige Details zur Kenntniss der Sclerotinia Rhododendri Fischer. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Band X. 1892. Heft 2.)
Zukal, H., Ueber den Zellinhalt der Schizophyten. (l. c.)

Muscineen:

- Tolf, Rob.**, Översigt af Smålands Mossflora. (Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. XVI. Afd. III. No. 9.) 8°. 98 pp. Stockholm (P. A. Norstedt & Söner) 1891.

Gefässkryptogamen:

- Aloi, A.**, Mortologia delle Pteridofite. II. (Il Naturalista Siciliano. 1891. No. 12.)
Seelye, Ch. W., A list of the indigenous Ferns of the vicinity of Rochester, with notes. (Proceedings of the Rochester Academy of Sciences. I. p. 186.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Aloi, Antonio**, Controcritica alla Rassegna critica del Prof. Pasquale Baccarini sulla mia memoria che ha per titolo: Relazioni esistenti tra la traspirazione delle piante terrestri ed il movimento delle cellule stomatiche. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1891. p. 419—426.)
Arcangeli, G., Sopra un resoconto del Botanisches Centralblatt. (l. c. p. 426—428.)
Ascherson, P., Hygrochasia und zwei neue Fälle dieser Erscheinung. Mit Beiträgen von **H. Graebner**. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 2.)
Bolzon, P., Pseudanzia delle Rosacee. (Riv. ital. Sc. natur. Siena. XI. 1891. p. 141.)
Bordi, L., Le placente vegetali loro evoluzione e loro importanza per la tassonomia. (l. c. p. 117.)
Borzi, A., Contribuzione alla conoscenza dei fasci bicollaterali della Crocifere e delle anomalie di essi. Con 2 tav. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1892. p. 316—331.)
Daniel, Lucien, Recherches anatomiques et physiologiques sur les bractées de l'involucre des Composées. (Thèses de la Faculté des Sciences de Paris.) (Revue Scientifique. Tome XLIX. 1892. No. 16. p. 497—499.)
Delpino, F., Pensieri sulla metamorfosi e sulla idiomorfosi presso le piante vascolari. (Memoire Accad. Sc. Bologna. Ser. V. Vol. II. 1892.)
Mancini, E., Movimenti e sensibilità delle piante. (Nuova Antologia. 1891. p. 523.)
Marino-Zuco, F., Sopra un nuovo alcaloide estratto dal crisantemo. (Istituto chimico della r. università degli stndi di Roma: ricerche eseguite nel-l'anno scolastico 1890—91.)
Mennier, Alph., Les téguments séminaux des Papavéracées. Avec 2 planches. (La Cellule. Recueil de Cytologie et d'Histologie générale. Tome VII. Fasc. 2. p. 375—412.)
Mussi, A., Ricerche chimiche sul lattice del Ficus carica. (L'Orosi. Giorn. di Chim. econ. 1891. No. 8.)
Negri, G. de, Analisi dei gas contenuti nei follicoli di una specie di Gomphocarpus. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1892. p. 428.)
Pabst, Theodor, Zur chemischen Kenntniss der Früchte von Capsicum annuum. (Archiv der Pharmacie. Band CCXXX. 1892. Heft 2. p. 108—133.)
Passerini, N., Ricerche sulla composizione del Giaggiolo (Iris germanica L.). Presenza del boro, del litio e del rame nella piante. (Staz. sper. agr. ital. XXI. 1891. p. 565.)
Rodewald, H., Ueber die durch osmotische Vorgänge mögliche Arbeitsleistung der Pflanzen. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 2.)
Ross, Hermann, Movimento carpotropico nel Trifolium subterraneum L. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1891. p. 304—311.)

- Schumann, K.**, Ueber die angewachsenen Blütenstände bei den Borraginaceae. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 2.)
- Vinassa, P. E.**, Due parole sulla fecondazione del *Draucunculus vulgaris* Schott. (Atti Soc. Tosc. Sc. natur. Pisa. Proc. verb. Vol. VII. 1891. p. 317.)
- De Wildemann, E.**, Présence et localisation d'un alcaloïde dans quelques Orchidées. (Bulletin de la Société Belge de Microscopie. V. 1891—92. p. 101—112.)
- Zacharias, E.**, Einige Bemerkungen zu Guignard's Schrift: *Nouvelles études sur la fécondation.* (Botanische Zeitung. 1892. No. 15. p. 246—248.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Bolzon, P.**, Contributo alla Flora dell' Isola d'Elba. (Riv. ital. Sc. natur. Siena. XII. 1892. p. 45.)
- Camus, E. G.**, Monographie des Orchidées de France. [Suite.] (Journal de Botanique. 1892. No. 8. p. 147—160.)
- Caruana, Gatto A.**, The „Fungus melitensis“. (The Mediterranean Naturalist. I. 1892. p. 127.)
- Dalla-Torre, K. W. von**, *Dianthus glacialis* var. *Buchneri* m., eine unbeschriebene Form aus den Central-Alpen. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 2.)
- Dodge, Ch. S.**, On *Jeffersonia diphylla*, and its occurrence near Rochester. (Proc. Rochest. Acad. Sci. I. 1892. p. 175.)
- A Botanical Excursion to „The Chats“. (Ottawa Naturalist. V. 1892. p. 197.)
- Gandoger, Michael**, Monographia Rosarum Europae et Orientis Tomus I, complectens: *Synstyleas*, *Gallicaneas*, *Cinnamomeas*, *Eglanterias*, *Pimpinellifolias* et *Sabineas* (scilicet subgenera *Ripartia*, *Eurosa*, *Scheutzia*, *Laggeria*, *Cottetia* et *Bakeria*). 8°. 342 pp. Paris (J. B. Bailliére) 1892.
- Harris, G. H.**, Root foods of the Seneca Indians. (Proc. Rochester Acad. Sci. I. 1892. p. 106.)
- Heilprin, Angelo**, Observations on flora of Northern Yucatan. (Proc. Amer. Philos. Soc. XXIX. 1892. p. 137—144.)
- Jännicke, Wilh.**, Die Sandflora von Mainz, ein Relict aus der Steppenzeit. (Umarbeitung der 1889 in der Flora erschienenen „Die Sandflora von Mainz.“) 8°. 25 pp. Frankfurt a. M. (Gebr. Knauer) 1892. M. 1.50.
- Laroque, Hippolyte**, Géologie descriptive du bassin de la Voulzie, suivie de seize excursions botaniques autour de Provins. 8°. 332 pp. Provins (Impr. Porcheret-Tournesier) 1891. Fr. 3.—
- Nicotra, Leopoldo**, Note sopra alcune piante di Sicilia. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1891. p. 433—435.)
- Pammel, L. H.**, Forest vegetation of the upper Mississippi. I. II. (Garden and Forest. IV. p. 460—461, 472.)
- Points-förteckning** öfver Skandinavien växter. (Enumerantur plantae Scandinaviae.) De angina bytes värdena äro autogna både i Lunds botaniska förening och Upsala botaniska bytesförening. I. Phanerogamer och kärlkryptogamer. 3. uppl. 8°. 111 pp. Lund (C. W. K. Gleerup) 1891. 90 Ore.
- Porter, Thos. C.**, Some additions to our Eastern Flora. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XIX. 1892. No. 4. p. 128—131.)
- Procopianu-Procopovici, A.**, Zur Flora von Suezawa. Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1892. p. 63—66.)
- Ross, Hermann**, Sul *Marubium Ascheronii* P. Magnus. (Malpighia. Anno V. Vol. V. 1891. p. 312—315.)
- Schweinfurth, G.**, *Barbeya* Schwf. gen. nov. *Urticearum*. Con 2 Tav. (l. c. p. 332—340.)
- Terracciano, Achille**, Le *Giunacee* italiane secondo il Buchenan. (l. c. p. 341—356.)
- Vall, Anna M.**, A preliminary list of the species of the genus *Meibomia* Heist., occurring in the United States and British America. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XIX. 1892. No. 4. p. 107—118.)

Palaeontologie:

- Corti, B.**, Ricerche micropaleontologiche sulle argille del deposito lacustico-glaciale del lago di Pescarenico. (Boll. Scientifiche. Pavia. 1891. No. 3—4.)

Matajiro Yokohama, Plantes fossiles du terrain houiller de Nagato. (The Journal of the College of Science of the Imperial University of Tokyo. Tome IV. Partie 2. 1891.)

Squinabol, S., Sulla identità generica delle Sphenophora Mass. del Veneto con certe piante del bacino di Parigi. (Atti Soc. lig. Sc. natur. Vol. II. 1891. p. 313.)

—, Note sur quelques types de Monocotylédonées de Sainte-Justine et de Sassello. (Bull. Soc. géol. France. XIX. 1891. p. 771.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Aloi, A., Nuove ricerche sul Mal Nero delle Viti. (Agric. Calabro Siculo. Catania 1891. No. 16.)

Baccarini, P., Intorno ai caratteri proprii di alcune malattie delle Vite. (Boll. Com. Agr. Acireale. I. 1892. p. 153.)

Ballé, Emile, Les Cécidies ligneuses des Rubus. (Extrait du numéro du 15 février 1891 de la revue illustrée le Naturaliste.) 8°. 6 pp. avec fig. Paris (Imp. Levé) 1892.

Beccali, A., Gli effetti del freddo nell' inverno 1890—91 alla Villa Ada sul Lago Maggiore. (Boll. Soc. Tosc.ortic. XVI. 1891. p. 302.)

Benecke, Franz, „Sereh“. Onderzoekingen en beschouwingen over oorzaken en middelen. Afl. v. II. Hoofdstuk 4. (Mededeelingen van het Proefstation „Midden-Java“ te Klaten.) 8°. p. 12—18. Semarang (Van Dorp & Co.) 1892.

Lopriore, G., Die Schwärze des Getreides, eine im letzten Sommer sehr verbreitete Getreidekrankheit. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 2.)

—, Ueber die Regeneration gespaltener Wurzeln. (I. c.)

Massa, C., Crittogame parassite sui fiori. (Agricolt. calab. sicul. 1891. No. 18.)

Micheli, M., Les Légumineuses de l'Ecuador et de la Nouvelle-Grenade de la Collection de M. Ed. André [Suite.] Avec pl. (Journal de Botanique. 1892. No. 8. p. 141—147.)

Paulsen, F. e Guerrieri, F., Sopra alcune galle rinvenute sui tralci e sulle foglie delle viti. (Atti Staz. Agr. Palermo. 1891.)

Sauvageau, C., Le Pourridié de la Vigue et des arbres fruitiers, d'après M. P. Viala. (Revue générale des sciences pures et appliquées. Année III. 1892. No. 5.)

Tamaro, D., Il mal della Bolla sul Pesco. (Ann. R. Sc. prat. agr. Grumello del Monte. Vol. I. Bergamo 1890.)

—, Le due crittogame che maggiormente danneggiano i pomodoro. (I. c.)

Vannuccini, V., Esperienze per la distruzione delle Orobanche delle Fave. (Atti della Accademia dei Georgofili. Ser. IV. Vol. XIV. 1891. Disp. 3.)

Willits, Edwin, Spraying fruits for insect pests and fungous diseases with a special consideration of the subject in its relation to the public health. (U. S. Department of Agriculture. Farmers Bulletin. No. VII.) 8°. 2 pp. Washington (Government Printing Office) 1892.

Wittmack, Die Krankheit der Erbsen. (Mittheilungen des Vereins zur Förderung der Moorcultur. 1892. No. 5.)

Medicinisich-pharmaceutische Botanik.

Calmette, Le ferment de l'opium des fumeurs et la fermentation artificielle des chandoos. (Archives de médecine navale et coloniale. 1892. Nr. 2.)

Crowet, A. et Noel, A. J., Plantes du pays dont les vertus bienfaisantes sont propres à soulager et à guérir nos maux et nos maladies. Ouvrage contenant les noms vulgaires et la description de 200 plantes médicinales, plus de 1, 200 recettes médicales et de nombreux conseils ayant rapport à l'hygiène, orné de nombreuses gravures explicatives. 3. édition, considérablement augmentée. 8°. 320 pp. Namur (Wesmael-Charlier) 1892. 3.50.

De Toni, G. B., Il numero delle specie batteriche nel giudizio dell' acqua potabile. (Riv. ital. Sc. nat. Siena. XI. 1891. p. 129.)

Domergue, A. et Nicolas, Cl., Sur les extraits concentrés de café. Suivi de Documents analytiques pour l'étude du thé et du café. 8°. 8 pp. Paris (Impr. Flammarion) 1892.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Förster, Otto**, Sur l'emploi de la méthode de Kjeldahl pour la détermination de l'Azote nitrique et de l'Azote total. Traduit de l'Allemand par **Margottet**. (Annales de la science agron. française et étrangère. 1891. T. I. p. 305—312.)
- Naudin, Ch.**, Les Microbes et leur rôle dans l'acclimatation des plantes. (Extrait de la Revue des sciences naturelles appliquées. 1892. No. 3.) 8°. 6 pp. Versailles et Paris (Imp. Cerf et fils) 1892.
- Ottavi, Ottavio**, Viticoltura: precetti ad uso dei viticoltori italiani. 3 edit., riveduta ed ampliata da **Arnaldo Strucchi**. 8°. VIII, 183 pp. Milano (U. Hoepli) 1892.
- Pétermann, A.**, Contribution à la question de l'Azote. (Annales de la Science agronomique française et étrangère. Année 1891. Tome I. Fasc. 2. p. 176—197.)
- Salle**, Culture des champignons, avec l'indication d'une méthode nouvelle pour en obtenir en tous lieux par l'emploi de la mousse. 5. édition. 2. tirage. 8°. 126 pp. avec grav. Tours (Imp. Deslis frères), Paris (Goin) 1892.
- Trimble, H.**, The tannins: a monograph of the history, preparation, properties, method of estimation, and uses of the vegetable astringents. 8°. 10 pp. Philadelphia and London (Sampson Low & Co.) 1892. 10 sh. 6 d.
- Vilbouchevitch, J.**, Le Tamarix articulé. (Extrait de la Revue des sciences naturelles appliquées. No. 3. 1892.) 8°. 4 pp. Versailles et Paris (Cerf et fils) 1892.
- Wagner, Paul**, La fumure rationnelle des plantes agricoles. Traduit de l'Allemand par **Pierre de Malliard**. (Annales de la science agronomique française et étrangère. Année 1891. Tome I. Fasc. 2. p. 198—239.)

Personalmachrichten.

Dr. **Karl Müller** hat sich an der Königl. Landwirthschaftlichen Hochschule zu Berlin habilitirt.

Dr. **Eduard Regel**, Geheimrath und Director des Kaiserlichen botanischen Gartens zu St. Petersburg, starb am 15./27. April 1/21 Uhr an der Wassersucht nach 2 1/2 monatlicher Krankheit. Regel, geboren zu Gotha den 15. August 1815, war früher Obergärtner am botanischen Garten in Zürich und wurde von da zur wissenschaftlichen Leitung des Kaiserlichen botanischen Gartens im Spätherbst 1855 nach St. Petersburg berufen. — Indem wir für heute nur die Kunde von seinem Hinscheiden bringen, behalten wir uns vor, einen ausführlichen Nekrolog über die wissenschaftliche Thätigkeit dieses ausserordentlichen Mannes zu bringen, zu dem wir nahezu 40 Jahre in amtlichen Beziehungen gestanden haben.

F. v. H.

Casimir Roumeguère, Redacteur der „Revue Mycologique“ in Toulouse, ist gestorben.

Am 18. April cr. starb Professor **Agostino Todaro**, Director des Botanischen Gartens von Palermo. Zum Vertreter desselben ist der Privatdocent Dr. **Hermann Ross** ernannt worden.

Der verdiente botanische Reisende **Balansa** ist auf der Reise von Hanoi nach Tonkin gestorben.

Der um die botanische Erforschung von Tunis so hochverdiente **Kralik** ist gestorben.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [50](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *¼ 187-191](#)