

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Errera, Léo, Notice nécrologique sur J. E. Bommier. (Bulletin de la Société royale de botanique de Belgique. Tome XXXIV. Partie I. 1895. p. 7—21. Avec portrait.)

Bibliographie:

Schmidt, C., Synchronistische Tabellen über die naturwissenschaftliche Journal-litteratur von 1650—1893. (Schriften, herausgegeben von der Naturforscher-Gesellschaft der Universität Jurjew [Dorpat]. VIII. 1895.) 8°. X, 63 pp. Leipzig (K. F. Koehler) 1895. M. 2.—

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Sprockhoff, A., Naturkunde für höhere Mädchenschulen mit vielen Fragen und Abbildungen. Auf Grund der Bestimmungen über das höhere Mädchenschulwesen vom 31. Mai 1894 in 3 Theilen bearbeitet. Theil I. Naturgeschichte für Classe 6 und 5. Einzeldarstellungen und natürliche Gruppen aus dem Kreise der Blütenpflanzen und der Wirbeltiere. Grundvorstellungen vom Körperbau des Menschen. 8°. IV, 60 pp. Hannover (Carl Meyer) 1895. M. 1.—

Willkomm, M., Bilder-Atlas des Pflanzentheiles nach dem natürlichen System. 3. Aufl. Lief. 6. 8°. p. 65—70. Mit 8 farbigen Tafeln. Esslingen (J. F. Schreiber) 1895. M. —.50.

Kryptogamen im Allgemeinen:

Jelliffe, Smith Ely, Cryptogamic notes from Long Island. III. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 274—275.)

Algen:

Chodat, R., Matériaux pour servir à l'histoire des Protococcoidées. [Suite.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 308—312.)

Chodat, R. et Huber, J., Recherches expérimentales sur le *Pediastrum Boryanum*. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 1—15.)

Sauvageau, C., Note sur l'*Ectocarpus pusillus* Griffiths. (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 274—280. Avec 3 fig.)

Schnidde, W., Beiträge zur alpinen Algenflora. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 305—311. Mit 4 Tafeln und 1 Figur.)

Wildeman, E. de, Le genre *Palmodactylon* Näg. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 328—333. Avec 1 pl.)

Wildeman, E. de, Tableau comparatif des Algues de Belgique. (Bulletin de la Société royale de botanique de Belgique. Tome XXXIV. Partie I. 1895. p. 22—50.)

Pilze:

Atkinson, G. F., On the swarm spores of *Pythium* and *Ceratiomyxa*. [Abstract.] (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 290—291.)

Atkinson, G. F., The Exoasaceae of stone fruits. (The Garden and Forest. VII. 1894. p. 463—464.)

Brown, Adrian J., Note on *Bacillus subtilis*. (Journal of the Federated Institutes of Brewing. Vol. I. 1895. p. 423—426.)

*) Der ergebnst Unterzeichneter 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 Redaktionen anderer Zeitschriften werden ersucht, den Inhalt jeder einzelnen Nummer gefälligst mittheilen zu wollen, damit derselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

- Costantin, S. et Dufour, L.**, Petite flore des champignons comestibles et vénéneux, pour la détermination facile de toutes les espèces communes. 8°. XXVI, 80 pp. Avec 351 fig. dans le texte. Paris (libr. P. Dupont) 1895. Fr. 2.—
- Eckenroth, Hugo und Heimann, R.**, Ueber Hefe und Schimmelpilze an den Trauben. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 15/16. p. 529—536. Mit 6 Figuren.)
- Eriksson, Jakob**, Ueber die Förderung der Pilzsporenkeimung durch Kälte. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 15/16. p. 557—565. Mit 1 Figur.)
- Fermi, Claudio und Montesano, Giuseppe**, Die von den Mikroben bedingte Inversion des Rohrzuckers. [Schluss.] (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 15/16. p. 542—556.)
- Fischer, Emil**, Ueber den Einfluss der Configuration auf die Wirkung der Enzyme. III. (Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft. Jahrg. XXVII. 1895. No. 11. p. 1429.)
- Kahle, C. und Böhland, H.**, Essbare Pilze und ihre Verwendung im Haushalte. Ein Volksbuch für Schule und Haus. Mit 1 Tabelle zur Bestimmung der wichtigsten essbaren Schwämme nach ihren äusseren Merkmalen. 2. Aufl. 8°. 112 pp. Leipzig (Hermann Haacke) 1895. M. 2.—
- Kleebahn, H.**, Culturversuche mit heterocischen Rostpilzen. Ber. III. [1894.] [Schluss.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 149—156.)
- Massee, G.**, British Fungus-flora: a classified textbook of mycology. Vol. IV. 8°. 530 pp. London (libr. Bell) 1895. 7 sh.
- Michael, E.**, Führer für Pilzfreunde. Die am häufigsten vorkommenden essbaren, verdächtigen und giftigen Pilze. 8°. X, 26 pp. mit 40 Blatt Erklärungen. 40 Tafeln, enthaltend 47 nach der Natur gemalte und photomechanisch für Dreifarhendruck producirte Pilzgruppen. Zwickau (Fürster & Borries) 1895. M. 6.—
- Neger, F. W.**, Ueber Antennaria scorpioides Berk. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 15/16. p. 536—541. Mit 1 Tafel.)
- Patterson, F. W.**, Species of Taphrina parasitic on Populus. [Abstract.] (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 293—294.)
- Saccardo, P. A.**, Sylloge Fungorum omnium hucusque cognitorum. Vol. XI. Supplementum universale. Pars III. 8°. 718 pp. Patavii (typis Seminarii) 1895. Fr. 48.—
- Tavel, von**, Ueber die Grösseverhältnisse der Bakterien. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 19—21.)

Flechten:

- Eckfeldt, John**, An enumeration of the Lichens of Newfoundland and Labrador. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 239—260.)
- Fünfstück, M.**, Die Fettabscheidungen der Kalkflechten. (Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. Herausgegeben von M. Fünfstück. Bd. I. Abth. I. 1895. p. 157—220. Mit 3 Tafeln.)
- Müller, J.**, Sertum Australiense, s. species novae Australienses Thelotremaeum, Graphidearum et Pyrenocarppearum. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 313—327.)

Muscineen:

- Underwood, L. M.**, The evolution of the Hepaticae. (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 259—274. Illustr.)

Gefässkryptogamen:

- Atkinson, G. F.**, The extent of the annulus and the function of the different parts of the sporangium of Ferns in the dispersion of spores. [Repr. from Bulletin of the Torrey Botanical Club. 1893.] (Int. Journ. Micros. and Nat. Sci. 1894.)
- Süssew, P. W.**, Die Gefässkryptogamen des mittleren Urals und der angrenzenden Landstriche. (Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Année 1895. No. 1. p. 1—23.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Benedict, A. L.**, Tabular review of organography prepared for the use of classes in botany. 8°. 21 pp. Buffalo 1895.
- Budd, E. M.**, Laws of floral colors. (Repr. from Iowa State Horticultural Society. XXVIII. 1894. p. 53—56.)
- Coe, C. C.**, Nature versus natural selection: an essay on organic evolution. 8°. 626 pp. London (libr. Sonnenschein) 1895. 10 sh.
- Cook, A. J.**, Parthenogenesis among plants. (Rural Californian. XVIII. 1895. p. 237—238.)
- Crépin, François**, Remarques sur l'inflorescence des Rosa. (Bulletin de la Société royale de botanique de Belgique. Tome XXXIV. Partie II. 1895. p. 32—53.)
- Delage, Yves**, La structure du protoplasma et les théories sur l'hérédité et les grands problèmes de la biologie générale. 8°. XIV, 880 pp. Avec fig. Paris (libr. Reinwald & Co.) 1895.
- Dürr, Ch.**, Définition rigoureusement scientifique de la vie par la combustion lente, générale et constante du plasma de l'homme et du blastème des animaux, idée créatrice et directrice entrevue par Claude Bernard, mais non définie scientifiquement par lui; les véritables générations spontanées; M. Pasteur et l'antiseptie; critique de la vaccine en général et du vaccin du croup en particulier. 8°. XV, 183 pp. Paris (libr. Marescq jeune) 1895. Fr. 5.—
- Girling, H.**, Light from plant life: truths derived from and illustrated by the life history of plants. 8°. 192 pp. London (T. F. Unwin) 1895. 3 sh.
- Greene, E. L.**, Problems in modern botany. (Bulletin of the Catholic University. I. 1895. p. 200—212.)
- Grob**, Die neuesten Arbeiten über den Gras-Embryo. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 18—19.)
- Knuth, P.**, Weitere Beobachtungen über Blumen und Insecten auf den nord-friesischen Inseln. (Sep.-Abdr. aus Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein. 1895.) 8°. 33 pp. Mit 1 Figur. Kiel (Lipsius & Tischer) 1895. M. —.80.
- Leiberg, John B.**, On the carpels of Opulaster malvacea (Greene). (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 271—272.)
- Lutz, K. G.**, Beiträge zur Physiologie der Holzgewächse. (Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. Herausgeg. von M. Fünfstück. Bd. I. Abth. I. 1895. p. 1—89.)
- Maxwell, C. F.**, Some morphological relationships of the Cactaceae. (Transactions of the Texas Academy of the Sciences. I. 1895. p. 29—31. With 5 fig.)
- Morini, F.**, Contributo all'anatomia del caule e della foglia delle Casuarinee. (Memorie della reale accademia delle scienze dell' istituto di Bologna. Ser. V. Tomo IV. Fasc. 4. 1894. Con 5 tav.)
- Newcombe, F. C.**, Regulatory growth of the mechanical tissue. [Abstract.] (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 287—288.)
- Noll, F.**, Ueber die Mechanik der Krümmungsbewegungen bei Pflanzen. Entgegnung auf Grund älterer und neuerer Beobachtungen. (Sep.-Abdr. aus Flora oder allgemeine botanische Zeitung. Ergänzungsband LXXXI. 1895. Heft 1. p. 36—87.) 4°. München (Val. Höfling) 1895.
- Penzig, O.**, Note di biologia vegetale. I. Sopra una nuova pianta formicaria d'Africa. II. Sopra un nuovo caso d'imitazione del polline. (Estr. dalla Malpighia. Anno VIII. 1895.) 8°. 12 pp. Con 2 tav. Genova (tip. di Angel Ciminago) 1895.
- Pillsbury, J. H.**, A laboratory guide for an elementary course in general biology. 8°. Boston, London (Sampson Low & Co.) 1895. 3 sh.
- Rikli**, Beiträge zur Anatomie des Assimilationssystems der Cyperaceen. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 27—31.)
- Sauvan, L.**, Sur le mode de formation des îlots libériens intraligneux du Strychnos Nux-Vomica. (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 266—273. Avec 7 fig.)
- Schinz**, Die Bedeutung der Flügel der Coniferensamen. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 26—27.)

- Stenström, K. O. E.**, Ueber das Vorkommen derselben Arten in verschiedenen Klimaten an verschiedenen Standorten, mit besonderer Berücksichtigung der xerophil ausgebildeten Pflanzen. Eine kritische pflanzenbiologische Untersuchung. (Sep.-Abdr. aus Flora. 1895.) 8°. 139 pp. Marburg (N. G. Elwert) 1895. M. 3.—
- Webber, H. J.**, Studies on the dissemination and leaf reflexion of *Yucca aloifolia* and other species. (Ann. Rep. Mo. Bot. Gard. VI. 1895. p. 91—112. With 3 pl.)
- Weed, C. M.**, Ten New-England blossoms and their insect visitors. 8°. With illustr. Boston, London (Sampson Low & Co.) 1895. 5 sh. 6 d.
- Zschokke, Achilles, I.** Ueber die anatomische Structur des Bastardes *Carex ampullacea* × *vesicaria*. II. Ueber eine Blütenabnormalität von *Myosotis alpestris*. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. 1895. Heft V. p. 23—25.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Baillon, H.**, Histoire des plantes. T. XIII. Monographie des Pandanacées, Cyclanthacées et Aracées. 8°. p. 405—523. Avec 85 fig. par Faguet. Paris (libr. Hachette & Co.) 1895. Fr. 7.—
- Bennett, Arthur**, Notes on the Potamogetones of the Herbarium Boissier. [Herb. Boissier. — Herb. Barbey-Boisser. — Herb. Reuter et Barbey.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 249—260.)
- Blocki, Br.**, Zwei neue *Cytisus*-Arten (sect. *Tubocytisus*) aus Ostgalizien. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 303—304.)
- Braun, Heinrich**, Flora von Oesterreich-Ungarn. I. Niederösterreich (1. Juni 1894 bis 1. Januar 1895. [Schluss.]) (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 320—325.)
- Bush, B. F.**, Notes on the mound flora of Atchison county, Missouri. (Ann. Rep. Mo. Bot. Gard. VI. 1895. p. 121—134.)
- Christ, H.**, *Betula Murithii* Gaud. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 16—27. Mit Figur.)
- Constantin, Paul**, Le monde des plantes. [Merveilles de la nature, publiées par A. E. Brehm. Sér. XXI—XXIII. 8°. p. 649—741.] Paris (J. B. Baillière et fils) 1895. Fr. 1.50.
- Correns, C.**, Floristische Bemerkungen über das obere Ursenthal. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 86—93.)
- Coulter, J. M.**, Some affinities among Cactaceae. [Abstract.] (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 286—287.)
- Crépin, François**, Remarques sur le *Rosa oxyodon* Boiss. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 261—270.)
- Crépin, François**, Mes excursions rhodologiques dans les Alpes en 1894. (Bulletin de la Société royale de botanique de Belgique. Tome XXXIV. Partie I. 1895. p. 51—124.)
- Deutsch-Ost-Afrika**. Wissenschaftliche Forschungsresultate 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. 2, 3, 4. Theil B. Die Nutzpflanzen Ost-Afrikas. Theil C. Verzeichniss der bis jetzt aus Ost-Afrika bekannt gewordenen Pflanzen. 8°. II, II, p. 65—192, 97—288. Mit Abbildungen und 12 Tafeln. p. 193—224 und 298—416. Mit 6 Tafeln. Berlin (D. Reimer) 1895. à Lief. M. 10.—
- Eblin, B.**, Ueber die Waldreste des Averser Oberthales. Ein Beitrag zur Kenntniß unserer alpinen Waldbestände. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 28—81. Mit 6 Tafeln.)
- Fernald, Merritt Lyndon**, Two new mountain plants. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 273—274.)
- Franceschi, F.**, Agaves in Southern California. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 228.)
- Franchet, A.**, Plantes nouvelles de la Chine occidentale. [Suite.] (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 261—265.)
- Freyn, J.**, Ueber neue und bemerkenswerthe orientalische Pflanzenarten. [Fortsetzung.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 302—307, 345—358.)

- Freyn, J.**, Plantae Karoanae Dahuricae. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 311—319.)
- Graebner, P.**, Studien über die norddeutsche Haide. [Schluss.] (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XX. 1895. p. 625—654. Mit 2 Tafeln.)
- Heritage, Benj.**, Preliminary notes on *Nelumbo lutea*. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 266—271. With 1 pl.)
- Ivanitzky, N.**, Catalogue des plantes croissant dans les gouvernements de Wologda et d'Archangel. Monopétales et Apétales; Monocotylédones et Cryptogames vasculaires. (Extr. du Monde des plantes. 1895.) 8°. 36 pp. Paris (libr. J. Lechevalier) 1895. Fr. 2.—
- Karsten, H.**, Flora von Deutschland, Deutsch-Oesterreich und der Schweiz. Mit Einschluss der fremdländischen medicinisch und technisch wichtigen Pflanzen, Drogen und deren chemisch-physiologischen Eigenschaften. Für alle Freunde der Pflanzenwelt. 2. Aufl. Lief. 22. [Schluss-Lief.] Bd. I. VIII pp. Bd. II. p. 785—791, 17—27 und 91 pp. Register. Mit Holzschnitten. Gera-Untermhaus (Eugen Köhler) 1895. M. 1.—
- Keffer, C. A.**, Conifers in the West. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 182.)
- Keffer, C. A.**, Bull Pine in the west. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 163.)
- Koorders, S. H. en Valeton, Th.**, Bidrage Nr. 2 tot de kennis der boomsoorten van Java. [Additamenta ad cognitionem florae arboreae Javanicae aucteribus S. H. Koorders et Th. Valeton. Pars. II.] (Mededeelingen uit's Lands Plantentuin. No. XIV. 1895.) 8°. 228 pp. Batavia, s'Gravenhage (G. Kolff & Co.) 1895.
- Kräntzlin, F.**, Eine neue Pleurothallis-Art. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 359—360.)
- Lagerheim, G.**, Monographie der ecuadorianischen Arten der Gattung *Brugmansia* Pers. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XX. 1895. p. 655—668. Mit 1 Tafel.)
- Meehan, T.**, *Amorpha canescens*. (Meehan's Monthly. V. 1895. p. 101—102.)
- Niedenzu, F.**, De genere *Tamarice*. [Dissertatio.] (Index lectionum in Lyceo Regio Hosiano Brunsbergensi per hiemem a die XV. octobris anno MDCCCV C instituendarum. Braunschweig 1895. p. 3—11.)
- Rhiner, J.**, Die Gefüsspflanzen der Urcantone und von Zug. 2. Aufl. Heft III. (Sep.-Abdr. aus Jahresberichte der St. Gallener naturwissenschaftlichen Gesellschaft. 1893/94. p. 211—314.) 8°. St. Gallen (A. & J. Köppel) 1895. M. 1.60.
- Rose, J. W.**, A blue water-lily from Mexico. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 205. With 1 fig.)
- Rothrock, J. T.**, The Beech, *Fagus ferruginea* Ait. (Forest Leaves. V. 1895. p. 40—41. With 2 illustr.)
- Sargent, C. S.**, An Arizona Agave. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 184. With 1 fig.)
- Sargent, C. S.**, Rhododendron *Vaseyi*. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 214.)
- Sargent, C. S.**, *Sanguinaria Canadensis*. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 214. With 1 fig.)
- Sarntheim, Ludwig, Graf**, Tirol und Vorarlberg. [Flora von Oesterreich-Ungarn. II.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 325—327.)
- Schlechter, R.**, Beiträge zur Kenntniß südafrikanischer Asclepiaden. III. Revision der südafrikanischen Arten der Gattung *Cynanchum* L. IV. Aufzählung der von mir auf meiner letzten Reise durch Natal und Transvaal gesammelten Asclepiaden. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Bd. XX. 1895. Beiblatt No. 51. p. 1—56.)
- Smith, J. G.**, Notes and observations on new or little known species. (Ann. Rep. Mo. Bot. Gard. VI. 1895. p. 113—119. With 9 pl.)

Smith, J. G., Revision of the North American species of *Sagittaria* and *Lophotocarpus*. (Ann. Rep. Mo. Bot. Gard. VI. 1895. p. 27—64. With 29 pl.)

Sprenger, C., Beitrag zur Kenntniß der *Agave Americana*. (Monatsschrift für Kakteenkunde. V. 1895. p. 51.)

Sterneck, Jacob von, Beitrag zur Kenntniß der Gattung *Alectrolophus* All. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 295—303. Mit 4 Tafeln.)

Tavel, F. von, *Erigeron neglectus* Kerner. [Mittheilungen aus dem botanischen Museum des eidgenössischen Polytechnicums. I.] (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 83—85.)

Toumey, J. W., *Echinocactus Wislizenii* and some related species. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 154. With 1 fig.)

Wettstein, R. von, Globulariaceen-Studien. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 271—290. Avec 1 pl.)

Wilder, Burt G., Evidence as to the former existence of large trees on Nantucket Island. (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 294.)

Palaeontologie:

Boyer, Charles S., A Diatomaceous deposit from an artesian well at Wildwood, N. Y. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 260—266.)

Engelhardt, H., Ueber neue Tertiärpflanzen Süd-Amerikas. (Sep.-Abdr. aus Abhandlungen der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. 1895.) 4°. 47 pp. Mit 9 Tafeln. Frankfurt a. M. (Moritz Diesterweg) 1895. M. 7.—

Hollick, A., A new fossil *Liriodendron* from the Lamarie at Walsenberg, Colo. and its significance. [Abstract.] (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 225.)

Hollick, H., Descriptions of new leaves from the Cretaceous (Dakota Group) of Kansas. (Bulletin of the Torrey Botanical Club. Vol. XXII. 1895. p. 225—228. With 2 pl.)

Wehrli, L., Ueber die Flora des interglaciale Kalktuffes von Flurlingen bei Schaffhausen. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 25—26.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Allescher, Andreas, Zur Blattfallkrankheit des Epheus. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 142—143.)

Barber, C. A., The diseases of canes. (Suppl. Leeward Islands Gazette. 1894. p. 114—122. pl. 1.)

Barber, C. A., Remedies for cane diseases. (Suppl. Leeward Islands Gazette. 1894. p. 127—131.)

Behrens, J., Phytopathologische Notizen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 136—141.)

Deceaux, Sur une invasion de chenilles (*Simaethis nemorana* Hübner) dévorant les feuilles et les fruits du figuier (dans le département des Alpes Maritimes). (Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 8.) 8°. 7 pp. Paris (libr. Cerf & Co.) 1895.

Eriksson, Jakob, Ueber die verschiedene Rostempfänglichkeit verschiedener Getreidesorten. [Schluss.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 156—158.)

Gravis, A., Observations de pathologie végétale faites à l'Institut Botanique de l'Université de Liège. (Bulletin de la Société royale de botanique de Belgique. Tome XXXIV. Partie II. 1895. p. 9—26.)

Hexenbesen. (Oesterreichische forstliche Zeitung. Jahrg. XIII. 1895. No. 2. p. 13.)

Klebahn, In Norwegen beobachtete Krankheitserscheinungen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 171—175.)

Noack, Fritz, In Amerika auftretende Krankheitserscheinungen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 169—171.)

Noack, Fritz, Ueber Vergrünung der Knospenschuppen von Rothbuchen. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 134—135.)

- Rhode, A.**, Schädigung von Roggenfeldern durch die einer Superphosphatfabrik entströmenden Gase. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 135—136.)
- Rumm, C.**, Zur Kenntniss der Giftwirkung der Bordeauxbrühe und ihrer Be- standtheile auf Spirogyra longata und die Uredosporen von Puccinia coronata. (Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. Herausgeg. von M. Fünfstück. Bd. I. Abth. I. 1895. p. 81—156. Mit 1 Tafel.)
- Sajó, Carl**, Ueber Insectenfeinde von Pinus silvestris und Pinus austriaca. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten, Bd. V. 1895. p. 129—134.)
- Seemen, Otto von**, Abnorme Blütenbildung bei einer Salix fragilis L. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 291—295. Mit 2 Tafeln.)
- Smith, E. F.**, The Watermelon disease of the South. [Abstract.] (Proceedings of the American Assn. Adv. Sci. XLIII. 1895. p. 289—290.)
- Solla**, Rückschau über die auf phytopathologischem Gebiete während der Jahre 1893 und 1894 in Italien entwickelte Thätigkeit. [Fortsetzung.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 159—169.)
- Sorauer, Paul**, Ein Pilzbrand bei Ulmus Pittosrii. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 143—149.)
- Tight, W. G.**, Notes from the Botanical Laboratory. (Bulletin Sci. Lab. Denison Univ. VIII. Part II. 1894. p. 7—12. With 9 fig.)
- Vuillemin, Paul**, Les broussins des Myrtacées. (Extr. des Annales de la science agronomique française et étrangère. T. II. 1893.) 8°. 40 pp. Avec 3 pl. Nancy (impr. Berger-Levrault & Co.) 1895.
- Webber, H. J., I.** The „white fly“ and „sooty mould“. II. Results in crossing navel Oranges. (From the Proceedings of the seventh annual meeting of the Florida Horticultural Society. 1894.) 8°. 1 p.
- Webber, H. J.**, Treatment for sooty mold of the Orange. (United States Department of Agriculture. Division of vegetable pathology. 1895.) 8°. 4 pp. Washington 1895.
- Wény, Wahrscheinliche Ursache des frühen Absterbens der Grünveredelungen.** (Die Weinlaube. Jahrg. XXVII. 1895. No. 25. p. 291.)

Medizinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Chabert, Alfred**, De l'emploi populaire des plantes sauvages en Savoie. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année III. 1895. p. 291—301, 334—344.)
- Guareschi, Icilio, Albertoni, P., Vitali, D., Martel, E., Coli, G.**, Commen-tario della farmacopea italiana e dei medicamenti in generale, con aggiunta di formole relative a molti prodotti farmaceutici, ad uso dei farmacisti, medici, veterinari e studenti. Vol. I. Disp. 14. p. 401—440. Con fig. Torino (Unione tipografico-editrice) 1895. L. 1.—
- Halsted, B. D.**, Notes upon poisonous plants. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 1.)
- Havard, V.**, When is Rhus Toxicodendron most active? (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 203.)
- Itzerott, Georges et Niemann, Franz**, Atlas microphotographique des bactéries. Texte traduit par Samuel Bernheim. 4°. XXI, 150 pp. Avec 126 illustrations microphotographiques. Paris (libr. Maloine) 1895.
- Kohl, F. G.**, Die officinellen Pflanzen der Pharmacopoea germanica, für Pharmaceuten und Mediciner besprochen und durch Original-Abbildungen erläutert. Lief. 32 und 33. 4°. p. 217—232. Mit 10 color. Kupfertafeln. Leipzig (Johann Ambrosius Barth) 1895. M. 3.—

B.

- Bach, L.**, Experimentelle Untersuchungen über die Infektionsgefahr penetrirender Bulbusverletzungen vom infizirten Bindehautsack aus nebst sonstigen Bemerkungen zur Bakteriologie des Bindehautsackes. (Archiv für Augenheilkunde. Bd. XXX. 1895. Heft 2/3. p. 225—230.)
- Berdoe, E.**, Microbes and disease demons: the truth about the anti-toxin treatment of Diphteria. 8°. 96 pp. London (Sonnenschein) 1895. 1 sh.

- Billings, J. S. and Peckham, A. W.**, The influence of certain agents in destroying the vitality of the typhoid and of the colon bacillus. (Science 1895. p. 169—174.)
- Bluket, L. N.**, Bakteriologische Untersuchungen über Blennorrhöe. (Woyenne med. Journal. 1894. p. 123—178.) [Russisch.]
- Bourges, La** difterite. Traduzione con annotazioni del dott. Serafino Belfanti e appendice originale sulla sieroterapia del prof. R. Silva. 12°. 208 pp. Torino 1895. L. 2.50.
- Bradley, Pathogenic bacteria.** (Veterin. Journal. 1895. May. p. 329—334.)
- Crajkowski, Joseph**, Ueber die Mikroorganismen im Blute von Scarlatina-kranken. Ein Beitrag zur Kenntniss der Aetiologie der Scarlatina. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVIII. 1895. No. 4/5. p. 116—119. Mit 3 Figuren.)
- Dönnitz, W.**, Ueber das Verhalten der Choleravibronen im Hühnerei. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XX. 1895. Heft 1. p. 31—45.)
- Du Bois Saint-Sévrin**, Note sur une streptothrix parasite (Streptothrix aurea). (Archiv. de méd. navale. 1895. No. 4. p. 252—260.)
- Ducamp, A.**, Le charbon. (Nouv. Montpellier méd. 1895. p. 45—55.)
- Dungern, von**, Ist die Virulenz der Cholerabacillen abhängig von ihrer Gifigkeit? (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XX. 1895. Heft 1. p. 147—153.)
- Finger, E., Ghon, A. und Schlagenhauser, F.**, Beiträge zur Biologie des Gonococcus und zur pathologischen Anatomie des gonorrhoeischen Prozesses. (Archiv für Dermatologie und Syphilis. Bd. XXVIII. 1895. No. 1. p. 3—24.)
- Finkler, D.**, Infektionen der Lunge durch Streptokokken und Influenzabacillen. gr. 8°. 102 pp. Bonn (Friedrich Cohen) 1895. M. 2.—
- Flexner, S.**, The bacteriology and pathology of diphtheria. (American Journal of med. sciences. 1895. March. p. 240—253.)
- Gamba, P.**, Sull' azione battericida della luce solare. (Riv. clin. e terap. 1894. p. 449—460.)
- Giaxa, V. de et Lenti, P.**, Studi sulla virulenza, sul contenuto d'azoto e sul reciproco potere immunizzante del bacillo del colera a seconda della varia provenienza. (Giorn. di med. pubbl. 1894. p. 161—176.)
- Gilbert, A.**, On colibacillosis. (Med. week. 1895. p. 13—16.)
- Girone, A.**, Il comma bacillo nella epidemia di Aversa (anno 1893). (Cirillo, Aversa. Vol. II. 1894. No. 9/10. p. 3—14.)
- Grall, Porée, Vincent, Béribéri en Nouvelle-Calédonie.** (Arch. de méd. navale. 1895. No. 2—4. p. 134—145, 187—203, 260—286.)
- Hartenstein**, La contagion du téton et son traitement par l'essence de térébenthine et le régime lacté. (Recueil de méd. vétérin. 1895. No. 6. p. 97—100.)
- Hoor, K.**, Zur Frage der Aetiologie des Trachoms und der chronischen Bindegaut-Blennorrhoe. (Klinisches Monatsblatt für Augenheilkunde. 1895. April. p. 107—111.)
- Jarron, C. J.**, Contribution à l'étude bactériologique de la grippe. 4°. 82 pp. Bordeaux 1894.
- Karliński, Justyn**, Zur Kleinkaliberfrage. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVIII. 1895. No. 4/5. p. 97—102.)
- Krüger, S.**, Ueber die chemische Wirkung der Elektrolyse auf toxische und immunisirende Bakteriensubstanzen. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1895. No. 21. p. 331—333.)
- Lachowicz, S.**, Ueber die Bakterien im Conjunctivalsack des gesundes Auges. (Archiv für Augenheilkunde. Bd. XXX. 1895. Heft 2/3. p. 256—275.)
- Le Dantec**, Etude bactériologique de la variole. (Presse méd. 1894. p. 399—401.)
- Lubinski, Ws.**, Zur Cultivirungsmethode, Biologie und Morphologie der Tuberkelbacillen. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVIII. 1895. No. 4/5. p. 125—128.)
- Mc Collom, J. H.**, The importance of bacteriological investigations in cases of diphtheria. (Boston med. and surg. Journal. 1895. p. 49—52.)
- Mesnil, A.**, Sur le mode de résistance des vertébrés inférieurs aux invasions microbiennes artificielles. (Annales de l'Institut Pasteur. 1895. No. 5. p. 301—351.)

- Muehleck, G. A.**, Some remarks on the etiology and treatment of puerperal fever. (Univ. med. mag. 1894/95. p. 318—324.)
- Newsholme, A.**, The Milroy lectures on the natural history and affinities of rheumatic fever: a study in epidemiology. (Lancet. 1895. No. 10. p. 589—596.)
- Noé, J.**, Action de la bactéridie charbonneuse sur l'inuline. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1894. p. 750.)
- Poliakoff, W.**, Ueber Eiterung mit und ohne Mikroorganismen. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVIII. 1895. No. 2/3. p. 33—47.)
- Quincke, H.**, Zur Favusfrage. (Archiv für Dermatologie und Syphilis. Band XXXI. 1895. Heft 1. p. 65—66.) — Erwiderung von F. J. Pick. (l. c. p. 67—69.)
- Rembold, Versuche** über den Nachweis von Schutzstoffen im Blutserum bei Vaccine. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVIII. 1895. No. 4/5. p. 119—125.)
- Rispal, A.**, Pleuro-pneumonie suppurée causée par le bacille encapsulé de Friedlaender. (Gaz. hebdom. de méd. 1894. p. 601—604.)
- Salviati, V. e de Gaetano, L.**, Immunizzazione alle lesioni chirurgiche da bacterium coli commune e loro cura con tossine e siero antitossico. Nota preventiva. (Riforma med. 1895. No. 43/44. p. 506—507, 518—520.)
- Sanfelice, F.**, Ueber einige Infectionskrankheiten der Haustiere in Sardinien. Zoopathologische Untersuchungen. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XX. 1895. Heft 1. p. 1—30.)
- Sieber-Schumow, N. O.**, Beitrag zur Fischgiftfrage. Bacillus piscicidus agilis, ein für Fische pathogener Mikroorganismus. (Pharmaceutische Zeitschrift für Russland. 1895. No. 13, 14. p. 193—199, 209—215.)
- Sterling, S.**, Die peptonisirenden Bakterien der Kuhmilch. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 13/14. p. 473—482.)
- Tuffier, M.**, Un cas d'infection généralisée par le staphylocoque doré. (Rev. de chir. 1895. No. 3. p. 253—254.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Barral, J. A. e Sagnier, H.**, Dizionario d'agricoltura: enciclopedia agricola completa ad uso degli italiani compilata sulle orme del Dictionnaire d'agriculture. Fasc. LXXXVII—LXXXVIII. 4^o. p. 745—815. Con fig. Milano (Leonardo Vallardi edit) 1895. L. 2.—
- Bessey, C. E.**, Botany of the Plums and Cherries. (Annual Rept. Nebraska State Hort. Soc. 1895. p. 163—178.)
- Bessey, C. E.**, The botany of the Grape. (Annual Rept. Nebraska State Hort. Soc. 1895. p. 7—26. With 1 fig.)
- Blight, R.**, The origin of the Orange. (Repr. from N. Y. Evening Post. — Rural Californian. XVIII. 1895. p. 224—226.)
- Braun, Th.**, Ueber Hefensoriturung. (Alkohol. Jahrg. V. 1895. No. 26. p. 404.)
- Burri, R., Herfeldt, E. und Stutzer, A.**, Bakteriologisch-chemische Forschungen über die Ursachen der Stickstoffverluste in faulenden organischen Stoffen, insbesondere im Stallmist und in der Jauche. (Journal für Landwirtschaft. Bd. XLIII. 1895. Heft 1/2. p. 1.)
- Card, F. W.**, Two wild vegetables of merit. (The Garden and Forest. VIII. 1895. p. 223.)
- Cettolini, S.**, Una chiaccherata sulle viti americane. (Annuario del comizio agrario di Conegliano per il biennio 1893/94.)
- Chalmot, G. de**, The influence of nitrates on germinating seeds. (Agric. Sci. VIII. 1895. p. 463—465.)
- Chappellier, P.**, Les Stachys. Nouvelle méthode de culture de l'igname de Chine. (Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 9.) 8^o. 7 pp. Avec grav. Paris (libr. Cerf. & Co.) 1895.
- Cornevin, Ch.**, Recherches sur les marrons d'Inde. (Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 5.) 8^o. 10 pp. Paris (libr. Cerf. & Co.) 1895.
- Crozier, A. A.**, What is common Millet? (Agric. Sci. VIII. 1895. p. 449.)

- Dandio, L.**, Sull' agricoltura coneglianese. (Annuario del comizio agrario di Conegliano per il biennio 1893/94.)
- Galloway, B. T.**, Some factors influencing the health of plants under glass. (The Florists' Exchange. 1895. p. 468—469.)
- Göschke, F.**, Einträgliche Spargelzucht. Eine Anleitung zur erfolgreichen Cultur des Spargels nach Lhérault'scher Methode, mit besonderer Berücksichtigung der Braunschweiger Cultur. 4. Aufl. 8°. V, 124 pp. Mit 19 Holzschnitten. Leipzig (Hugo Voigt) 1895. M. 1.80.
- Hartmann, R.**, Milchsäure- oder Flusssäurehefe. (Alkohol. Jahrg. V. 1895. No. 26. p. 403.)
- Hartwich**, Präcolumbische Darstellungen des Maispflanze. (Berichte der schweizerischen botanischen Gesellschaft. Heft V. 1895. p. 22—23.)
- Hell, O.**, Schaumgärung bei Heferasse II. (Alkohol. Jahrg. V. 1895. No. 25. p. 385.)
- Henius, Louis**, The durability of pasteurized bottle beer and with without an addition of antiseptics. (American Brewers' Review. Vol. IX. 1895. p. 5—8.)
- Henius, Louis**, Die Haltbarkeit des pasteurisierten Flaschenbieres mit oder ohne Zugabe antiseptischer Mittel. (American Brewers' Review. Vol VIII. 1894. p. 595—596.)
- Huss**, Ueber Hefeprüfung. (Alkohol. Jahrg. V. 1895. No. 26. p. 403.)
- Lafar, Franz**, Studien über den Einfluss organischer Säuren auf Eintritt und Verlauf der Alkoholgärung. (Landwirthschaftliche Jahrbücher. 1895. p. 445 —447.)
- Miane, Maxime**, La question du reboisement des montagnes et la législation qui s'y rapporte. Exposé économique, historique, analytique et critique. 8°. 156 pp. Paris (libr. Chevalier-Marescq & Co.) 1895.
- Müntz, A.**, Recherches expérimentales sur la culture et l'exploitation des vignes. 8°. 166 pp. Nancy (impr. Berger-Levrault & Co.) 1895.
- Peglion, Vittorio**, Contribuzione allo studio morfologico dei fermenti del vino della Valpantena. (Estr. dal periodico „Le stazioni sperimentali agrarie italiane. Vol. XXVIII. 1895. Fasc. 6. p. 369—382.) Modena (Società Tipografica Modenese) 1895.
- Pfuhl, E.**, Weitere Fortschritte in der Flachsgewinnung. (Sep.-Abdr. aus der Rigaer Industrie-Zeitung. 1895.) 8°. VII, 134 pp. Mit 3 Tafeln. Riga (N. Kymmel) 1895. M. 3.60.
- Poggi, Aug.**, Le frutta e gli ortaggi sotto il duplice aspetto della produzione e della esportazione: osservazione presentate alla esposizione nazionale di orticoltura e floricoltura del 1895 in Roma. 8°. 40 pp. Roma (tip. fratelli Centenari) 1895.
- Pnchner, H.**, Wirthschaftlich verwerthbare niedere Pflanzenformen. (Bayerisches Brauer-Journal. Jahrg. V. 1895. No. 26. p. 302.)
- Robinson, W.**, The English flower garden: design, arrangement, and plants, followed by a description of all the best plans for it, and their culture and the positions fitted for them. Edit. 4th. 8°. 874 pp. London (libr. Murray) 1895. 15 sh.
- Russell, H. L.**, Pasteurization of milk and cream for direct consumption. (University of Wisconsin. Agricultural Experiment Station. Bull. XLIV. 1895.) 8°. 48 pp. With illustr. Madison, Wis. (Democrat Printing Company) 1895.
- Semler, H.**, Die gesammte Obst-Verwerthung nach den Erfahrungen durch die nordamerikanische Concurrenz. 2. Aufl., bearbeitet von H. Timm. 8°. VIII, 664 pp. Mit 165 Abbildungen. Wismar (Hinstorff's Hof-Huchhandlung) 1895. M. 6.—
- Southby, E. R.**, A systematic handbook of practical brewing, including a full description of the buildings plant, materials, and processes required for brewing all descriptions of beer both from malt alone and from mixtures of malt, with all descriptions of unmalted grain; also the use of sugars and all other materials, with full particulars as to kardening brewing waters, etc. Edit. 3. 8°. 400 pp. London (Brewing trade review office) 1895. 21 sh.
- Strohmer, Friedrich**, Die Zuckerverluste der Rüben während ihrer Aufbewahrung. (Sep.-Abdr. aus Oesterreichisch-Ungarische Zeitschrift für Zucker-Industrie und Landwirtschaft. 1895. Heft IV.) 8°. 14 pp. Wien (Verlag des Centralvereins für Rübenzucker-Industrie in der Oesterreichisch-Ungarischen Monarchie) 1895.

- Thevénot**, G., The drying of brewers' grains. (American Brewers' Review. Vol. IX. 1895. p. 1—4.)
- Van Laer et Denamur**, Notice sur une levure à atténuation — limite très élevée. (Moniteur scientifique. Année XXXIX. T. XLV. Livr. 643. Juillet 1895. p. 499.)
- Vannuccini, V. e Marchi**, E., Impiego della salsa di olive per l'alimentazione del bestiame. 8°. 15 pp. Milano (tip. degli Operai) 1895.
- Vilbouchevitch, Jean**, L'acclimatation en Russie. (Revue des sciences naturelles appliquées. 1895.) 8°. 39 pp. Paris (libr. Cerf & Co.) 1895.
- Volkmar**, Milchsäure- und Flusssäurehefe. (Alkohol. Jahrg. V. 1895. No. 25. p. 386.)
- Wehmer, C.**, Sakébrauerei und Pilzverzuckerung. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Zweite Abtheilung. Bd. I. 1895. No. 15/16. p. 565 — 581.)
- Will, H.**, Zur Beurtheilung von Presshefe. (Forschungsberichte über Lebensmittel, Hygiene, forens. Chemie, Pharmakognosie. Jahrg. II. 1895. p. 143.)
- Will, H.**, Bericht über die Fortschritte in der Kenntniß der Gährungsorganismen. (Forschungsberichte über Lebensmittel etc. 1895. Heft 4. p. 98—106.)
- Will, H.**, Vergleichende Untersuchungen an vier untergährigen Arten von Bierhefe. (Zeitschrift für das gesammte Brauwesen. Jahrg. XVIII. 1895. No. 27. p. 217.)

Personalnachrichten.

Gestorben: Am 19. Mai zu Strathbithie, Fife, Dr. Hugh Francis Clarke Cleghorn, früherer Professor der Botanik an der Madras University.

Inhalt.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.,

Detmer, Das pflanzenphysiologische Praktikum. Anleitung zu pflanzenphysiologischen Untersuchungen für Studirende und Lehrer der Naturwissenschaften sowie der Medicin, Land- und Forstwirtschaft, p. 257.

Kuprianow, Zur Methodik der keimfreien Gewinnung des Blutserums, p. 259.

Botanische Gärten und Institute.

p. 260.

Referate.

Berlese et Sostegni, Recherches sur l'action des sels de cuivre sur la végétation de la vigne et sur le sol, p. 270.

Delpino, Studi filotassici, p. 265.

Fischer-Benzon, Altdentische Gartenflora. Untersuchungen über die Nutzpflanzen des deutschen Mittelalters, ihre Wanderung und ihre Vorgeschichte im classischen Alterthume, p. 276.

Gain, Sur une galle du Chondrilla juncea, p. 270.

Kindberg, Note sur les Archidiacées, p. 264.

Kossowsitsch, Abhängigkeit der Bestockungstiefe der Getreidearten von einigen Wachstumsfactoren, p. 272.

Landsberg, Streifzüge durch Wald und Flur. Eine Anleitung zur Beobachtung der heimischen Natur in Monatsbildern. Für Schule und Haus bearbeitet, p. 277.

Nicotra, Influenza del calcare sulla vegetazione, p. 268.

—, Prime note sopra alcune piante di Sardegna, p. 269.

Oltmanns, Ueber die Entwicklung der Sexualorgane bei Vaucheria, p. 261.

Paolucci e Cardinali, Contributo alla flora marchigiana di piante nuove e di nuove località per alcune sue specie più rare, p. 268.

Romell, Fungi novi vel critici in Suecia lecti, p. 262.

Sandstede, Beiträge zu einer Lichenenflora des nordwestdeutschen Tieflandes, p. 263.

Schenck, Ueber die Zerklüftungsvorgänge in anomalen Lianen-Stämmen, p. 266.

Schütt, Arten von Chaetoceras und Peragallia. Ein Beitrag zur Hochseeflora, p. 260.

Selfert, Ueber einen neuen Bestandtheil der Traubbeeren amerikanischer Reben und den Wachskörper derselben, p. 264.

Willis, Contribution to the natural history of the flower, p. 264.

Neue Litteratur,
p. 278.

Personalnachrichten.
Prof. Dr. Cleghorn †, p. 288.

 Die nächste Nummer erscheint als Doppel-Nummer in 14 Tagen. 

Ausgegeben: 4. September 1895.

Druck und Verlag von Gebr. Gotthelft in Cassel.

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.* 278-288](#)