

Choripetalae (einschliesslich *Apetalae*). *Urticinae* bis *Frangulinae*. Gr. 8°. 591 pp. mit 272 Textabbildungen. Berlin (P. Parey) 1892.

Der 2. Theil des vorliegenden Handbuchs, das besonders für Gärtner und Forstmänner von hoher Wichtigkeit ist und auch für Botaniker manches Wissenswerthe bietet, behandelt die *Choripetalae* mit Einschluss der *Apetalae*, d. h. die Familien der *Urticinae* bis zu denen der *Frangulinae*. Einige Genera, wie z. B. *Salix* und *Acer* (letzteres im Anschluss an die Monographie von Pax) haben besonders eingehende Behandlung gefunden. Hier und da hätte Verf. mit grösserer Kritik zu Werke gehen müssen, wodurch einige auffällige Unrichtigkeiten unterblieben wären. Sehr erfreulich ist, dass die Mängel, welche dem 1. Theil seiner Zeit mit Recht zum Vorwurf gemacht wurden, in vorliegendem 2. Theil vermieden worden sind. Die besonders ausführlichen Nomenclaturangaben lassen an Präcision nichts zu wünschen übrig, ebensowenig wie Druck und Ausstattung. Die Abbildungen sind zum grössten Theil gut, einige sogar vorzüglich ausgeführt. Das Werk, dessen 3. (Schluss-) Theil binnen Jahresfrist erscheint, kann somit allen Interessenten warm empfohlen werden.

Taubert (Berlin).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Arcangeli, G., Cenni necrologici sul generale Vincenzo Ricasoli. (Bulletino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 11—17.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Nordstedt, O., Om originalexemplars betydelse vid prioritets fragor. (Botaniska Notiser. 1891. Häft 2. p. 76—82.)

Saint-Lager, Remarques orthographiques sur quelques noms de genres. (Bulletin de la Société botanique de Lyon. Année IX. 1892. No. 1.)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Hémet, Félix, Premières notions d'histoire naturelle. 20. édition, revue, corrigée et considérablement augmentée. 8°. VI., 423 pp. avec fig. Corbeil (impr. Crété), Paris (libr. Delagrave) 1891.

Algen:

Buffham, T. H., On the reproductive organs of some of the Florideae. (Journal of the Quekett Microscopical Club. Ser. II. Vol. IV. 1891. No. 28. p. 246—253. Plates XV—XVI.)

*) 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.

Dr. Uhlworm,
Terrasse Nr. 7.

- De Toni, G. B.**, Ueber *Leptothrix dubia* Naeg. und *L. radians* Kuetz. Kurze Notiz. (La nuova Notarisia. Serie III. 1892. p. 4—5.)
- Hansgirg, Antonio**, Nova addenda in Synopsis generum subgenerumque Myxophycearum (Wallroth 1833) Stitzenberger 1860. [Phycochromophycearum Rbh. 1863, Cyanophycearum Sachs 1874, Chroophycearum A. Braun 1875.] (La nuova Notarisia Serie III. 1892. p. 1—3.)
- Kjellman, F. R.**, En för Skandinavien flora ny Fucoidé, Sorocarpus nvaeformis Pringsh. (Botaniska Notiser. 1891. Häftet 5.)
- Nordstedt, O.**, Australasian Characeae, described and figured. Part. I. gr. 4^o. 4 pp. und 10 Blätter mit 10 Tafeln. Berlin (Friedländer & Sohn) 1892. M. 7.—
- Oltmanns, F.**, Ueber die Cultur und Lebensbedingungen der Meeresalgen. (Pringsheim's Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Bd. XXIII. 1891. Heft 3.)
- Reinbold, T.**, Die Cyanophyceen (Blautange) der Kieler Förhde. (Schriften des naturwissenschaftl. Vereins für Schleswig-Holstein. Band VIII. Heft 2. p. 163—185.)
- Sauvageau, C.**, Sur quelques Algues phéosporées parasites. (Journal de Botanique. VI. 1892. No. 1. p. 1—10.)
- Stahl, E.**, Oedocladium protonema, eine neue Oedogoniaceen-Gattung. (Pringsheim's Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik. Bd. XXIII. Heft 3.)

Pilze:

- Arcangeli, G.**, Sopra alcune Agaricinee. (Bulletino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 158.)
- Binet, A.**, Das Seelenleben der kleinsten Lebewesen. Dtsch. v. Medicus. gr. 8^o. Halle (Schwetschke) 1891. M. 1.80.
- Brizelmayer, M.**, Hymenomyceten aus Südbayern. Theil XI. gr. 8^o. 15 pp. mit 85 farb. autogr. Tafeln. Berlin (Friedländer & Sohn) 1892. M. 40.—
- Conti, A.**, Sulla possibilità di far crescere in infusione solida alcune specie di batteri liquefacenti e relativo carattere differenziale fra le varie specie. (Rivista d'igiene e san. pubbl. 1891. No. 18. p. 677—682.)
- Costantin, J.**, Etude sur la culture des Basidiomycètes. (Revue générale de Botanique. 15. déc. 1891.)
- Francke, C.**, Die menschliche Zelle. (Lebenslehre der Spaltpilze. p. 399—436.) Leipzig (G. Thieme) 1891.
- Frenzel, J.**, Ueber den Bau und die Sporenbildung grüner Kaulquappenbacillen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Bakterien. (Zeitschrift für Hygiene. etc. Bd. XI. 1891. Heft 2. p. 207—236.)
- Fries, R.**, Om svampfloran i våra växthus. (Botaniska Notiser. 1891. Häftet 4.)
- Gaube, J.**, Des hidrozymases et de l'albumine dans la sueur de l'homme et des animaux. (Mémoires de la soc. de biologie. 1891. p. 115—126.)
- Hansen, E. C.**, Sur la germination des spores chez les Saccharomyces. (Annales de micrographie. 1891. No. 10 11. p. 449—474.)
- Hariot, P.**, Hexagonia Saclouxii sp. n. (Journal de Botanique. 1892. No. 1. p. 19—20.)
- Hedlund, T.**, Om bålbbildning genom pycnoconidier hos Catillaria denigrata (Fr.) och C. prasina (Fr.). (Botaniska Notiser. 1891. Häftet 5.)
- Héry, M.**, Sur une fermentation visqueuse de l'encre. (Annales de micrographie. 1891/92. No. 1. p. 13—21.)
- Jendrassik, E.**, Ueber geometrisch regelmässige Bakterien-Colonien. (Magyar orvosi archivum. 1891. No. 1.) [Ungarisch.]
- Morck, D.**, Ueber die Formen der Bakteroiden bei den einzelnen Spezies der Leguminosen. gr. 8^o. 44 pp. mit 5 Tafeln. Leipzig (Akadem. Buchhandlung (W. Faber) 1892. M. 3.—
- Okada, K.**, Ueber einen rothen Farbstoff erzeugenden Bacillus aus Fussbodenstaub. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band XI. 1892. No. 1. p. 1—4.)
- Overbeck, A.**, Zur Kenntniss der Fettfarbstoff-Production bei Spaltpilzen. Mit 1 Tafel. (Nova Acta der Ksl. Leopold-Carol. Deutschen Akademie der Naturforscher. Bd. LV. 1891. No. 7. p. 399—416.)

Rabenhorst, L., Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Aufl. Bd. I. Liefgr. 47. Inhalt: Pilze. Abthlg. IV. Phycomycetes, bearb. von **A. Fischer**. p. 129—192. mit Abbildungen. gr. 8°. Leipzig (Eduard Kummer) 1892. M. 2.40.

Russell, H. L., Untersuchungen über im Golf von Neapel lebende Bakterien. (Zeitschrift für Hygiene, etc. Bd. XI. 1891. Heft 2. p. 165—206.)

Schaffer, De l'action du *Mycoderma vini* sur la composition du vin. (Annales de micrographie. 1891. No. 12. p. 561—563.)

Schuermans Steekhoven, J. H., *Saccharomyces kefyri*. Proefschrift. 8°. 54 pp. Utrecht (G. H. E. Breijer) 1891.

Tolf, R., Mykologiska notiser från Småland. (Botaniska Notiser. 1891. Häftet 5.)

Zettnow, E., Ueber den Bau der Bakterien. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band X. 1891. No. 21. p. 689—694.)

Flechten:

Jatta, A., Materiali per un censimento generale dei Licheni italiani. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. XXIV. 1892. No. 1. p. 5—57.)

Muscineen:

Bastit, Eugène, Recherches anatomiques et physiologiques sur la tige et la feuille des Mousses. [Fin]. (Revue générale de Botanique. 1891. 15. déc.)

Bescherelle, E., Énumération des Mousses nouvelles récoltées par M. l'abbé Delavey au Yun-nan dans les environs d'Hokin et de Tali. (Revue bryologique. Année XVIII. 1891. No. 6.)

Cardot, J., Tableau méthodique et clef dichotomique du genre *Fontinalis*. (I. c.)
— et **Arnel, H. W.**, *Fontinalis gothica* sp. nova. (I. c.)

Giordano, G. C., Nuova contribuzione di Muschi meridionali. „Addenda ad Pugillum Muscorum in Agr. Neapolit. lectorum.“ (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 39—46.)

Ryan, E., *Dryopteris Hartmani* (Sch.) fructificans. (Botaniska Notiser. 1891. Häftet 4.)

Venturi, Les Sphaignes européennes d'après Warnstorf et Russow. [Suite.] (Revue bryologique. Année XVIII. 1891. No. 6.)

Gefässkryptogamen:

Viviani-Morel, Sur une espèce d'*Asplenium*. (Bulletin de la Soc. bot. de Lyon. Année IX. 1892. No. 1.)

—, Sur le *Polypodium cambricum*. (I. c.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Arcangeli, G., Sulle foglie e sulla fruttificazione dell' *Helicodiceros muscivorus*. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 83—87.)

—, Sul *Dracunculus Canariensis* Knuth. (I. c. p. 87—95.)

—, Sulla coltura del *Cynomorium coccineum*. (I. c. p. 127—129.)

Balsamo, F., Ricerche sulla penetrazione delle radiazioni nelle piante. Parte I. Metodo di ricerca. Riassunto. (I. c. p. 65—70.)

Baroni, Eugenio, Sulla struttura del seme dell' *Hemerocallis flava* L. Nota preliminare. (I. c. p. 61—65.)

Bonnier, Gaston, L'assimilation du Gui comparée à celle du Pommier. (Bulletin de la Société botanique de France. Tome XXXVI. Fasc. III. (Série II. Tome XIe) 1889. [Publié le 30. déc. 1891.] p. CCLXXIII—CCLXXX.)

—, Sur quelques variations de la structure du *Thymus vulgaris*. (I. c. p. CCLXXIV—CCLXXVII.)

Caruel, T., Dubbi sulla funzione vessillare dei fiori. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 108—112.)

Cobelli, Ruggero, I movimenti del fiore e del frutto dell' *Erodium grinum* Ait. Con tav. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. XXIV. 1892. No. 1. p. 59—64.)

- Dahmen, M.**, Anatomisch-physiologische Untersuchungen über den Funikulus der Samen. (Pringsheim's Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik. Bd. XXIII. Heft 3.)
- Germicea, M.**, Sulle cellule del mesotecio dell' *Hydrangea Hortensia*. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 37—39.)
- Goiran, A.**, I terremoti e la vegetazione. Nota preliminare. (l. c. p. 102—106.)
- Hildebrand, Friedrich**, Einige Beobachtungen an Keimlingen und Stecklingen. Mit 2 Tafeln. (Botanische Zeitung. 1892. No. 1/2. p. 1—11 und 17—24.)
- Jumelle, Henri**, Revue des travaux de physiologie et de chimie végétale parus en 1890 et jusqu'en juin 1891. [Suite]. (Revue générale de Botanique. 1891. 15. déc.)
- Koenig, G.**, Beiträge zur Kenntniss der Alkaloide aus den Wurzeln von *Sanguinaria canadensis* und *Chelidonium majus*. (Zeitschrift für Naturwissenschaften für Sachsen und Thüringen. 5. Folge. Bd. I. Heft 6.)
- Léger, L. Jules**, Les laticifères des Glancium et de quelques autres Papavéracées. (Extr. du Bulletin de la Société linnéenne de Normandie. Série IV. Vol. V. Fasc. 2.) 8°. 136 pp. Caen (imprimerie Delesques) 1891.
- Mangin, L.**, Etude historique et critique sur la présence des composés pectiques dans les tissus des végétaux. [Pin.] (Journal de Botanique. VI. 1892. No. 1. p. 12—19.)
- Martelli, U.**, Riproduzione agamica del *Cynomorium coccineum*. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 97—100.)
- —, Epoca della formazione del grappolo nelle gemme della vite. (l. c. p. 52—60.)
- Micheels, Henri**, De la présence de raphides dans l'embryon de certains Palmiers. (Extr. des Bulletins de l'Académie Royale de Belgique. Série III. T. XXII. 1891. p. 391—392.)
- Pasquale, F.**, Su di una nuova teoria carpellare. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 26—37.)
- Schleichert, F.**, Pflanzenphysiologische Beobachtungen. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. VII. 1892. No. 3. p. 21—22.)
- Terracciano, Achille**, Intorno alla struttura florale ad ai processi d'impollinazione in alcune *Nigella*. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 46—51.)
- Vivian-Morel**, Polymorphisme des feuilles du Lierre. (Bulletin de la Société botanique de Lyon. Année IX. No. 1. 1892.)
- Winogradsky, S.**, Recherches sur les organismes de la nitrification. (Annales de l'Institut Pasteur. 1891. No. 9. p. 577—616.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Arcangeli, G.**, Sopra una varietà dell' *Hibiscus cannabinus* L. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 106—108.)
- Bargagli, P.**, Dati cronologici sulla diffusione della *Galinsoga parviflora* Ruiz. e Pav. in Italia. (l. c. p. 129—132.)
- Boullu**, *Scabiosa lucida* Will. var. *subintegrifolia*. (Bulletin de la Société botanique de Lyon. Année IX. 1892. No. 1.)
- Camus, G.**, Note sur les hybrides Orchidées du Nord de la France. Avec planches. (Bulletin de la Société botanique de France. Tome XXXVI. Fasc. III. (Série II. Tome XI e) 1889. [Publié le 30. déc. 1891.] p. CCXXVI—CCXXVIII.)
- Carnel, T.**, Delle regioni botaniche in Italia. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 123—127.)
- Chatin, Ad.**, Le *Goodyera repens* dans une pinière du bois Saint-Pierre, aux Essarts-le-Roi (Seine-et-Oise). (Bulletin de la Société botanique de France. Tome XXXVI. Fasc. III. (Série II. Tome XI e) 1889. [Publié le 30. déc. 1891.] p. CCXXVIII—CCXXIX.)
- Franchet, A.**, Note sur un *Kellogia* de la Chine. Avec 1 pl. (Journal de Botanique. VI. 1892. No 1. p. 10—12.)
- Girod, Paul**, Florule du Mont-Dore. 8°. 31 pp. Clermont-Ferrand (Impr. Mont-Louis) 1891.
- Goiran, A.**, Comunicazioni. (Bullettino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 51—52.)

- Goiran, A.**, Sulla presenza di *Fraxinus excelsior* L. nel monti Veronesi. (l. c. p. 95—97.)
- —, Sulla presenza e distribuzione di *Evonymus latifolius* Scop. nel Veronese. (l. c. p. 122—123.)
- —, Erborizzazioni estive ed autunnali attraverso i monti Lessine Veronesi. (l. c. p. 151—158.)
- Kjellgren, A. G.**, De skogbildande trädens utbredning i Dalarnes fjälltrakter. (Botaniska Notiser. 1891. Häftet 5.)
- Johansson, N.**, Bidrag till Skånes flora. (l. c. Häftet 4.)
- Samzelius, H.**, *Calypso bulbosa* (L.) Rehb. funnen nära Tornio elf. (l. c. Häftet 4.)
- Laurell, Fr.**, Schematisk öfversikt öfver de med oöfverräknadt öga iakttagbara vegetativa genuskaraktärerna hos Skandinavien på fritt land odlade Koniferer. (l. c. Häftet 4.)
- Lindvall, C. W.**, Växtgeografiska lokaler. (l. c. Häftet 5.)
- Maccchiati, Luigi**, Terza contribuzione alla flora del Gesso. (Bulletino della Società botanica italiana. 1892. No. 1. p. 120—122.)
- Magnin, A.**, Sur la distribution du *Cyclamen europaeum* dans le massif du Jura. (Revue générale de Botanique. 1891. 15. déc.)
- —, Sur le *Lychnis diurna*. (Bulletin de la Société bot. de Lyon. Année IX. 1892. No. 1.)
- —, Sur le *Nuphar pumilum* du Jura et le polymorphisme des *N. luteum* et *pumilum*. (l. c.)
- Morong, Thomas**, Notes on the North American species of *Eriocaulaceae*. (Bulletin of the Torrey Botanical Club of New-York. Vol. XVIII. 1891. No. 12. p. 351—362.)
- Nomura, H.**, A history of „Soba“. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 57. p. 375—380.) [Japanisch.]
- Parish, J. S. B.**, Notes on California plants. (Zöc. II. 1891. p. 116—117.)
- Pax, F.**, *Delphinium oxysepalum* Pax et Borb., eine neue Art der Central-karpathen. (Abhandlungen des botan. Vereins der Provinz Brandenburg. XXXIII. 1891. p. 83—94.)
- Penhallow, D. P.**, Flora of St. Helen's Island. (Canadian Record of Sciences. IV. 1891. p. 369—372.)
- Péteaux et Saint-Lager**, Description d'une nouvelle espèce d'Orobanche. „*Orobanche angelicifixa*“. 8^o. 3 pp. avec 1 planche. Lyon (impr. Plan) 1891.
- Philippi, R. A.**, Ueber die *Cucurbita siceraria* und *Cucurbita mammeata* d. Molina. (Separat-Abdruck.) 8^o. 21 pp. Berlin (Friedländer & Sohn) 1891. M. 0.80.
- Rechinger, Karl**, Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Rumex*. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrgang XLII. 1892. No. 1. p. 17—20.)
- Robinson, B. L.**, New plants collected by W. G. Wright in western Mexico. (The Botanical Gazette. Vol. XVI. 1891. No. 12. p. 340—342.)
- Sabransky, H.**, Weitere Beiträge zur Brombeerenflora der kleinen Karpathen. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLII. 1892. No. 1. p. 20—23.)
- Schneck, Jacob**, *Lespedeza striata* in Illinois. (Bulletin of the Torrey Botanical Club of New-York. Vol. XVIII. 1891. No. 12. p. 375.)
- Shirai, M.**, Japanese species of *Wikstroemia*. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 57. p. 368—371.) [Japanisch.]
- Sibirzew, N.**, Neue Forschungen im Nischne-Nowgorodischen Wolgalaude (von Krassnoff). (Bote für Naturkunde. Jahrg. II. 1891. No. 2. p. 78—84.) [Russisch.]
- Velenovský, J.**, Nachträge zur „Flora bulgarica“. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLII. 1892. No. 1. p. 14—17.)
- Watanabe, K. and Matsuda, S.**, Plants collected on Mt. Fuji. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 57. p. 359—364.) [Japanisch.]
- Watson, Sereno**, *Atriplex corrugata* n. sp. (The Botanical Gazette. Vol. XVI. 1891. No. 12. p. 345—346.)

- Wettstein, Richard von**, Untersuchungen über Pflanzen der österreichisch-ungarischen Monarchie. I. Mit 1 Tafel und 1 Karte. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLII. 1892. No. 1. p. 1—6.)
- Yatabe, Ryōkichi**, *Chamaesaracha echinata*. With plate. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 57. p. 355—357.) [Englisch.]
- Zahlbruckner, A.**, Ueber einige Lobeliaceen des Wiener Herbariums. Mit einer Figur im Texte. (Annalen des k. k. naturhist. Hofmuseums zu Wien. Bd. VI. No. 3/4. p. 430—445.)

Palaeontologie:

- Krassnoff, A. N.**, Materialien zur Kenntniss des vorhistorischen Zustandes und Geschichte der Entwicklung des jetzigen Reliefs des Wolgalandes im Gouv. Nischne Nowgorod. (Materialien zur Geologie Russlands. Herausgegeben von der Kais. Minerolog. Gesellschaft zu St. Petersburg. Band XIV. St. Petersburg 1890. p. 201—238.) [Russisch; mit einem sehr kurzen französischen Resumé am Schlusse.]

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Bailay, W. Whitman**, An extraordinary case of fasciation. (Bulletin of the Torrey Botanical Club of New-York. Vol. XVIII. 1891. No. 12. p. 374—375.)
- Behrens, J.**, Ueber das Auftreten des Hanfkrebss im Elsass. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 4. p. 208—215.)
- Benecke, Franz**, Nieuwe Waarnemingen van abnormale Verschijnselen bij het Suikerriet. [Mededeelingen van het Proefstation „Midden-Java“ te Semarang.] 8°. 23 pp. met 13 Figuren op VII platen. Semarang (G. C. T. Van Dorp u. Co.) 1891.
- Boltshauser-Amrisweil, H.**, Blattflecken der Bohne. Mit Tafel. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 3. p. 135—136.)
- Bolley, H. L.**, A disease of beets, identical with „deep scab“ of potatoes. With plate. (Bulletin of the Government Agricultural Exper. Station for North Dakota. IV. Fargo 1891. p. 15—17.)
- —, Appendix to article on potato scab. (l. c. p. 21—31.)
- —, Potato scab, and possibilities of prevention. (l. c. p. 3—14.)
- Boyer, G.**, Recherches sur les maladies de l'Olivier, le *Cycloconium oleaginum*. (Journal de Botanique. 1891. No. 24. p. 434—440.)
- Buchenau, Franz**, Abnorme Blattbildungen. Mit Tafel. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1891. Heft 9. p. 326—332.)
- Chester, F. D.**, Notes on three new or noteworthy diseases of plants. (Bulletin of the Torrey Botanical Club of New-York. Vol. XVIII. 1891. Nr. 12. p. 371—373.)
- Dufour, Jean**, Notiz über eine neue Art der Anwendung von Eisenvitriol bei gelbsüchtigen Pflanzen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 3. p. 136—137.)
- Eriksson, Jacob**, Eine in Angriff genommene neue Untersuchung der Getreideroste. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 2. p. 70—71.)
- Fischer, Ed.**, Ueber die sogen. Sclerotien-Krankheiten der Heidelbeere, Preiselbeere und der Alpenrose. (Sep.-Abdr. a. Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern vom Jahre 1891.) 8°. 2 pp.
- Gautier, Lucien**, Rapport sur une expérience de traitement contre le phylloxéra par le sulfure de carbone dissous dans l'eau. 8°. 14 pp. Cognac (imp. Saint-Léger), Aigre (chez Gautier frères) 1891.
- Heinsius, H. W.**, Uebersicht der in den Niederlanden im Jahre 1890 beobachteten Krankheiten an Gemüsen und Gartenpflanzen. a) Krankheiten der Genusspflanzen, b) Krankheiten der Gartenflanzen und Bäume, c) Krankheiten der Gewächshauspflanzen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 3. p. 145—147.)
- Lindemann, K.**, Ueber Henschreckenschaden im Gouvernement Ufa. (Land- und hauswirthschaftliche Beilage der St. Petersburger Zeitung. 1891. No. 49. p. 193—194.)
- Mc. Lachlan, R.**, A dipterous larva destructive to carnations. (The Gardeners Chronicle. Serie III. Vol. X. 1891. p. 742.)

- Molyneux, E.**, Clubbing in Wallflowers. (l. c. p. 731—732.)
- Plowright, C. B.**, Einige Impfversuche mit Rostpilzen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 3. p. 130—131.)
- Rostrup, E.**, Destruction des cryptogames nuisibles. (Revue mycologique. Année XIV. No. 53. p. 29—33.)
- Sorauer, Paul**, Krebs an Ribes nigrum. Mit Tafel. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 2. p. 77—85.)
- , Ueber Frostschorf an Apfel- und Birnenstämmen. (l. c. Heft 3. p. 137—145.)
- Thümen, Felix von**, Die Pilze der Weinreben. Namentliche Aufzählung aller bisher auf den Arten der Gattung Vitis beobachteten Pilze. 4°. 8 pp. Wien (Fromme's Hofbuchdruckerei) 1891.
- , Ein wenig gekannter Apfelbaum-Schädling (Hydnum Schiedermayri.) (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 3. p. 132—134.)
- Toumey, J. W.**, Peculiar forms of proliferation in Timothy. With plate. (The Botanical Gazette. Vol. XVI. 1891. Nr. 12. p. 346—347.)
- Viala, Pierre**, Conférence sur la reconstitution des vignobles de la Loire-Inférieure. 8°. 20 pp. Nantes (imprim. Mellinet et Cie.) 1891.
- , Mission viticole pour la reconstitution des vignobles du département de la Loire-Inférieure. Etude des terrains des vignobles de la Loire-Inférieure pour l'adaptation des vignes américaines. Notes recueillies et publiées par **Arnault et Fontaine**. 8°. 78 pp. Nantes (Mellinet et Cie.) 1891.
- Vuillemain, Paul**, Remarques étiologiques sur la maladie du Peuplier pyramidal. (Revue mycologique. Année XIV. No. 53. p. 22—28.)
- Wehmer, C.**, Ueber einige abnorme Lindeninflorescenzen. Mit Tafel. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1891. Heft 9. p. 313—326.)
- Williams, Thos. A.**, The sterile flowers of *Panicum clandestinum*. (The Botanical Gazette. Vol. XVI. 1891. No. 12. p. 346.)
- Zopf, Wilhelm**, Ueber die Wurzelbräune der Lupinen, eine neue Pilzkrankheit. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. I. 1891. Heft 2. p. 72—76.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

- Beckurts, H.** und **Nehring, Paul**, Ueber die Bestandtheile der Angosturarinde, der Rinde von *Cusparia trifoliata* Engler. (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXIX. 1891. Heft 8. p. 591—618.)
- Ciamician, Giac. e Pa Silber**, Sopra alcuni principi delle cortecce di Coto. (Estr. dalle Memorie della r. accademia delle scienze dell' istituto di Bologna. Serie V. Tomo II.) 4°. 26 pp. Bologna (tip. Gamberini e Parmeggiani) 1891.
- Eber, A.**, Ueber Rotzlymphe (Mallein). (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band XI. 1892. No. 1. p. 20—24.)
- Herrera, Alfonso L.**, Talauma macrocarpa Zucc., the Yolochochitl. (El Estudio [Mexico], Tom. IV. 1891. No. 4.)
- Morong, Thomas**, Jesuits' Tea. (Bulletin of Pharmacy. Vol. V. 1891. No. 12. p. 549—554.)
- Rüdel, C.**, Beiträge zur Kenntniss der Alkaloide von *Berberis aquifolium* und *Berberis vulgaris*. (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXIX. 1891. Heft 8. p. 631—648.)
- Sawada, K.**, Plants employed in medicine in de Japanese Pharmacopoea. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 57. p. 357—358.) [Japanisch.]
- Schilling, A. J.**, Falsche ostindische Ipecacuanha. (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXIX. 1891. Heft 8. p. 581—585.)
- Tataroff, Dimitry**, Die Dorpater Wasserbakterien. (Inaug.-Dissert. Dorpat.) 8°. 77 pp. Dorpat (Druck v. C. Mattiesen) 1891.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Bartet, E.**, De l'influence exercée par l'époque de l'abatage sur la production et le développement des rejets de souches. (Extrait des Annales de la science agronomique française et étrangère. 1891.) 8°. 67 pp. Nancy (Berger-Levrault & Cie.) 1891.
- Bastogi, Giov. Ang.**, Relazione al comizio per la coltivazione indigena dei tabacchi, tenuto in Sansepolcro nel 26 aprile 1891, e ordine del giorno deliberato. 8°. 9 pp. Sansepolcro (tip. Becamorti e Boncompagni) 1891.

- Beauvisage, Georges**, Les matières grasses, caractères, falsifications et essai des huiles, beurres, graisses, suifs et cires. 8°. VIII, 324 pp. Avec 90 fig. intercalées dans le texte. (Matières grasses en général, huiles animales, huiles végétales diverses, huile d'olives, beurres, graisses et suifs, etc.) Lyon (impr. Rey), Paris (lib. J. B. Bailliére et fils) 1891.
- Bolley, H. L.**, Hastening the maturity of potatoes. (Bulletin of the Government Agric. Exper. Station for North Dakota. IV. Fargo 1891. p. 18—20.)
- Damseaux**, Rapport sur les cultures du jardin agricole de l'institut de Gembloux en 1888—1889 et 1889—1890. (Extrait du Bulletin de l'Agriculture. Année 1890. No. 894.) 8°. 12 pp. Bruxelles (P. Weissenbruch) 1889 u. 1891. Fr. —.75.
- Die Riesenkiefer von Japan**. Mit Abbildung. (Gartenflora. 1892. Heft 1. p. 14—16.)
- Dippel, Leopold**, Einige Bemerkungen zu der Studie: *Lonicera tartarica* L. var. *grandibracteata* Wolf. (l. c. p. 12—13.)
- Girardin, Gustave**, Rapport sur un voyage horticole en Algérie (avril 1891). (Extrait des Annales de la Société d'horticulture et d'histoire naturelle de l'Hérault.) 8°. 8 pp. Montpellier (impr. Hamelin frères) 1891.
- Guillebeau, Alfred**, Beiträge zur Lehre von den Ursachen der fadenziehenden Milch. (Separat-Abdruck aus „Landwirthsch. Jahrbuch der Schweiz“. 1891. p. 135—140.)
- Guillemin, A.**, Etude sur le vinaigre. 8°. 15 pp. (Extrait des numéros des 1er et 16er août 1891 du Journal la Fédération nationale des sociétés coopératives de consommation.) Joinville (impr. Rosenstiel) 1891.
- Jenkins, E.**, *Bocconia cordata*. (The Gardeners Chronicle. Serie III. Vol. X. 1891. p. 742.)
- Jörns und Klar, Joseph**, Bericht über die unter Leitung des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues in den Kgl. preussischen Staaten auf den Rieselfeldern der Stadtgemeinde Berlin zu Blankenburg ausgeführten Culturversuche im Jahre 1891. (Gartenflora. 1892. Heft 1. p. 23—25.)
- Levaux, P. F.**, Etudes sur la manipulation des matières textiles animales et végétales. T. III. Industrie séricaire. 8°. 256 pp. Liège (J. Godenne) 1891. Fr. 5.—
- Meehan, Thomas**, Alaskan Forests. (Gardeners Chronicle. Serie III. Vol. X. 1891. p. 732—733.)
- Mony-Danrée**, Le Sapin (avantage, culture, rapport) et la mise en valeur des terres incultes. 8°. 12 pp. Issoudun (imp. Motte), Rigny-la-Normeuse (Aubé l'auteur) 1891.
- Sawada, K.**, Remarks on Pepper. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 57. p. 371—375.) [Japanisch.]
- Schaeffer, A.**, Accroissement du Sapin. 8°. 4 pp. et tableau graphique. Besançon (imprim. Jacquin) 1891.
- Shull, Geo. H.**, *Ipomoea pandurata*. (American Garden. XII. 1891. p. 637—638.)
- Smith, T. Algernon Dorrien**, The large *Eucalyptus globulus* at Tresco Abbey, Isles of Scilly. (The Gardeners Chronicle. Serie III. Vol. X. 1891. p. 737.)
- Treadwell, Aaron L.**, The action of Bacteria on the rapid souring of milk during thunder storms. (American Naturalist. Vol. XXV. 1891. p. 1010—1012.)
- Van Nieuwenhuysse, L.**, Le Japon matériel, géographie, produits, commerce et industrie. 8°. 326 pp. Bruxelles (J. Lebegue et Cie.) 1891. Fr. 5.—
- Viard, Emile**, Les vins de vignes américaines. Le Vin de Jacquez dans le midi de la France. 8°. 8 pp. Nantes (Mellinet et Cie.) 1891.
- Vincens, J.**, Notions pratiques sur l'emploi des engrais. 1er mille. 8°. 61 pp. Toulouse (impr. Berthoumieu) 1891. Fr. —.40.
- Weinzierl, Theodor, Ritter von**, XI. Jahresbericht der Samen-Control-Station der k. k. Landwirthschafts-Gesellschaft in Wien für das Berichtsjahr vom 1. August 1890 bis 31. Juli 1891. (Publicationen der Samen-Control-Station in Wien. No. 87.) 8°. 33 pp. Wien (Wilh. Frick) 1892.
- Wittmack, L.**, *Vriesea* × *insignis* H. L. B. (*Vriesea Barilletii* × *splendens*. Mit 2 Abbildungen und 1 Tafel. (Gartenflora. 1892. Heft 1. p. 1—3.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [49](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*¾ 88-95](#)