

Neue Litteratur.*)

Bibliographie:

Just's botanischer Jahresbericht. Systematisch geordnetes Repetitorium der botanischen Litteratur aller Länder. Fortgeführt und herausgegeben von **E. Koehne**. Jahrg. XXI. 1893. Abth. I. Heft 1. 8°. 240 pp. Berlin (Gebr. Bornträger) 1895. M. 8.—

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

Mangin, Louis, Cours élémentaire de botanique (programmes officiels du 28 janvier 1890) pour la classe de cinquième enseignement secondaire classique. Ed. 3. 8°. II, 387 pp. Avec 446 grav., 3 cartes et 2 pl. en coul. Paris (libr. Hachette & Co.) 1895. Fr. 3.50.

Kryptogamen im Allgemeinen:

Schiller, K., Kryptogamen des Bayerischen Waldes. (Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrgang 1894. Abhandlungen. p. 71—73.)

Algen:

Batters, E. A. L., On some new British marine Algae. (Annals of Botany. IX. 1895. No. 34. With 1 pl.)

Hauptfleisch, Die Auxosporenbildung von *Brebissonia Boeckii* Grunow. Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. (Sep.-Abdr. aus den Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Neu-Vorpommern und Rügen. 1895. 8°. 30 pp. Mit 10 Figuren.)

Jenke, A., Neue Desmidiaceen und Diatomaceen der Flora von Dresden. (Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1894. p. 4, 24.)

Phillips, R. W., On the development of the cystocarp in Rhodomelaceae. (Annals of Botany. IX. 1895. No. 34. With 1 pl.)

Rabenhorst, L., Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Aufl. Bd. V. Lief. 10. Die Characeen, bearbeitet von **W. Migula**. 8°. p. 577—640. Mit Abbildungen. Leipzig (Ed. Kummer) 1895. M. 2.40.

Pilze:

Brizi, Ugo, Due nuove specie del genere *Pestalozzia*. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 81—83.)

Brizi, Ugo, Micromiceti nuovi per la flora romana. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 93—101.)

Dietel, P., Drei neue Uredineengattungen: *Masseella*, *Phakopsora* und *Schizospora*. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 332. Mit 1 Tafel.)

Dietel, P., Zur Kenntniss der Gattung *Uredinopsis* Magnus. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 326—332. Mit 1 Tafel.)

Eisenschitz, Siddy, Beiträge zur Morphologie der Sprosspilze. [Diss.] 8°. 24 pp. Wien, Bern (H. Körber) 1895. M. —.50.

*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um 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.

- Figdor, W.**, Beitrag zur Kenntniss tropischer Saprophyten. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 335—336.)
Massalongo, C., Sulla scoperta nel Veneto della *Taphrina Celtitis* Sadeb. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 104—105.)
Niel, E., Quelques remarques sur l'*Aecidium elatinum* Alb. et Schw. (*Chrysonomyxa abietis* Wallr.). (Bulletin Soc. Amis. Sci. Nat. Rouen. S. III. T. XXX. 1894. Sem. I. p. 46—51.)
Rake, B., The Schizomycetes. (Journal of the Trinidad Field Naturalists Club. Vol. II. 1894. p. 27—39.)

Flechten:

- Darbishire, O. V.**, *Dendrographa*, eine neue Flechtengattung. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 313—326. Mit 1 Tafel.)

Muscineen:

- Jack, Jos. B.**, Beiträge zur Kenntniss der *Pellia*-Arten. (Sep.-Abdr. aus Flora oder allgemeine botanische Zeitung. Bd. LXXXI. Ergänzungsband. 1895. Heft 1. 8°. 16 pp. Mit 1 Tafel.)
Jack, Jos. B., Beitrag zur Kenntniss der Lebermoosflora Tirols. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1895.) 8°. 2 pp. Wien (A. Holzhausen) 1895.

Gefässkryptogamen:

- Druery, Chas. T.**, Apogamic Ferns. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 305—306.)
Jenman, G. S., *Polypodium* (*Phegopteris*) *Trinidadensis* Jenm. n. sp. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 235.)
Meigen, F., Eine monströse Form von *Equisetum limosum* L. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 126—127.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Armendariz, E.**, Dosificación aproximada de la clorofila. (La Naturaleza. Ser. II. T. II. 1893/94. Appendice. p. 382—383.)
Armendariz, E., Apuntes para la dosificación del tanino en los vegetales. (Mem. Soc. Ant. Alzate Mexico. T. VIII. 1894/95. p. 117—132.)
Baumann, C., Schwefelhaltige Derivate der Eiweisskörper. (Zeitschrift für physiologische Chemie. 1895. Heft 6.)
Berthelot and André, G., On the presence of alumina in plants and its distribution. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
Blackman, F., The paths of gaseous exchange between the aërial leaves and the atmosphere. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
Bonnier, G., Influence de la lumière électrique continue sur la forme et la structure des plantes. [Suite.] (Revue générale de Botanique. T. VII. 1895. No. 79. Avec 1 pl.)
Burgerstein, Alfred, Ueber Lebensdauer und Lebensfähigkeit der Pflanzen. (Sep.-Abdr. aus Wiener illustrierte Gartenzeitung. 1895. No. 6.) 8°. 9 pp. Wien (Selbstverlag des Verf.'s) 1895.
Czapek, F., Die plagiotrope Stellung der Seitenwurzeln. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 299—302.)
De Candolle, C., La vie latente des graines. (Revue scientifique. Sér. IV. T. IV. 1895. p. 321—326.)
Ewart, M. F., On the leaf-glands of *Ipomoea paniculata*. (Annals of Botany. IX. 1895. No. 34. With 1 pl.)
Gibson, E., Chitin in der Zellmembran der Pilze. (Chemisches Centralblatt. 1895. No. 26.)
Haberlandt, G., Ueber Jahresringbildung. Zur Wahrung der Priorität. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 337—338.)

- Hamburger, C.**, Vergleichende Untersuchung über die Wirkung des Speichels, des Pankreas und Darmsaftes, sowie des Blutes auf Stärkekleister. (Chemisches Centralblatt. 1895. No. 26.)
- Jungner, J. R.**, Wie wirkt trüffelndes und fliesseudes Wasser auf die Gestaltung des Blattes? Einige biologische Experimente und Beobachtungen. (Bibliotheca botanica. Original-Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. 1895. Heft 32.) 4^o. V, 40 pp. Mit 3 Tafeln. Stuttgart (E. Naegle) 1895. M. 10.—
- Kaiser, F.**, Inosinsäure. (Chemisches Centralblatt. 1895. No. 26.)
- Knoblauch, Emil**, Ueber die dimorphen Blüten von *Hockinia montana* und die Variabilität der Blütenmerkmale bei den Hockianaceen. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 289—298.)
- Menozzi, A. e Appiani, G.**, Lo stato odierno della chimica vegetale e l'analisi dei foraggi; contenuto in pentosani di vari mangimi. (Rendiconti d. Istituto Reale lombardo di scienze e lettere. Serie II. Vol. XXVIII. 1895. Fasc. 14.)
- O'Brien, M.**, The proteids of Wheat. (Annals of Botany. IX. 1895. No. 34.)
- Pagnont**, Untersuchungen über den assimilirbaren Stickstoff. (Chemisches Centralblatt. 1895. No. 25.)
- Saint-Loup, R.**, Expériences de M. Millardet sur l'hybridation: exposé et discussion. (Extr. de la Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 9.) 8^o. 7 pp. Paris (libr. Cerf & Co.) 1895.
- Schulze, E. und Frankfurt, S.**, Ueber die Verbreitung des Rohrzuckers in den Pflanzen, über seine physiologische Rolle und über lösliche Kohlehydrate, die ihn begleiten. (Zeitschrift für physiologische Chemie. 1895. Heft 6.)
- Suter, F.**, Bindung des Schwefels im Eiweiss. (Zeitschrift für physiologische Chemie. 1895. Heft 6.)
- Vogliano, Pietro**, Ricerche intorno alla struttura della *Clitocybe odora* Bull. (Atti della Reale Accademia delle scienze di Torino. Vol. XXX. 1894/95. Disp. 13.)
- Wehmer, C.**, Die Bedeutung des oxalsauren Kalkes im Stoffwechsel. (Sep.-Abdr. aus Monatsschrift für Kakteenkunde. 1895.) 8^o. 11 pp. Neudamm (J. Neumann) 1895.
- Wehner, C. (Westberg, P.)**, Ueber die dem Lactofalle vorausgehende vermeintliche Blattentleerung. (Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. XXXVII. 1894. p. 81—82.)
- Went, F. A. F. C.**, Jets over verdamping in verband met het knippen der bladeren. (Mededeelingen van het Proefstation voor Suikerriet in „West-Java“, te Kagok-Tegal. No. 20. Overgedrukt uit het Archief voor de Java-Suikerindustrie. Jaargang 1895. p. 1—16.)
- Went, F. A. F. C.**, Enkele opmerkingen over imbititie. (Mededeelingen van het Proefstation voor Suikerriet in „West-Java“, the Kagok-Tegal. No. 20. Overgedrukt uit het Archief voor de Java-Suikerindustrie. Jaargang 1895. p. 16—17.)
- Westberg, G.**, Ueber die Schutzmittel des Blütenstaubes gegen Nässe. (Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. XXXVII. 1894. p. 108—110.)
- Wettstein, R. von**, Der Saison-Dimorphismus als Ausgangspunkt für die Bildung neuer Arten im Pflanzenreiche. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 303—313. Mit 1 Tafel.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Aller-Verein (P. Ascherson)**, Nachtrag zu L. Schneider's Flora von Magdeburg. (Festschrift zum 25jährigen Stiftungstag des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Magdeburg. 1894. Theil I. p. 47—216.)
- Armendariz, E.**, Apuntes acerca de una contrahierba de Mexico. (La Naturaleza. S. II. T. II. Appendice. p. 380—382.)
- Artaria, F. A.**, Seconda contribuzione alla flora della provincia di Como. (Atti della Società Italiana di scienze naturali. Vol. XXXV. 1895. Fasc. 1—2.)
- Aubert**, La flore du vallée de Joux. (Bulletin de la Société Vaud. Sci. Nat. Lausanne. S. III. Vol. XXX. 1894. p. XXX—XXXI.)

- Bailey, W. Whitman**, Among Rhode Island wild flowers. 8°. 10, 105 pp. New York (Preston & Rounds) 1895. 75 Cent.
- Baroni, E.**, Gigli nuovi della China. [Proc. verb.] (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 107—108.)
- Beguinot, A.**, La *Fritillaria persica* nella flora romana. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 101—103.)
- Bock**, Bemerkungen zur Flora von Bromberg. (Zeitschrift des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Posen. Botanische Abtheilung. 1894. Heft 2. p. 51—53.)
- Bolander, Henry N.**, A new *Erythronium*. (*Erythea*. Vol. III. 1895. p. 127.)
- Fahrbach**, Ergebnisse aus botanischen Ausflügen in der Nähe von Eningen und Achalm in Württemberg. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 124—126.)
- Forel, F.**, Notes botaniques. [Flodea, Potamogeton, Zanichellia, Stratiotes, Eranthis.] (Bulletin de la Société Vaud. Sci. Nat. Lausanne. Sér. III. Vol. XXX. 1894. p. XXI—XXII.)
- Franchet, A.**, Observations sur les plantes rapportées du Thibet par la mission Dutreuil de Rhins. (Extr. du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1895. No. 5.) 8°. 2 pp. Paris (Impr. Nationale) 1895.
- Franchet, A.**, Sur quelques *Rheum* nouveaux du Thibet oriental et du Yunnan. (Extr. du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1895. No. 5.) 8°. 3 pp. Paris (Impr. Nationale) 1895.
- Greene, Edward L.**, Novitates occidentales. XVI. (*Erythea*. Vol. III. 1895. p. 123—126.)
- Hackel, E.**, *Duthiea*, novum Graminearum genus. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1895. Heft 5.)
- Hibberd, S.**, Field flowers: a handy book for the rambling botanist, suggesting what to look for and where to go in the outdoor study of British plants. New edit. 8°. 156 pp. With 80 coloured pl. and engravings. London (libr. Collingridge) 1895. 3 sh.
- Johnston, J.**, Botanical notes for the Moffat district 1893. (Proceedings and Transactions of the Edinburgh Botanical Society. Vol. XX. 1894. Part I. p. 37—39.)
- Johnston, J.**, Report on the flora of Round Island, Mauritius. (Proceedings and Transactions of the Edinburgh Botanical Society. Vol. XX. 1894. Part I. p. 237—264.)
- Kawakami, Takya**, Phanerogams of Shōnai. [Cont.] (*The Botanical Magazine*. Vol. IX. Tokyo 1895. p. 221—224.)
- Keller**, Die Treskavica-Planina, ein bosnisches Landschafts- und Vegetationsbild. (*Biologisches Centralblatt*. 1895. No. 12.)
- Köhne, E.**, Ueber die asiatischen Buchen. (Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Jahrg. XXXVI. 1895. p. XV.)
- Kränzlin, F.**, *Dendrobium* (*Pedilonum*) *glomeriflorum* Krzl. n. sp. (*The Gardeners' Chronicle*. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 206.)
- Krause, E.**, Florengeschichtliches Material aus den Brandenburgischen Holz- und Forstgesetzen. (Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Jahrg. XXXVI. 1895. p. LI—LXI.)
- Kunz-Krause, H.**, Étude sur *Ilex paraguayensis* et *Fabiana imbricata*. (Bulletin de la Société Vaud. Sci. Nat. Lausanne. Sér. III. Vol. XXX. 1894. p. 140—144.)
- Kurtz, F.**, Bericht über die Pflanzen, welche Graf Waldburg-Zeil im August 1881 am unteren Jenessei gesammelt hat. (Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Jahrg. XXXVI. 1895. p. CXL—CIL.)
- Kurtz, F.**, Verzeichniss der auf Island und den Faer-Oern im Sommer 1883 von Dr. Konrad Keilhack gesammelten Pflanzen. (Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Jahrg. XXXVI. 1895. p. CL—CLVIII.)
- Kurtz, F.**, Sertum Cordobonense. Observaciones sobre plantas nuevas, raras ó dúbias de la provincia de Cordoba. (*Rivista del Museo del La Plata*. T. V. 1894. p. 281—304.)
- Lindau, G.**, *Acanthaceae americanae*. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 361—372.)

- Linton, E.**, Scottish Utricularias. (Proceedings and Transactions of the Edinburgh Botanical Society. Vol. XX. 1894. Part I. p. 110–112.)
- Loesener, Th.**, Zur Kopfweidenflora. (Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Jahrg. XXXVI. 1895. p. LX.)
- Mocinó y Sesse**, Flora Mexicana. (La Naturaleza. Ser. II. T. II. 1893/94. Appendice. p. 9–88.)
- Murr, Josef**, Auf dem Wotsch. Ein Vegetationsbild aus Südsteiermark. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 113–115.)
- Naudin, Ch.**, Chlorocodon Whitei. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 234–235.)
- Noë, F.**, Graslandschaften. (Mittheilungen des Wiener Touristen-Clubs. VI. 1894. p. 73–75.)
- Norman, J. M.**, Norges arktiske flora. I. Special plantegeografi. Del I. 8°. 2 bl., 760 pp. Med et kart over Norges arktiske gebet. Christiania (H. Aschehoug & Co.) 1895. 12 Kr.
- Pfuhl**, Der Ausflug nach Kobylepole durch das Cybinathal; der Ausflug nach dem Annaberge; der Ausflug in der Gegend von Golencin. (Zeitschrift des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Posen. Botanische Abtheilung. 1894. Heft II. p. 34–38.)
- Procopovici, Propopianu**, Ueber die von Dr. Herbich in der Bukowina aufgestellten Pflanzenarten. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1895. Heft 5.)
- Ridley, H. N.**, Two new species of *Thismia*. (Annals of Botany. IX. 1895. No. 34. With 1 pl.)
- Rolfe, R. A.**, *Dendrobium sanguineum* Rolfe n. sp. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 292.)
- Ruthe, R.**, Orchis Traunsteineri Sauter nebst dem Bastard *O. Traunsteineri* × *maculata* auf den Ahlbecker Wiesen. III. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 115–120.)
- Schinz, H.**, Beiträge zur Kenntniss der afrikanischen Flora. Neue Folge. III. Mit Beiträgen von **F. Stephaui**, **H. Christ**, **M. Gürke**, **E. Hackel**, **C. de Candolle**, **E. Koelne**, **A. Cogniaux**, **F. Klatt** und **Hans Schinz**. (Extr. du Bulletin de l'Herbier Boissier. T. III. 1895. No. 8. p. 374–441.) 8°. Avec 2 pl. Genève (impr. Romet) 1895.
- Schmidt, Justus**, Flüchtige Blicke in die Flora Islands. III. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 120–123.)
- Schorler, B.**, Die Flora der oberen Saale und des Frankewaldes. (Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1894. Abhandlungen. p. 53–60.)
- Schorler, B.**, Bereicherungen der Flora Saxonica im Jahre 1894. (Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1894. Abhandlungen. p. 61–66.)
- Spalikowski, E.**, Florule des ponts de Rouen. (Bulletin de la Société des Amis Sci. Nat. Rouen. Sér. III. T. XXX. 1894. Sém. I. p. 191–193.)
- Spribile**, Beitrag zur Flora der Provinz Posen. (Zeitschrift des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Posen. Botanische Abtheilung. 1894. Heft 2. p. 38–49.)
- Staats, G.**, Bemerkenswerthe Pflanzen von Crone an der Brahe und seiner nächsten Umgebung. (Zeitschrift des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Posen. Botanische Abtheilung. 1894. Heft 2. p. 53–55.)
- Stefani, A.**, La flora di Pirano. (Atti della Accademia Agiati di Rovereto. XII. 1894. p. 84–208.)
- Thonner, F.**, Analytical key to the natural orders of flowering plants. 8°. 158 pp. London (Sonnenschein) 1895. 2 sh.
- Waghorne, A.**, The flora of Newfoundland, Labrador and St. Pierre et Miquelon. (Proceedings and Transactions of the New Scottish Institut of Science. Ser. II. Vol. I. Part III. p. 359–373.)
- Warstorf, C.**, Botanische Beobachtungen aus der Provinz Brandenburg im Jahre 1894. (Sep.-Abdr. aus Abhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Bd. XXXVII. 1895. p. 34–61.) 8°. Berlin (Mesch & Lichtenfeld) 1895.

- Warustorf, C.**, Weitere Beiträge zur Flora von Pommern. (Sep.-Abdr. aus Abhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Bd. XXXVII. 1895. p. 62—65.) 8°. Berlin (Mesch & Lichtenfeld) 1895.
- Zahlbruckner, Alexandro**, Lobeliaceae Brasilienses e collectionibus imprimis Dr. A. Glazion. (Særtryk af Videnskaps Meddelelser fra den naturh. Foren. i Kjøbenhavn. 1895. p. 67—71.) 8°. Kjøbenhavn (Bianco Lunos Kgl. Hof-Bogtrykkeri) 1895.
- Zuschke, H.**, Zur Flora des Kreises Rosenberg in Oberschlesien. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 123—124.)

Phaenologie:

- Pfuhl**, Die Blütezeit einiger Pflanzen der Stadt Posen und der nächsten Umgebung. (Zeitschrift des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Posen. Botanische Abtheilung. 1894. Heft 2. p. 56—61.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Abbe, C.**, The influence of cold on plants. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Bailey, L. H.**, Leaf blight of the strawberry. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 10.)
- Beckwith, M. H.**, Peach yellows experiments. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Chester, F. D.**, The southern tomato blight. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Chester, F. D.**, Report of the mycologist of Delaware Station. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Debray, F. et Brive, A.**, La brunissure chez les végétaux et en particulier dans la vigne. Ses caractères. Le parasite qui la produit. (Extr. de la Revue de viticulture. 1895.) 8°. 31 pp. Paris (Revue de viticulture) 1895.
- Decaux**, Sur une invasion de chenilles dévorant les feuilles et les fruits du figuier dans le département des Alpes Maritimes. (Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 6—9.)
- Gonnermann, M.**, The bacteria of the root tubercles of Leguminosae. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Halsted, B. D.**, Fungus diseases of plants. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Halsted, B. D.**, Some fungus diseases of beets. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 10.)
- Hayne, A. P.**, A new disease of the olive tree. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Jahresbericht des Sonderausschusses für Pflanzenschutz.** 1894. Bearbeitet von Frank und Sorauer. (Arbeiten der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft. 1895. Heft VIII.) 8°. X, 138 pp. Berlin (Paul Parey) 1895. M. 3.—
- Jones, L. R.**, Spraying potatoes. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 10.)
- Klöppel**, Der Getreiderost und seine Bekämpfung. (Der Landbote. Jahrg. XVI. 1895. No. 64. p. 563.)
- Krüger, Friedr.**, Ungewöhnliches Auftreten von *Ascochyta Pisi* Lib. an Erbsenpflanzen. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 17. p. 620—624.)
- Lavergne, G. and Marre, E.**, The black rot and its practical treatment. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Lodeman, E. G.**, Black knot of plums and cherries, and methods of treatment. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 10.)
- Magnus, P.**, Weitere Notiz über das Auftreten von *Plasmodiophora Brassicae* Woron. an wilden Cruciferen. (Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1894. p. 25.)
- Marchal**, Les coccinellides nuisibles. (Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 6—9.)

- Pallavicini Misciattelli, Margherita**, Zoocecidii della flora italica conservati nelle collezioni della R. Stazione di Patologia Vegetale in Roma. Part III. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 84—93.)
- Preis, M.**, Die Bekämpfung des Unkrautes durch zweckentsprechende Fruchtfolge und Cultur. 2. Aufl. 8°. 22 pp. Neidenburg (Paul Müller) 1895. M. —.75.
- Prunet, A.**, A disease of mulberries. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Sipière, L.**, Spraying of apple-trees. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Stinson, J. F.**, Spraying of apple-trees. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Went, F. A. F. C.**, Over de verspreiding van het rood suot. (Mededeelingen van het Proefstation voor Suikerriet in „West-Java“, the Kagok-Tegal. No. 20. Overgedrukt uit het Archief voor de Java-Suikerindustrie. Jaargang 1895. p. 18—21.)
- Wheeler, H. J., Towar, J. D. and Tucker, G. M.**, Further observations upon the effect of soil conditions upon the development of the potato scab. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 10.)
- W. K.**, „Rust“ in Begonias. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 304.)
- Woodworth, C. W.**, Experiments in winter spraying of apples and pears. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Woodworth, C. W.**, Root knots of fruit trees and vines. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Baroni, E.**, Sulle virtù medicinali e sugli usi presso i cinesi di alcune piante del genere *Arisaema*. [Proc. verb.] (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 105—107.)
- Buchenau, F.**, Las „semillas brincadoras“ de Mexico. (La Naturaleza. S. II. T. II. 1893/94. Appendice. p. 389—393.)
- Hanusek, T. F.**, Zur Mutterkornfrage. (Sep.-Abdr. ans Zeitschrift für Nahrungsmittel-Untersuchung, Hygiene und Waarenkunde. 1895.) 4°. 2 pp. Wien (Ferd. Brück & Söhne) 1895.
- Ramirez, J.**, Otros datos para la historia de las „semillas brincadoras“. (La Naturaleza. S. II. T. II. 1893/94. Appendice. p. 403—404.)
- Rosendahl**, Pharmakognoostische Untersuchungen über *Aconitum septentrionale* Külle. (Chemisches Centralblatt. 1895. No. 26.)

B.

- Akerman, J. H.**, Lésions ostéomyélitiques expérimentales, provoquées par le bactérium coli commune. (Archiv de méd. expérim. 1895. No. 3. p. 329—360.)
- Beck, A. und Siapra, W.**, Ueber den Einfluss des Diphtheriegiftes auf den Kreislauf. (Wiener klinische Wochenschrift. 1895. No. 18. p. 323—324.)
- Frennd, H. W. und Levy, E.**, Ueber intrauterine Infection mit Typhus abdominalis. (Berliner klinische Wochenschrift. 1895. No. 25. p. 539—542.)
- Friedrich**, Heilversuche mit Bakteriengiften bei inoperablen bösartigen Neubildungen. [Bericht über die Verhandlung der deutschen Gesellschaft für Chirurgie.] (Centralblatt für Chirurgie. 1895. No. 27. Beilage. p. 26—27.)
- Galeotti, G.**, Ueber den heutigen Stand der Frage über die Immunität und Bakteriotherapie gegen die asiatische Cholera. (Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie. 1895. No. 12/13. p. 472—503.)
- Sundberg, Carl**, Microorganismerna från läkarens synpunkt. Förra afdin. 8°. 160 pp. Og 4 pl. Upsala (W. Schultz) 1895. 10 Kr.
- Waelsh, L.**, Zur Anatomie des Favus. (Prager medicinische Wochenschrift. 1895. No. 17, 18. p. 177—178, 192—193.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Arthur, J. C.**, Deviation in the development due to the use of unripe seeds. (The American Naturalist. Vol. XXIX. 1895. p. 804—815.)
- Behrens, J.**, Weitere Beiträge zur Kenntniss der Tabakpflanze. (Sep.-Abdr. aus Die Landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Bd. XLVI. 1895. p. 153—192.) Berlin (Paul Parey) 1895.
- Betten, R.**, Unsere Blumen am Fenster. Anweisung zur Zimmerblumenzucht und Pflege. 2. Aufl. 8°. VI, 276 pp. Mit 115 Abbildungen. Frankfurt a. O. (Trowitzsch & Sohn) 1895. M. 3.—
- Briehn, H.**, Der praktische Rübenbau. In zwanglosen Heften besprochen unter Berücksichtigung der neuesten Forschungen. Heft 5. 8°. p. 199—245. Wien (Wilhelm Frick) 1895. M. 1.60.
- Brunet, Pierre Alexandre**, La science arboricole pour tous. Manière de cultiver soi-même les arbres fruitiers à tout vent et la vigne, suivie du catalogue général des principales espèces d'arbres à fruits de table et de vignes, et de quelques aperçus sur les arbres forestiers, d'alignement etc. 8°. VIII, III pp. Avec planches. Agen (impr. Lamy) 1895.
- Bufalini, Dom.**, Norme pratiche principali sulla coltivazione dell' olivo. 8°. 22 pp. Milano (tip. V. Ramperti) 1895. 50 Cent.
- Cary, A.**, The effect of bad seasons on the growth of plants. (U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. VI. 1895. No. 9.)
- Collins, C.**, Greenhouse and window plants: a primer for amateurs. Edited by **J. Wright**. 8°. 160 pp. With 38 illustr. London (Macmillan) 1895. 1 sh.
- Daniel, L.**, Un nouveau chou fourrager. (Revue générale de Botanique. 1895. No. 79.)
- Deutsch-Ost-Afrika**. Wissenschaftliche Forschungsergebnisse über Land und Leute unseres ostafrikanischen Schutzgebietes und der angrenzenden Länder. Bd. V. Die Pflanzenwelt Ost-Afrikas und der angrenzenden Nachbargebiete, herausgegeben unter Redaction von **A. Engler**. Lief. 5, 6. Theil A. Grundzüge der Pflanzen-Verbreitung in Deutsch-Ost-Afrika. Theil B. Die Nutzpflanzen Ost-Afrikas. Theil C. Verzeichniss der bis jetzt aus Ost-Afrika bekannt gewordenen Pflanzen. 8°. p. 1—96, 225—432, 417—433. Mit Abbildungen und 14 Tafeln. Berlin (Dietrich Reimer) 1895. M. 30.—
- Dodge, Ch.**, A report on the uncultivated bast fibers of the U. S. including the history of previous experiments with the plants or fibers, and brief statements relating to the allied species that are produced commercially in the old world. (Washington, Dept. Agriculture, Fiber Investigations Rep. 1895. No. VI.) 54 pp. Washington 1894.
- Fish, D. T.**, Wistaria Chinensis. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 303—304.)
- Freda, Pas.**, Sul campo sperimentale di S. Alessio e Vigna Murata: conferenza tenuto il 12 giugno 1895 presso il r. museo agrario [in Roma]. 8°. 32 pp. Roma (Ermanno Loescher e C. edit) 1895.
- Hiltner, L.**, Ueber die Bedeutung der Wurzelknöllchen von *Alnus glutinosa* für die Stickstoffernährung dieser Pflanze. (Landwirthschaftliche Versuchs-Stationen. Bd. XLVI. 1895. p. 153—161. Tafel II.)
- L'Iris de Florence** comme objet de culture dans la région montagneux de la Crimée. (Bulletin de Club alpin de Crimée, Odessa. 1894. Livr. IV. p. 124—126.)
- Kosai, J. und Yabe, K.**, Ueber die bei der Sakebereitung beteiligten Pilze. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 17. p. 619—620.)
- Krüber, E.**, Ist die Transpirationsgrösse der Pflanzen ein Maassstab für ihre Anbaufähigkeit? (Landwirthschaftliche Jahrbücher. 1895. Heft 3.)
- Lindner, P.**, Neuere Erfahrungen über Infectionen und ihre Beseitigung. Vortrag, gehalten auf der 13. ordentlichen Generalversammlung der Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin. (Wöchenschrift für Brauerei. Jahrgang XII. 1895. No. 30. p. 737.)
- Mertens, R.**, Unterweisungen im Obstbau, besonders auch im Kronenschnitt. 8°. XI, 174 pp. Mit 134 vom Verf. gezeichneten Abbildungen. Wiesbaden (Rud. Bechtold & Co.) 1895. M. 3.—

- Nielsen, R.**, Om tropiske Orchideer og deres Dyrkning. 4^o. 128 pp. Og 16 farvetrykte tavler. Kjøbenhavn (Gyldendal) 1895. 10 Kr.
- Prior, E.**, Sind die Hefen Froberg und Saaz der Berliner Brauerei-Versuchsstation Hefetypen im physiologischen Sinne? (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 17. p. 630—637. Mit 1 Figur.)
- Pröpper, L. von**, Das Einmachen der Früchte in erprobten Recepten. 3. Aufl. 8^o. VIII, 110 pp. Frankfurt a. O. (Trowitzsch & Sohn) 1895. M. 2.—
- Schlitzberger, S.**, Die Culturgewächse der Heimath mit ihren Freunden und Feinden, in Wort und Bild dargestellt. Serie IV. Hülsenpflanzen. Tafel VII und VIII. 1. Die Erbse, *Pisum sativum* L., und die Linse, *Ervum Lens*. L. 2. Die Stangenbohne, *Phaseolus vulgaris* L., und die Krupphohne, *Ph. nana* L. 51×77,5 cm. In Farbendruck. Mit 22 pp. Text in 8^o. Cassel (Theodor Fischer) 1895. M. 2.—
- Thenius, G.**, Das Holz und seine Destillations-Producte. 2. Aufl. 8^o. XVI, 336 pp. Mit 42 Abbildungen. Wien (A. Hartleben) 1895. M. 4.50.
- Utermöhlen, K.**, Ueber die Quellen der Fruchtbarkeit. Eine Anleitung zur dauernden Verbesserung unseres Acker- und Gartenbodens, nach den grundlegenden Forschungen J. v. Liebig's und J. Henzel's zusammengestellt. 2. Aufl. 8^o. 42 pp. Liebau i. Schl. (Förster & Wedel) 1895. M. —.50.
- Wagner, Pa.**, L'uso dei concimi chimici nella coltura degli alberi fruttiferi, degli ortaggi e dei fiori. Edit. 3, tedesca interamente rifatta et ampliata. Versione dal tedesco del dott. **Jacopo Ravà**. (Bibliotheca agraria Ottavi. Vol. II. 1895) 8^o. VIII, 104 pp. Con tavola. Casale (tip. Carlo Cassone) 1895.
- Watson, W. and Bean, W.**, Orchids: their culture and management, with descriptions of all the kinds in general cultivation. Edit. 2. 8^o. Illustrated by coloured pl. and engravings. With extra pl. London (L. U. Gill) 1895. 21 sh.
- W. J. B.**, Wistarias. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 237—238.)
- Willis, J. J.**, Food requirements of the tomato crop. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVIII. 1895. p. 235.)
- Winkler, Willibald**, Zur Charakterisirung der Duclaux'schen Tyrothrixarten, sowie über die Variabilität derselben und den Zusammenhang der peptonisirenden und Milchsäurebakterien. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 17. p. 609—619. Mit 2 Tafeln.)
- Wright, J.**, Garden flowers and plants: a primer for amateurs. 8^o. 144 pp. New York (Macmillan & Co.) 1895. 35 Cent.
- Zurunić, Th. P.**, Die bosnische Pflaume. Eine Handelsstudie. Herausgegeben von der bosnisch-herzegovinischen Landesregierung. 8^o. 34 pp. Mit 2 Karten. Wien (W. Frick) 1895. M. —.80.

Varia:

- Henslow, G.**, The plants of the bible. 8^o. 126 pp. With illustr. London (Rel. Tract Society) 1895. 1 sh.

Personalmeldungen.

Ernannt: Dr. Günther Beck von Mannagetta zum a. o. Professor der Botanik an der Universität Wien.

Der ausserordentliche Professor der Botanik an der deutschen technischen Hochschule in Prag, **Friedrich Reinitzer**, ist zum ausserordentlichen Professor der Botanik und der technischen Mikroskopie an der technischen Hochschule in Graz ernannt worden.*)

*) Vergl. die diesbezügliche unrichtige Notiz in No. 34 des Botanischen Centralblattes vom Jahre 1895.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [63](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *â¼ 391-399](#)