

I. Allgemeines.

- Albofi, Nicolas.** 1902. Essai de Flore raisonnée de la Terre de Feu. (Anales del Museo de la Plata Seccion Botanica I. XXIII. 85 pp. 1 portrait.)
- Alcock, A.** 1902. A Naturalist in Indian Seas, or four Years with the Royal Indian Marine Survey Ship „Investigator“. London 8°. 352 pp.
- Anonymus.** 1901. Die römische Niederlassung bei Haltern aus den Mitteilungen der Alterthums-Kommission für Westphalen. 1901. Heft. 2.
- Anonymus.** 1901/02. 5th Meeting of the American Society for Plant Morphology and Physiology Columbia Univ. New York.
- Anonymus.** 1901. Index botanique universel des Genres, Espèces et Variétés des plantes parus depuis le 1 Janvier 1901.
- Anonymus.** 1901. Report of the Botanical Work Committee. (Journ. of Bot. 39. p. 305—315.)
- Anonymus.** 1902. Sitzungsbericht der botanischen Section der Schweizer Naturforschenden Gesellschaft in Zofingen 6. Aug. 1901. (Verh. d. Schweizer Naturf. Gesell. bei ihrer Versammlung in Zofingen 4—6. Aug. 1901. 84 Jahresver. Zofingen 1902. p. 171—179.)
- Anonymus.** 1902. Sitzung der botanischen Section der Kön. ung. naturwiss. Gesellsch. am 12. Nov. 1902. (Magyar Bot. Lapok. 1902. p. 353—355.) [Holló, Ueber die Arten der Gattung *Disciseda*; Kümmerle, E., Ueber das Vorkommen von *Dracocephalum Ruyschianum* L. in Ungarn; Paal, J., Ueber die Ungarischen Pflanzennamen in Marosvásárhely und seinen Umgebungen; Béla Péter, Landw. Botanik. I. Teil; Péterfi, „Ueber die ungarischen *Weisia*-Arten“; Simonkai, L., Ueber die Arten, Unterarten und Formen der Gattung *Nonnea* in Ungarn; Staub, M., Neuer Beweis zum ungarischen Indigenate der *Nymphaea thermalis* DC.; Gabnay, Ueber die Lebensdauer und Dimensionen des Wachholders.]
- Beccari, Odoardo.** 1902. Nelle Foreste di Borneo. Viaggio e ricerche di un naturalista. (Firenze, Tipografia di Salvatore Landi 1902.)
- Bergen, J. Y.** 1901. Foundations of Botany. 412 pp. Boston, Ginn. & Co. 1901.
- Bernstein, J.** 1902. Die Kräfte der Bewegung in der lebenden Substanz. Braunschweig. 28 pp.
- Biochemisches Centralblatt.** 1902. Vollständiges Sammelorgan für die Grenzgebiete der Medicin und Chemie. Herausgegeben von Dr. phil. et med. Carl Oppenheimer-Berlin. Verlag Gebr. Borntraeger, Berlin SW. 11, Dessauerstr. 29. Bd. 1.
- Bohn, Georges.** 1902. Les Mécanismes respiratoires chez les Crustacés Décapodes. 8°. 374 pp. (Bull. scientifique de la France et de la Belgique. T. 36.)
- Bokorny, Th.** 1903. Nochmals über Protoplasma und Enzym. (Pflüger's Arch. f. d. ges. Physiologie. Bd. 23. H. 11-12. [1902.] 1903. p. 605—641.)
- Bonnier, G.** 1902. La Géographie botanique expérimentale. (Annales de Geogr. XI. p. 193—202)
- Brancsik, Karl.** 1901. Kirándulások trad vidékén. (Jahresheft des naturwissensch. Vereines des Trencsiner Comitates. Jg. 23—24. 1092. p. 173—186.) [Erhalten Jan. 1903.]
- Bredig, Georg.** 1901. Anorg. Fermente, Darstellung kolloidaler Metalle auf elektrischem Wege und Untersuchung ihrer katalytischen Eigenschaften. Kontakt-chemische Studien. Leipzig, W. Engelmann.
- Broteria.** 1902. Revista di ciencias naturales do Colégio de S. Fiel. Vol. 1 1902. (Revue éditée par les professeurs du collège de S. Fiel, destinée pour la publication d'études originaux de sciences naturelles, tout spécialement relatif au Portugal. — J. Henriques.)
- Campbell, C.** 1902. The Folk-Lore of Nat. Hist. (Transactions of the Edinb. Field Natur. and Microsc. Soc. 1901—02. Vol. IV. p. 328—344.)
- Clements, F. E.** 1902. Greek and Latin in biological nomenclature. (University Studies. Publ. by the Univ. of Nebraska. 3. p. 1—86.)

- Coffin, L. E.** 1902. Answer to an inquiry for a satisfactory method of mounting simple microscopical objects such as fern and mushroom spores etc. (Journal of Applied Microscopy and Laboratory Methods. 1902. p. 2108.)
- Cowles, H. C.** 1901. The influence of underlying Rocks on the character of vegetation. (Bull. Am. Bur. Geog. 2. p. 1—26. illustr. Je and D.)
- Cowles, H. C.** 1901. The Physiographic Ecology of Chicago and Vicinity: a study of the origin, development and classification of Plants Societes. (Bot. Gaz. 31. p. 73—108, 145—182. With 35 textfig.)
- Credner, Rudolf.** 1902. Das Eiszeit-Problem. Wesen und Verlauf der diluvialen Eiszeit. [Ein Vortrag.] 8°. 16 pp. Greifswald, Druck von Julius Abel.
- Danneman, F.** 1902. Die Entdeckung der galvanischen Elektrizität und ihrer hauptsächlichsten Wirkungen. [Mit zwei Abb.] (Prometheus. 1902. p. 273—275, 289—293.)
- Darbishire, A. D.** 1902. Miscellanea. Note on the Results of Crossing Japanese Waltzing Mice with European Albino Races [with 4 fig.]. (Biometrika. 1902. p. 101—105.)
- Delpino, F.** 1901. Per una rettificazione. (Boll. Soc. bot. ital. 1901. No. 7. p. 320—321.)
- [Dinter]. 1901. German. S.-W. Africa. (Gard. Chron. 1901. p. 230.)
- Errera, L.** 1902. Gemeinverständlicher Vortrag über die Darwin'sche Theorie mit Berücksichtigung einiger neueren Untersuchungen. Mit 6 Abbildungen. [Aus dem Französischen übersetzt von G. Michels, Odenkirchen.] [Gemeinverständliche Darwinistische Vorträge und Abhandlungen. Heft 6. Herausgeber Dr. W. Breitenbach, Odenkirchen.]
- Fairchild, D. G.** 1902. A Date-leaf boat of Arabia. (Bot. Gazette. 34. p. 451—453. 3 figg.) [An account of a boat composed of midribs of the leaves of Phoenix, evolved in a timberless country. — Trelease.]
- Fawcett, W.** 1902. Editorial Note. (Bull. of the Bot. Dept. Jamaica. 1902. p. 177.) [The publication will henceforth be known as the Bulletin of the Dpt. of Agriculture. Jamaica.]
- Feltgen, Ernest.** 1901. Mersch, sowie nächste und weitere Umgebung zum Gebrauch für Naturfreunde. (Verein Luxemburger Naturfreunde. 1901. Grosz Oct. Heft 3. Heft 11 mit Abb.)
- Fischer, A.** 1901. Ueber Plasmastructur. — Antw. an O. Bütschli. (Arch. f. Entwickelungsmechanik der Organismen. Bd. XIII. p. 1.)
- Fletcher, J.** 1901. The Value of Nature Study in Education. (Proc. and Trans. Roy. Soc. Canada. Ser. 2. Vol. 7. Section 4. p. 151—159.)
- Foot, Katharine and E. C. Strobell.** 1902. Further notes on a new method of focussing in photomicrography. (Journal of applied microscopy and laboratory methods. 1902. p. 2082—2084.)
- Friedmann, Hermann.** 1902. Ueber die Chromosomen als Träger der Vererbungssubstanz. (Biol. Centralbl. 1902. p. 778—780)
- Friedmann, Hermann.** 1902. Zur Physiologie der Vererbung. (Biol. Centralbl. 1902. p. 773—778)
- Gallardo, Angel.** 1902. Las matemáticas y la biología, comunicacion presentada en Francés. Congreso de los Matematicos Paris 1900. (Anales de la Soc. Científica Argentina. T. LI. Buenos-Ayres. p. 112—122.)
- Giard, A.** 1902. Coenomorphisme et Coenodynamisme. (C. R. hebd. des séances de la Soc. de Biologie. 6 Déc. 1902.)
- Giesenhagen, K.** 1902. Auf Java und Sumatra. Streifzüge und Forschungsreisen im Lande der Malaien. Leipzig, Teubner. g. 8°. 270 pp.)
- Gillot et Léveillé.** 1902. Note du Bureau. [Dissolution de l'Association.] (Bulletin de l'Assoc. française de Botanique. Année 5. p. 59—60 1 Nov. — 1 Déc. 1902.)
- Gorham, F. P. and R. W. Tower.** 1902. Does Potassium cyanide prolong the Life of the Unfertilised Egg of the Sea-Urchin? (Americ. Journ. Physiol. 8. p. 175—182.) [Only in so far as it kills Bacteria.]

- Haig, Harold A[xel]. 1902.** Structural and Physiological Botany. Science Gossip London. New Series. 8. Jan. p. 244—246. figures.)
- Haig, Harold A[xel]. 1902.** Structural Botany in 1901. Science Gossip London. New Series. 8. Jan p. 231.)
- Hanausek, F. F. 1901.** Beiträge zur mikroskopischen Untersuchung der Papierfasern. (32. Jahresb. des k. k. Staatsgymnasiums im III. Bezirke Wiens f. d. Schuljahr 1900/01. Wien 1901. 8°. p. 1—16.)
- Heald, F. D. 1902.** Laboratory Manual in elementary Biology. Binghamton N. Y. Willard, Clute & Co. p. VIII + 287.)
- Hecke, Ludwig. 1902.** Die neue k. k. landwirthschaftliche bacteriologische und Pflanzenschutzstation in Wien. (Land- und Forstwirthsch. Unterrichts-Ztg. 1903. p. 41—45.)
- Hehn, v. 1902.** Culturpflanzen und Haustiere in ihrem Uebergang aus Asien nach Griechenland und Italien, sowie in das übrige Europa. Historisch-linguistische Skizzen. 7. Aufl. Neu herausgegeben von O. Schrader, mit botanischen Beiträgen von A. Engler. Berlin. 26 + 651 pp.)
- Hildebrand. 1902.** Einige systematische und biologische Beobachtungen. (Beih. Bot. Centralbl. 1902. p. 333—340.)
- His, W. 1901.** Das Princip der organbildenden Keimbezirke und die Verwandtschaften der Gewebe. Historisch-kritische Bemerkungen. (Archiv f. Anatomie u. Physiologie. Anatomische Abtheilung. 1901. p. 307—337.)
- Imendörffer, Benno. 1902.** Speise und Trank im deutschen Mittelalter. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge, herausgegeben vom Deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. 1901. 8°. 14 pp.)
- International Catalogue of Scientific literature.** First Annual Issue M. Botany. Vol. 1. Part I. Published for the International Council by the Royal Society of London. London, Harrison and Sons. 43. St. Martin's. Lane 1902 (May). 8°. p. XIV, 378.
- J. . . , C. W. 1902.** A photo-micrographic Dèvice. (Journal of Applied Microsc. and Laboratory Methods. 1902. p. 1997—2000. 5 fig.)
- Jicheli, C. F. 1902.** Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachsthum, Differencirung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Herausgeg. vom Siebenb. Verein. Commissionsverl. Friedländer.
- K. M. 1902.** Das Fürst Johann Liechtenstein'sche Forst- und Jagdmuseum in Mährisch Aussee. (Oesterr. Forst- und Jagdztg. 1903 p. 172—174 mit 8 Bildern.)
- Kaiser, Wilhelm. 1901.** Die Technik des modernen Mikroskopes. (Zweite gänzlich umgearbeitete Auflage. Wien, Verlag von Moritz Pules. 1901. 8°.)
- Kellerman, Karl. 1902.** An improved method for making Collodion tubes for dialyzing. (Journal of applied microscopy and laboratory methods. 1902. p. 2038.)
- Knoop, O. 1902.** Volkstümliches aus der Pflanzenwelt. (Deutsch. Ges. Kunst Wissensch. Zeitschr. Sekt. Bot. Jahrg. 9. Heft 1. p. 11—18.)
- Korschelt, E. und K. Heider. 1902.** Lehrbuch der vergleichenden Entwicklungsgeschichte der wirbellosen Thiere. Allg. Theil. 1. Lieferung. 1. u. 2. Aufl. Jena. X, 538 pp. 318 Abb. im Text. Preis 14 Mk.
- Korschinsky, S. 1901.** Heterogenesis und Evolutionen. Beitrag zur Entstehung der Arten. [Aus dem Russischen übersetzt von S. Tschulok.] (Flora. Ergänzungsband. 1901. p. 240—364.)
- Kraepelin, K. 1902.** Naturstudien im Hause. (2. Aufl. Leipzig, Teubner. 12 Bogen. 181 pp. mit Zeichn. von O. Schwindnagheirn.)
- Krasan, F. 1901.** Beitrag zur Klärung einiger phytogr. Begriffe. (Engl. Bot. Jahrb. Bd. 31. Heft 1/2. 38 pp.)
- Lagerheim, G. 1901.** Om lämningar af Rhizopoder, Heliozoer och Tinuider i Sveriges och Finlands lakustrina kvartärafflagringar. (Geologiska Föreningens i Stockholm. Förhandlingar. Bd. 23. H. 6. p. 469—520.)

- Leavith, R. G.** Outlines of Botany (for the High School Laboratory and classroom) based on Gray's Lessons in Botany N. York, Cincinnati, Chicago, American Book Co. p. 272 ff. 383.
- Le Dantoc, F.** 1901. Deux états de la substance vivante. (C. R. de l'Acad. des sciences. T. 133. No. 18. p. 690—700.)
- Lefevre, George.** 1902. A new method of embedding small objects. (Journal of applied microscopy and laboratory methods. 1904. p. 2080—2081.)
- Lendner, Alfred.** 1902. Compte rendu de la séance de la société helvétique des sciences naturelles. [Section de Botanique, tenue au laboratoire de l'Inst. Bot. le mardi 9 sept. 1902 à 8¹/₂ h du matin sous la présidence de M. le Dr. Christ.] (Bull. de l'Herbier Boissier. Sec. Sie. Tome 2 No. 10. p. 889—896.)
- Lloyd, Francis E.** 1902. Vacation observations. II. (Torreya. II. p. 177—180.)
- Loew, O.** Zur Theorie der primären Protoplasma-Energie. (Biolog. Centralblatt. 22. p. 733—736.)
- Lühne, Vincenz.** 1902. Unsere Kenntnisse über Artenbildung im Pflanzenreich. (III. Jahresber. des Komm. Realgymnasiums in Tetschen a/E. für das Schuljahr 1901—02. Gross 8°. p. 3—14.)
- Mac Dougal, D. T.** 1902. Report of Dr. D. T. Mac Dougal first Assistant on an Expedition to Arizona and Soudra. (Journal of the N. York Bot. Garden. 3. p. 89—99. fig. 10—17.)
- Mac Dougal, D. T.** 1902. The origin of species by mutation. (Torreya. II. p. 65—68, 81—84, 97—100.)
- Macmillan, Conway.** 1902. Minnesota Botanical Studies. II. Geological and Natural History Survey of Minnesota. (Reports of the Survey and Bull. of the Dpt. Bot. Sies IV. Minneapolis 1898—1902.)
- Maiden, J. H.** 1902. Presidential Address. (Proc. of the Linnean Soc. of New South Wales. Vol. 26. p. 740—804. with map.)
- Matruchot, L.** 1902. Application d'un caractère d'ordre éthologique à la classification naturelle. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 1. Dec. 1902.)
- Mayer, A.** 1902. Die Gährungs-Chemie in 15 Vorlesungen. (Lehrbuch d. Agricult. Chemie. Bd. 3. 5. verb. Aufl. 8°. Heidelberg [C. Winter]. 232 pp.)
- Merkel und Bonnet.** 1901. Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. (Bd. 10. 187 pp. M. 36 Textabb. Wiesbaden 1902.) (Ganz vorwiegend Zoologischer Natur mit nur gelegentlicher Berücksichtigung Botanischer Arbeiten, aber trotzdem für den Botaniker sehr wichtig.)
- Moll, J. W.** 1901. Over een toestel om het projectie-microscop op afstand scherp te stellen. (Verslag d. K. Ac. v. Wetensch. te Amsterdam. 1901. p. 106. Met 1 Tafel.)
- Moll, J. W.** 1902. Die Mutationstheorie. II. Teil. (S. A. aus dem Biologischen Centralblatt. Bd. 22. No. 16.)
- Nosek, Anton.** 1902. Die Naturhistorischen Sammlungen der Länder unserer Monarchie. (Vestnik veskych professors. [Anzeiger der tschechischen Professoren.] Herausgegeben in Prag. 1899—1900. p. 235—241. p. 336—342. 1900—1901. p. 34—36. p. 252—257. p. 333—341. 1901—1902. p. 171—174.) [Tschechisch]
- Nicolle, M.** 1901. Grundzüge der allgemeinen Microbiologie. Ins Deutsche übertragen von H. Dünschmann (Berlin, Hirschw.).
- Paul, Th.** 1901. Bedeutung der Ionen-theorie f. d. physiologische Chemie. (Vortrag 73. Versamml. d. Naturf. u. Aerzte Hamburg.) (Tübingen, Pietzter. 1901. 36 pp.)
- Pieper, G. R.** 1902. Elfter Jahresbericht des Botanischen Vereins zu Hamburg. 1901—1902. (D. Bot. Monatsschrift. 1902. p. 158—163.) [Enthält u. A. eine Liste der von Herrn J. Schmidt gesammelten, für die Provinz neue Pteridophyten, weiter seltene Phanerogamen und Adventivpflanzen.]
- Pierce, Newton.** 1902. Sectioning fresh plant tissues. (Journal of applied microscopy and laboratory methods Vol. 5. p. 2074—2075.)

- Ploner, Innocenz.** 1902. Der stetige Wandel im typischen Bauplane des pflanzlichen Organismus. (Programm des öffentlichen Privatobergymnasiums der Franciscaner zu Bozen am Schlusse des Schuljahres 1901/02. 8°. p. 1—24. Mit 6 Abb.)
- Plowright, C. B.** 1901—1902. On the Tinctorial Properties of our British Dye Plants. (Trans. Norfolk and Norwich Nat. Soc. Vol. 7. Pt. 3. p. 386 also Journ. Roy. Hort. Soc. Vol. 26. p. 452)
- Preble, E. A.** 1902. A biological investigation of the Hudson Bay region. (N. American Fauna. 22. Oct. 31. 1902.) (Though largely zoological, this important paper contains a general account of the vegetative features, and a considerable number of details. — *Trelease.*)
- Rabes, K.** 1902. Die Deutsche Tiefsee-Expedition. (Aus der Heimat. 1902. p. 113—121.)
- Reinke, J.** 1901. Einleitung in die theoretische Biologie. (Berlin. 8°. 637 pp. Mit 83 Abb. im Text.)
- Reinke, J.** 1902. Zur Dominantentheorie. Entgegnung. (S. A. Preuss. Jahrb. 110. 1902. p. 502—507)
- Reuss, Hermann.** 1902. Festschrift zur Feier des 50jährigen Bestandes der mährisch-schlesischen höheren Forstlehranstalt Aussee-Eulenbergmährisch Weisskirchen Zugleich I. Heft der Weisskirchner forstl. Blätter. (Bruim, Verlag der mähr. schlesischen Forstschr. Ver. Druck von R. M. Rohrer. 1902. 8°. 338 pp. Mit vielen Abb.)
- Sargo, Josef.** 1902. Ueber Staubkrankheiten. (Schriften des Vereins zur Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien. Bd. 42. p. 207—249.)
- Schaffner, John H.** 1902. Laboratory Outlines. For the elementary study of Plant-Structures and Functions from the Standpoint of Evolution. (Journal of applied microscopy and laboratory methods. 1902. p. 2055—2056.)
- Schilling.** 1902. Zweiter Bericht über die Surrakrankheit der Pferde und Rinder im Schutzgebiete Togo. (Centralbl. f. Bakt. I. Abt. Bd. 31. Heft 10.)
- Schirmacher.** 1902. Jahrbuch des Schlesischen Forst. Vereins für 1901. (Breslau. 8°. 320 pp.)
- Schmid, H.** 1902. Im Torfmoor. (Bericht über die Tätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellsch. Vereinsjahr 1900/01. p. 169—214.)
- Schmidt, Johs.** 1901. Flora of Koh-Chang. (Contrib. to the knowledge of the vegetation in the Gulf of Siam. Part. IV.) (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. H. 2. p. 157—221. Köbenhavn)
- Schürhoff.** 1902. Natriumsilikat als Einbettungsmittel f. mikroskop. Dauerpräparate. (Centralbl. f. Bakt. II. Abth. Bd. 8. No. 3. p. 80—82.)
- Schwendener, S.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Descendenzlehre in der Botanik. Vortrag. (6 Fig.) (S. A. Naturw. Wochenschrift. N. F. 2.)
- Schwendener.** 1902. Bericht über die in Karlsbad abgehaltene Generalversammlung. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. 1902. Gen.-Vers. H. 1. p. 1.)
- Seward, A. C.** 1902. Note on Botanical Teaching in University Classes. (New Phytologist. 1902. p. 14.)
- Shear, C. L.** 1902. Generic Nomenclature. (Bot. Gaz. Vol. 33. p. 220.)
- Shear, C. L.** 1902. The starting point for generic nomenclature in botany. (Science. N. S. 16. 1902. p. 1035—1036.)
- Singer, Maximilian.** 1902. Geschichte des deutschen naturwissenschaftlich-medicinischen Vereins für Böhmen „Lotos“. Ein Rückblick auf seinen 53jähr. Bestand. Vortrag, gehalten in der Monatsversammlung dieses Vereins vom 11. Jan. 1902. (Stzb. des D. naturw.-med. Vereins f. Böhmen „Lotos“ in Prag. Bd. 22. No. 2. 8°. p. 65—75.)
- Small, J. K.** 1902. The plant picture collection. (Journal of the N. York Bot. Garden. III. 1902. p. 139—140.)
- Steindachner, Franz.** 1901. Jahresbericht des K. K. naturh. Hofmuseums für 1900. (Annalen des K. K. naturh. Hofmuseums. Bd. 16. H. 1—2. 62 pp. 8°.)

- Sterneck, J. von.** 1902. Das Trautenauer Bezirksherbar. (Lehrmittelsammler. Ztschr. f. d. Gesammtint. des Lehrmittelsammelwesens Petersdorf bei Trautenau in Böhmen. Jg. IV. No. 3. p. 51—52.)
- Stolc, Antonin.** 1902. Versuche betreffend die Frage, ob sich auf ungeschlechtlichem Wege die durch mechanischen Eingriff oder das Milieu erworbenen Eigenschaften vererben. (Archiv für Entwicklungsmechanik. Bd. 15. p. 638—668. Mit 26 Figuren im Text.)
- Torzes, E.** 1902. Botanische Ergebnisse aus dem Jahre 1901. (Mitt. des Thür. bot. Ver. N. F. H. 16. 1902. p. 27—32.)
- Trail, J. W. H.** 1901. Progress of botany in Scotland. (Ann. Scot. Nat. Hist. Edinburgh. 1901. p. 219—227.)
- Tsvelt, M.** 1901. Recherches sur la constitution physico-chimique du grain de chlorophylle. (Extr. des Travaux d. l. Société des Naturalistes près l'Université de Kazan. T. 25. Livr. 3. 1 Tfl. Kazan.) [Russe.]
- Underwood, L. M.** 1902. A question in terminology. (Science n. s. 16. 1902. p. 869—870.)
- Veneziani, Arnoldo.** 1902. I provvedimenti del Ministro Nasi-a-favore delle scienze naturali. (Rivista italiana di scienze naturali. Anno 22. 1902. N^o 5 e 6. p. 61—65.)
- Voss, A.** 1902. Zur Nomenclaturfrage. (Wiener Ill. Garten-Ztg. 1902. Heft 12. p. 444—446.) [Eine Replik gegen die Arbeit von K. K. Schneider. Ein Beitrag zur Nomenclaturfrage. — Matouschek.]
- Vries, de, H.** 1902. Die Mutationstheorie. 4. Lieferung. 2. Band. Bastardirung. Erste Lieferung mit Figuren im Text und zwei farbigen Tafeln. 8^o. 240 pp. Leipzig, Veit & Comp.
- Warming, Eug.** 1900—1901. Den almindelige Botanik fjerde omarbejdede og forøgede Udgave, ved Eug. Warming og W. Johannsen. Kjøbenhavn. 1902. 8^o 760 pp. Mit 608 Figuren.)
- Weinzierl, Th. Ritter von.** 1902. Bericht über die von der K. K. Landwirtschafts-Gesellschaft in Wien eingeleiteten Massnahmen zur Hebung des Futterbaues, der Getreidezucht und des Flachsbaues in Niederösterreich im Jahre 1902. (Publikationen der K. K. Samenkontroll-Station in Wien. 1902. No. 269.)
- Weldon, W. F. R., Karl Pearson and C. B. Davenport.** Biometrika a Journal for the statistical study of Biological Problems Cambridge. Vol. 1. p. 1. 128 pp.
- Wettstein, R. v.** 1902. Der Neo-Lamarckismus. (S. A. Gesellsch. deutscher Naturforscher und Aerzte. Verhandlungen. Allg. Theil. 1902. 8^o. 17 pp.)
- Wettstein, R. Ritter von.** 1901. Handbuch der System. Botanik. (Leipzig und Wien 1901.)
- Wettstein, R. von.** 1902. Leitfaden der Botanik. Mit 3 Farbendrucktafeln und 914 Figuren in 165 Holzschnitt-Abbildungen. Zweite, veränderte Auflage. Preis geb. 3 M. 50 Pf. IV + 232 pp. Leipzig, Verlag von G. Freytag.
- Wettstein, R. v.** 1901. Vorläufiger Bericht über die Ergebnisse der südbrasilianischen Expedition. (K. Ac. der Wiss. in Wien. Sitz. der mathem.-naturw. Classe vom 5. Dec. 1901. S. A. a. d. Acad. Anzeiger. 1901. No. 25. 8^o. 4 pp.)
- Wettstein, R. v.** 1902. Der gegenwärtige Stand der Rassenfrage. (Land- und Forstwirtschaftliche Unterrichtszeitung. XVI. Heft 3/4. p. 172—179.)
- Wettstein, R. von.** 1902. Vorläufiger Bericht über die wissensch. Ergebnisse des alpinen Versuchsgartens bei der Brenner Hütte im Gschmitzthale. (2. Bericht des Vereins z. Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen. [E. V.] 1902. p. 23—34.)
- White, C. A.** 1902. Aggregate Atavic Mutations of the Tomato. (Science. 18. p. 76—78.)
- White, Chas. A.** 1902. My tomato experiments. (The Independent. 54. p. 2460—2464.) [A discussion of the mutation of the *Lycopersicum esculentum*. — Trelease.]
- White, C. A.** 1902. The saltatory origin of species. (Bull. Torr. Bot. Club. 29. p. 511—522.)

- Wiesner, Julius.** 1902. Mikroskopische Untersuchung alter Ostturkestanischer und anderer asiatischer Papiere nebst histologischen Beiträgen zur mikroskopischen Papieruntersuchung. (Sitzber. der K. Akad. der Wissensch. in Wien, math.-nat. Classe. Juni 1902.)
- Wildeman, E. de.** 1902. Rapport sur une visite aux instituts botaniques et coloniaux de Berlin, Dresde et Paris en 1902. (Bull. du Jardin Bot. de l'Etat à Bruxelles. Vol. 1. Fasc. 3. p. 97—112.)
- Wretschko, M. v.** 1901. Vorschule der Botanik für den Gebrauch an höheren Classen der Mittelschulen und verwandten Lehranstalten. Umgearbeitet und neu herausgegeben von A. Heimerl. 7. Aufl. Mit 323 fig. 224 pp. 8°. Carl Gerold-Sohn 3 Mk.
- Wulff, Thorild.** 1902. Botanische Beobachtungen aus Spitzbergen. (Mit 4 Tafeln und 4 Textfig.) (1902. 115 pp. Lund. E. Malmströms Buchdruckerei.)
- Zimmermann, F. C.** Microscopia vegetal. (Broteria. I. p. 49—75.)

II. Anatomie.

- Bargagli, Petrucci G.** Cavita stomatifere del genere Ficus. (Nuovo Giorn. Botanico Italiano. Lavori eseguiti nel R. Orto Botanico di Firenze. Vol. 8. No. 3. p. 492—498.)
- Bertrand, C. Eg. et F. Cornaille.** 1902. Etude sur quelques caractéristiques de la structure des Filicinées actuelles. I. La Masse Libéroligneuse élémentaire des Filicinées actuelles et ses principaux modes d'agencement dans la fronde. (Travaux et mémoires de l'Université de Lille. Tome 10. Mémoire No. 29. 217 pp. plusieurs figures.)
- Beyer, H.** 1902. Beiträge zur Anatomie der Anonaceen, insbesondere der afrikanischen. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 31. p. 516.)
- Bouygues.** 1901. Contribution à l'étude de l'origine et du développement de la polystélie dans le pétiole. (Actes Soc. Linn. de Bordeaux. 1901.)
- Bouygues.** 1901. Sur l'origine corticale de certains méristèmes vasculaires dans le pétiole. (Actes Soc. Lin. de Bordeaux. 1901. p. LVII—LVIII.)
- Buscalioni, L.** 1902. Ricerche di botanica applicata. — Sulle modificazioni provocate dai processi di mercerizzazione nei filati di cotone — con tavole litografate. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 195—229.)
- Chauveaud, G.** 1901. Sur le passage de la structure primaire à la structure secondaire dans le Haricot. (Bull. mus. d'hist. nat. 1901. p. 23.)
- Chauveaud, G.** 1902. Passage de la disposition primitive à la disposition secondaire dans les cotylédons du Pin maritime [*Pinus maritima*]. (Bull. Mus. Hist. Nat. 1902. p. 549.)
- Chauveaud, G.** 1901. Sur le passage de la disposition alterne des éléments libériens et ligneux à leur disposition superposée dans le Trocart. [Triglochlin.] (Bull. du Mus. d'hist. nat. 1901. p. 124.)
- Chauveaud, G.** 1902. Sur la structure des plantes vasculaires. (C. R. Acad. de Sci. 14 janvier 1902.)
- Chauveaud, G.** 1902. La théorie des phytons chez les Gymnospermes. (C. R. Acad. de Sci. 1902. p. 910—912.)
- Chauveaud, G.** 1902. Développement des éléments précurseurs des tubes criblés dans le *Thuia orientalis*. (Bull. Mus. Hist. nat. 1902. p. 447.)
- Chauveaud, G.** 1901. De l'existence d'éléments précurseurs des tubes criblés chez les Gymnospermes. (C. R. Acad. de Sciences. 1901. p. 1600.)
- Col.** 1901. Sur l'existence de laticifères à contenu spécial dans les Fusaines. (C. R. Acad. de Sc. Paris. 3 juin 1901.)
- Col.** 1901. Quelques recherches sur l'appareil sécréteur des composées. (Journ. de Bot. 1899. p. 234 et 1901. p. 166.)
- Colozzu, A.** Nuova Contribuzione all' Anatomia delle alstroemerici. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Lavori eseguiti nel R. Orto. Bot. di Firenze. Vol. 8. No. 3. p. 477—491.)
- Damm, O.** 1901. Ueber den Bau, die Entwicklungsgeschichte und die mechanischen Eigenschaften mehrjähriger Epidermen bei den Dicotyledonen. (Beihfte Bot. Centralbl. 1901. p. 219.)

- Faull, J. H.** 1901. The anatomy of the Osmundaceae. (Bot. Gazette. 32. p. 381—420. Pl. XIV—XVII.)
- Faull, J. H.** 1902. The Anatomy of the Osmundaceae. (University of Toronto Studies-Biological Series. 1902. No. 2. p. 1—39. pls. XIV—XVII.)
- Fischer, H.** 1902. Ueber Stärke und Inulin. (Beihefte z. Bot. Centralbl. 1902. p. 226.)
- Gard.** Sur l'origine normale du premier péricarde chez les „Vitis“. (Act. de la Soc. Lin. de Bordeaux. 6^e Sie. t. 6. p. X.)
- Gard.** Caractères nouveaux du liège des „Vitis“. (Act. de la Soc. Lin. de Bordeaux. 6^e Sie. t. 6. p. XXII.)
- Gidon, F.** 1901. Essai sur l'organisation générale et le développement de l'appareil conducteur dans la tige et dans la feuille des Nyctaginées. (Mém. de la Soc. Linn. de Normandie. t. 20. 1900. p. 1—120. Pl. I—VI.)
- Gréot, P.** 1902. Recherches sur les laticifères de la fleur des Convolvulacées. Nancy 1902. 23 pp. 17 fig.
- Hanousek, T. F.** 1902. Ueber die Gummizellen der Tarihülsen. [Mit Tafel XX.] (Ber. der deutschen bot. Gesell. Bd. 20. Versammlungs-Heft 1. Jahrg. 20 p. 77—83.)
- Holting, Fr.** 1902. Beiträge zur Anatomie der Sperguleen, Polycarpeen, Paronychien, Sclerantheen und Pterantheen. (Beih. z. Bot. Centralbl. 1902. p. 139.)
- Ippolito, G. d'.** Contributo all' anatomica comparata del caule delle Magnoliacee in relazione specialmente alla struttura anatomica del legno secondario. (Malpighia. Anno 15. Fasc. 12. p. 438—460.)
- Irgang, G.** 1902. Ueber saftausscheidende Elemente und Idioblasten bei *Tropaeolum majus* L. (Anzeig. der k. Akad. d. Wiss. in Wien math.-naturw. Cl. Sitz. vom 9. Oct. 1902. No. 19.)
- Jeffrey, E. C.** 1902. The structure and Development of the stem in the Pteridophyta and Gymnosperms. (Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Series B. Vol. 190. p. 119.)
- Jönsson, B.** 1902. Zur Kenntniss des anatomischen Baues der Wüstenpflanzen. (Lund's Universitets Årsskrift. Bd. 38. Afd. 2. No. 6. 61 pp. 4^o. Mit 5 Tafeln.)
- Kraemer, H.** 1902. The pith cells of *Phytolacca decandra*. (Torreya. 2. p. 141—143.)
- Léger, L. Jules.** 1901. A propos de la différenciation nacrée. (Bull. de la Soc. Linnienne de Normandie. 5^e Sie. t. 5.)
- Lonay-Hyac.** 1902. Recherches anatomiques sur les feuilles de l'*Ornithogalum caudatum* Ait. (Mém. d. l. Soc. Roy. d. Sci. de Liège. 3^e Sie. t. 4. avec 5 pl.)
- Magocsy-Dietz, Alex.** 1902. Das Diaphragma in dem Marke der dicotylen Holzgewächse. (Math. u. naturw. Berichte aus Ungarn. Bd. 17. [1899.] Ausgeg. 1902.)
- Mohau, J.** 1902. Recherches anatomiques sur les Ménispermacées. (Journal de Bot. 1902. p. 369—378. avec 4 fig.)
- Micheels, H.** Contribution à l'étude anatomique des organes végétatifs et floraux chez *Carludovica plicata* Kl. (Arch. inst. botan. Liège. Vol. 3.)
- Mitlacher, Wilhelm.** 1901. Vergleichende Anatomie einiger Rutaceen-Rinden. (Zeitschr. d. allgem. österr. Apotheker-Vereins. 1901. p. 225—232, 249—253, 278—280, 314—319. Mit 11 Textabbildungen.)
- Moebius, Wm.** 1901. Marcellus Malpighi, die Anatomie der Pflanzen. I. und II. Theil. p. 1665 und 1697. Ostw. Klassiker der exacten Wissensch. No. 120. Wilhelm Engelmann in Leipzig. Mit 50 Abbildungen u. 163 pp.
- Montemartini, L.** Contributo allo studio della anatomia comparata delle Aristolochiaceae. (S. A. Ist. bot. R. univ. Pavia. II. Nuov. Ser. 7. p. 229—250.)
- Percival, J.** 1902. The Occurrence of calcium oxalate Crystals in Seedlings of Alsike [*Trifolium hybridum*]. (Journ. Linn. Soc. Bot. Vol. 35. No. 245. p. 390—402.)

- Perrédès, P. E. F.** 1902. The anatomy of the stem of *Derris uliginosa* Benth. An eastern fish poison. (Pharmaceutical Archives. 5. p. 133—143. pl. 1—10.)
- Pétard, J.** 1901. Recherches sur l'évolution et la valeur anatomique et taxinomique du Pérycyle des Angiospermes. [Thèse de la faculté de médecine et de pharmacie de Bordeaux.] (Mémoires d. l. Soc. des Sci. phys. et nat. de Bordeaux. 6^e Sie. t. 1. 189 pp. pl. VII.)
- Petersen, O. G.** 1901. Diagnostik Vedanatomi f. N. V. Europa (Traeær og Buske København. Det nordiske Forlag. gr. 8^o. 96 pp. 77 Figurgruppen im Text.)
- Petersen, O. G.** 1901. Til Begrebet Trakeide. (Oversigt over det Kgl. danske Videnskabernes Selskabs Forhandlingar. 1901. No. 1. p. 95—105. Mit Résumé: Sur les trachéides de Sanio. p. 106—108.)
- Petit, L.** 1902. De la répartition des sphérulins dans les familles végétales. (C. R. des Sci. Paris. 1902. p. 991.)
- Pitard.** 1901. Sur les faisceaux libériens tertiaires des tiges de Cucurbitacées. (Actes de la Soc. linnéenne de Bordeaux. 6^e Sie. t. 6. p. CIV et CV.)
- Ramaley, F.** The Trichome structures of *Erodium cicutarium*. (Bot. Gaz. 34. p. 140—142.)
- Ravaz, L. et A. Bonnet.** 1901. Sur les qualités des „bois“ de la vigne. (Ann. de l'École n^{ie} d'agric. de Montpellier. N^elle Sie. t. 1)
- Remec, Bog.** 1901. Ueber die spezifische Doppelbrechung der Pflanzenfasern. (Sitzb. d. kgl. Akademie. Bd. 110. II. Classe Wien.)
- Riessner, Daniel.** 1901. Beiträge zur Anatomie der Blätter mancher Nyctaginaceen-Arten. (Societas historico naturalis Croatica. Jahrg. 12. Heft 4—6. p. 1—24.)
- Riessner, D.** 1901. Prilog poznavanju anatomske građe lisća nekih Nyctaginaceja. [Beiträge z. Kenntn. d. anat.: Bau des Blattes einiger Nyctagineen.] (Glasnik Kroatiskog narav drustra, Agram. 1901. H. 4—6. 8^o. p. 1—24. Mit 13 Abb.)
- Schoiz, E.** 1901. Entwicklungsgeschichte und Anatomie von *Asparagus officinalis* L. (Festschr. 250. Jber. d. Schottenfelder k. k. Staatsrealschule im VII. Bezirke in Wien f. d. Schuljahr 1900—01. p. 135—153. Mit 1 Tafel.)
- Schoute, J. C.** 1902. Die Stelär-Theorie. (Diss. Groningen. 1902. 8^o. 182 pp.)
- Solereder, N.** 1902. Ueber die anatomischen Charaktere des Blattes bei den Podalyrieen und Genisteen. (Beih. z. Botan. Centralbl. Bd. 12. p. 279)
- Stone, Herbert.** 1902. The identification of wood [by means of microscopical sections]. (London, Journ. Soc. Arts. 50. p. 40—50. with figures.) Rejoinder. *ibid*.
- Theorin, P. G. E.** 1902. Om Trichomerna hos några gräs och haligräs. Mit 1 Tafel. 16 J. Falun; Falunya boktryckeri-aktiebolag.
- Tiegheem, Ph. van.** 1902. Le cristarque dans la tige et la feuille des Ochnacées. (Bull. du Mus. d'Hist. nat. 1902. p. 266.)
- Tischinger, F.** Ueber Bau und Regeneration des Assimilations apparatus von *Streptocarpus* und *Monophyllaea*. (Sitz. Ber. der Kais. Akad. der Wissensch. in Wien. Mathem.-naturw. Cl. Bd. 111. Abth. I. p. 278—302. Mit 2 Tafeln.)
- Tschirch, A.** 1901. Die Einwände der Frau Schwabach gegen meine Theorie der Harzbildung. (Berichte der Deutsch. Bot. Gesellsch. 1901. p. 25—32.)
- Tuzson, J.** 1902. Ueber einen Fall doppelter Jahresringbildung. (Novénytani Közlemények. Bd. 1. Heft 1. p. 37—38)
- Veba, T.** 1901. Beitrag zur Anatomie der Achsen von *Alyssum saxatile* L. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. p. 225—233. Mit 2 Tafeln.)
- Veprék, J.** 1902. Zur Kenntniss des anatomischen Baues der Maserbildung an Holz und Rinde. (Sitzungsanzeiger der kais. Akad. d. Wiss. in Wien, math.-naturw. Cl.)
- Vuillemin, P.** 1902. Le bois intermédiaire. (C. R. Acad. d. Sc. t. 135. p. 1367. 29 décembre 1902.)

- Wiedersheim, W. 1902. Ueber den Einfluss der Belastung auf die Ausbreitung von Holz und Bastkörper bei Trauerbäumen. (Pringsh. Jahrb. f. wiss. Botanik. Bd. 38. p. 41.)
- Wigglesworth, Grace. 1902. Notes on the Rhizome of *Matonia pectinata* R. Br. (The New Phytologist. 1902. p. 157.)
- Worsdell, W. C. 1902. II. Contribution to the comparative Anatomy of the Cycads. (Transactions of the Linnean Soc. Vol. 6. p. 109.)
- Worsdell, W. C. The nature of the Vascular System of the Stem in certain Dicotyledonous Orders. (Annals of Botany. p. 599—601.)

III. Morphologie, Befruchtung, Entwicklungsgeschichte, Teratologie, Cytologie.

- Baroni, E. 1901. Notizie sopra un caso di fasciazione nel *Poterium Sanguisorba*. (Processi verbali in Bolletino della societa botanica italiana. 1901. p. 287.)
- Baumgartner, W. J. 1902. Spermatid transformations in *Gryllus assimilis*, with special reference to the Nebenkern. [with Pl. II and III.] (Bulletin of the University of Kansas Science Bulletin. Vol. 1. No. 2. p. 47—63.)
- Beille, Organogénie florale des *Boussingaultia-baselloides*. (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux. Ser. 6. T. 6. p. CLVI.)
- Beille, L. Recherches sur le développement floral des Disciflores 177 pp. avec nombr. fig. dans le texte. (Actes de la Soc. Linn. de Bordeaux.)
- Bergevin, Ernest de. 1902. Interversion dans la croissance des organes sexuels du *Plagiothecium Sylvaticum* L. (Revue bryologique. 1902. p. 115—119.)
- Berry, E. W. The origin of Stipules in *Liriodendron*. (Bulletin of the Torrey Bot. Club. XXVIII. p. 493—498. Pls. 41—42.)
- Bethe, A. 1902. Kritisches zur Zell- und Kernteilungstheorie. (Intern. Monatschr. für Anatomie und Physiologie. 1902. p. 119—128.)
- Blaringhem, L. 1902. Remarques sur du Maïs tératologique dit Maïs dégénéré. (C. R. hebdom. Soc. de Biologie. 1902. p. 1487.)
- Bolleter, E. 1901. Dimere Blüten von *Cypripedium Calceolus* L. (Vierteljahrsschr. d. Züricher Naturf.-Gesellschaft. XLVI. p. 173—174. M. 2 Tafeln.)
- Britton, E. G. and Taylor, A. 1902. The Life History of *Vittaria lineata*. (Mem. Torrey Bot. Club. 1902. p. 165—211. pl. 23—31.)
- Bryce, T. H. 1902. Artificial Parthenogenesis and Fertilisation: A Review. (Quart. Journ. Microscop. Science. Vol. 46. Part. 3. p. 479—507.)
- Camus, E. G. 1902. Note sur une monstruosité d'origine parasitaire du *Salix Hippohaëliolia* Thuill. (Bull. de la Soc. bot. de France T. 49. p. 70—71. Pl. 1.)
- Cavara, F. e Rogasi. 1902. Ricerche sulla fecondazione ed embriogenia dell' *Ephedra campylopoda* Meyer. (Rendiconti del Congresso botanico di Palermo. Maggio 1902.)
- Celakovsky, L. J. Die Gliederung der Kaulome. (Bot. Ztg. H. 5/6. p. 79—114. Mit 1 Tafel.)
- Chamberlain, Ch. J. 1901. Methods in plant histology. 8°. VI, 159 pp. 74 fig. Chicago, The Univ. Press. Doll. 1.50.
- Cockayne, L. An inquiry into the seedling Forms of New Zealand Phanerogams and their development. Part IV. (Transact. of the N. Zealand Nat. hist. Soc. Vol. XXXIII. p. 265.)
- [Cogniaux, Alfred.] 1902. *Cattleya labiata* à deux labelles. (Chronique Orchidéenne. 1902. p. 369.)
- Conard, H. S. Fasciation in the sweet Potato. (Trans. Proc. Bot. Society of Pennsylvania. Vol. 1. No. 2. p. 205—215. pl. XIX.)
- Cook, M. T. 1902. Development of the Embryo-sac and Embryo of *Castalia odorata* and *Nymphaea advena*. (Bull. Torrey Bot. Club. 1902. p. 211—220.)
- Copeland, E. B. 1901. Meissner on evergreen needles. (Bot. Gaz. 32. p. 356—359. Fig. 1.)

- Dandeno, J. B.** 1902. Prickles of the Prickly Ash (Science. N. S. 1902. p. 871.)
- Dangeard, P. A.** 1902. Le caryophysème des Eugléniens. (Le Botaniste. 1902. p. 1—3.)
- Deane, W.** 1901. Albino fruits of vacciniums in New England. (Rhodora. 1901. p. 263—266.)
- Devaux.** Généralité de la fixation des métaux par le paroi cellulaire. (Act. de la Soc. Lin. de Bordeaux. Sér. 6. T. 6. p. 87.)
- Devaux.** Sur la coloration des Composés pectiques. (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux. Sér. 6. T. 6. p. LVIII.)
- Dibbern, H.** 1902. Ueber anatomische Differenzierungen im Bau der Inflorescenzachsen einiger diklinischen Blütenpflanzen. (Beih. z. Bot. Centralbl. 1902. p. 341.)
- Dop, Paul.** 1902. Sur le développement de l'ovule des Asclepiadées. (C. R. Acad. Sc. 1902. p. 800.)
- Dyer, Sir W. T. Thiselton.** 1902. Morphological Notes. VIII. On Polycotyledony. With Plates XXIV and XXV and a figure in the text. (Annals of Botany. 1902. p. 553—559.)
- Ernst, A.** 1902. Chromosomenreduction, Entwicklung des Embryosackes und Befruchtung bei *Paris quadrifolia* L. und *Trillium grandiflorum* (Salisb.). (Flora. Bd. 91. p. 1.)
- Fernald, M. L.** 1902. An anomalous skullcap. (Rhodora. 1902. p. 137—138. pl. 38.)
- Ferraris, Teodoro.** Ricerche embriologiche sulle Iridacee. (Ricerche di Morfologia e Fisiologia eseguite nel R. Istituto Botanico di Roma.) 8°. 21 pp. 2 Taf. Roma, Tip. E. Voghera.
- Fockeu, H.** 1902. Digitales monstrueuses (avec fig. dans le texte). (Revue générale Bot. 1902. p. 517—522.)
- Frye, Theodore C.** 1902. A morphological Study of certain Asclepiadaceae. Contributions from the Hull Bot. Laboratory XLI (with plates XIII—XV). (Bot. Gazette 1902. p. 389—414.)
- Geremica, M.** Note preliminari morfo-istologiche su la *Juanolloa aurantiaca*. (Boll. d. Soc. di Naturalisti di Napoli. 15. p. 61—76. con 3 tavole.)
- Gertz, O. D.** 1902. Tvenne fall af blomnomali. [Zwei Fälle von Blütenanomalie. (Bot. Notiser. 1902. p. 193—213. Mit 1 Taf.)
- Glück, Hugo.** 1901. Die Stipulargebilde der Monokotyledonen. (S.-A. aus Verh. d. Naturh.-mediz. Vereins zu Heidelberg. N. F. Bd. 7. Heft 1.) Heidelberg, Carl Winter's Universitätsbuchhandlung. 8°. 96 pp. 5 lith. Doppeltafeln, 1 Zincographie.
- Godrin, [J].** 1902. Homologie des hyphes vasculaires des Agaricinés. 8°. 7 pp. Paris, Imp. nationale. (Extrait des Comptes rendus du congrès des sociétés savantes en 1901 [sciences].)
- Goebel, K.** 1902. Ueber Regeneration im Pflanzenreich. (S.-A. Biol. Centralblatt. Bd. 22. No. 13—17. Ausgegeben vom 1. Juli bis 15. Aug. 1902.)
- Goebel, K.** 1902. Ueber die Homologie in der Entwicklung männlicher und weiblicher Sexualorgane. (Flora. 1902. p. 279—305.)
- Goldschmidt.** 1902. Untersuchungen über die Eireifung, Befruchtung und Zellteilung bei *Polystomum integerrimum* Rd. (Zeitsch. f. wiss. Zoologie. Bd. 71. 3. p. 397—444. Taf. 22—24.) [Inaug.-Diss. Heidelberg.]
- Guignard, L.** 1901. La double fécondation dans le *Najas major*. (Journal de Botanique. 1901. p. 205, 213. 15 fig. dans le texte.)
- Guignard, L.** 1902. La double fécondation chez les Crucifères. (Journal de botanique. 1902. p. 361—369. avec 4 figures.)
- Guilliermond.** 1901. Considérations sur la sexualité de certaines levures. (C. R. Acad. Sc. Paris. 1901. p. 1252—1254.)
- Guilliermond, A.** 1901. Recherches histologiques sur la sporulation des Schizosaccharomycètes. (C. R. hebdom. de l'Acad. d. sc. 1901. p. 242.)
- Guttenberg, jr. H. R. v.** 1902. Zur Entwicklungsgeschichte der Zellen im Blatte von *Citrus*. (Sitzungsanzeiger d. Kais. Akad. d. Wissensch. in Wien, math.-naturw. Cl. 20. Nov. 1902.)

- H. 1902. Ein Baumriese im Wiener Prater. (Oesterr. Forst- und Jagd-Ztg. Wien. 20. Jg. 1902. No. 52. 4^o. p. 426—427. Mit 1 Abb. [*Populus nigra*].)
- Häcker, Valentin. 1902. Ueber das Schicksal der elterlichen und gross-elterlichen Kernanteile. Hierzu Taf. 17—20 und 16 Figuren im Text. (Jenaische Zeitschr. f. Naturwissenschaft. 1902. p. 297—400.)
- Hall, J. G. 1902. An Embryological study of *Limncharis emarginata*. (Bot. Gaz. 33. p. 214—219. Pl. 9.)
- Hallier, H. 1902. Beiträge zur Morphogenie der Sporophylle und des Trophophylls in Beziehung zur Phylogenie der Kormophyten. Mit einer Tafel. (Aus dem Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. 19. 1901.) (3. Beiheft. Arbeiten aus dem Bot. Institut Hamburg. 1902.)
- Hallier, H. 1902. Ueber die Morphogenie, Phylogenie und den Generationswechsel der Achsenpflanzen. (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 476—479.)
- Halsted, B. D. 1901. Are the leaves of simple-leaved *Ampelopsis* simple? (Torreya. 1901. p. 139—141.)
- Hanausek, T. F. 1902. Zur Entwicklungsgeschichte des Perikarps von *Helianthus annuus*. (Mit Tafel XXI.) (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 449—454.)
- Hannig, E. 1901. Untersuchungen über die Scheidewände der Cruciferenfrüchte. (Mit 3 Tafeln.) (Bot. Ztg. 1901. p. 207—245.)
- Harper, Rolfand M[c Millan]. 1902. *Hex myrtifolia* with yellow fruit. (Torreya. 1902. p. 43—44.)
- Harsberger, John W. 1901. Cockscomb Fasciation of Pineapples. (Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia. 1901. p. 609—611.)
- Hartig, R. 1901. Einfluss von Schwerkraft, Druck und Zug auf den Bau des Fichtenholzes und die Gestalt der Fichte. (Aus R. Hartig Holzuntersuchungen. Altes und Neues Berlin. Jul. Springer.)
- Hassenkamp, Aug. 1902. Ueber die Entwicklung der Cystocarprien bei einigen Florideen. (Bot. Zeit. 1902. Abt. I. Heft 4. p. 65—86. Taf. 2. 12 Textfig.)
- Hertwig, R. 1902. Ueber Wesen und Bedeutung der Befruchtung. (München. Sitz.-Ber. Akad. Wiss., math.-phys. Cl. 32. p. 57—73.)
- Holferty, G. M. 1901. Ovule and Embryo of *Potamogeton natans*. (Bot. Gazette. Vol. 31. p. 339—346. With 2 plates and 1 fig.)
- Johnson, D. S. 1902. On the development of certain Piperaceae. (Bot. Gaz. 1902. p. 321—340. Pls. 9—10.)
- Juel, H. O. 1902. Ueber Zellinhalt, Befruchtung und Sporenbildung bei *Dipodascus*. (Flora oder Alg. Bot. Ztg. Ergänzungsband.)
- Jurie. 1901. Sur un cas de déterminisme sexuel produit par la greffe mixte. (C. R. de l'Acad. d. Sc. 1901. p. 445—446.)
- Kolderup, Rosenvinge, L. 1902. Ueber die Spiralstellungen der Rhodomeleaceen. (Jb. f. wiss. Bot. 1902. p. 338—364. Tafel 6.)
- Koorders, S. H. 1902. Notizen mit Abbildungen einiger interessanter Cauliflorer Pflanzen. (Extrait des Annales du Jardin Botanique de Buitenzorg. 2. Serie. Vol. 3. p. 82—91.)
- Kraemer, H. The structure of the starch-grain. (Bot. Gaz. p. 341—354. pl. XI. 3 text figures.)
- Krutwig, Jean. 1902. Sur l'absence de chromogènes dans les cellules de la betterave. (Bull. Acad. roy. Belgique. 1902. p. 611—617.)
- Land, W. J. G. 1902. A morphological study of *Thuja*; contributions from the Hull Bot. Laboratory. 39. (Repr. from the Bot. Gazette. Vol. 34. p. 249—258. plates 6, 7, 8.)
- Leavitt, R. G. 1901. Predetermined root-hair cells in *Azolla* and other Plants. (Science. N. S. 13. p. 1030—1031.)
- Leavitt, R. G. 1902. The root-hairs, cap and sheath of *Azolla* (with plate XVI). (Bot. Gazette. 1902. p. 414—420.)
- Léger, Louis. 1902. Sur la structure et le mode de multiplication des Flagellés du genre *Herpetomonas* Kent. (C. R. Paris. t. 134. No. 14.)
- Lewis, A. C. 1901. Contributions to the knowledge of the physiology of Karyokinesis. (Bot. Gazette. 32. p. 423—425.)

- Lillie, R. S. 1902. On the Oxidative Properties of the Cell-Nucleus. (Amer. Jour. Physiol. 7. p 412—421.)
- Lloyd, V. E. 1902. Mutual irregularities in opposite leaves. (Torreya. 2. p. 137—139.)
- Loeb, J., M. Fischer und H. Neilson. 1901. Weitere Versuche über künstliche Parthenogenese. (Vorl. Mitt.) (Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 87. p. 594—596.)
- Loeb, J. 1902. Ist die erregende und hemmende Wirkung der Ionen eine Funktion ihrer elektrischen Ladung? (Arch. f. d. ges. Physiol. 91. p. 248—264.)
- Loeb, J. 1902. Eireifung, natürlicher Tod und Verlängerung des Lebens beim unbeiruchteten Seesternei (*Asterias Forbesii*) und deren Bedeutung für die Theorie der Befruchtung. (Pflügers Arch. f. Physiol. 1902. p. 59—76.)
- Longo, B. 1901. La Mesogamia nella comune Fucca (*Cucurbita Pepo* L.). (Rend. d. R. Acc. Lincei Cl. d. sc. fis. mat. et nat. Vol. 10. 1. sem. Marzo. p. 168—172.)
- Longo, B. 1901. Sul significato del percorso endotropico del tubetto pollinico. (Rend. d. R. Acc. Lincei Cl. d. sc. fis. mat. e nat. Vol. 10. 2. sem. Luglio. p. 50—53.)
- Lubosch, Wilhelm. 1902. Ueber die Nukleolarsubstanz des reifenden Tritonenies nebst Betrachtungen über das Wesen der Eireifung. Hierzu Tafel XII—XVI. (Jenaische Zschr. f. Naturwissensch. 1902. p. 217—296.)
- Lyon, F. M. 1901. A study of the sporangia and Gametophytes of *Selaginella apus* and *S. rupestris*. (Bot. Gaz. 1901. p. 124—141, 170—194. pl. 5—9.)
- Lyon, H. L. 1901. Observations in the embryogeny of *Nelumbo*. (Minnesota-botanical studies. 2. p. 643—655. 3 pl.)
- Mágócsy-Dietz, S. 1902. Die Fasciation. (Növ. Közl. p. 68—72. Vgl. p. 159—158 der Ung. bot. Bl.) (Magyar. Bot. Lapok.)
- Maire, René. 1902. Recherches cytologiques et taxonomiques sur les Basidiomycètes (avec 8 planches dont 7 en couleur). (Annexé au Bulletin de la Société mycologique de France. T. 18. Fasc. 4. 209 pp.)
- Marx, Hugo. 1902. Einige Bemerkungen zu Krompecher's Arbeit über metachromatische Körnchen- und Babes-Ernst'sche Körperchen. (Bact. Centralbl. I. 31. p. 108—111.)
- Massart, Jean. 1902. Sur la pollination sans fécondation. (Bull. du Jardin Bot. de l'Etat à Bruxelles. Vol 1. Fasc. 3. p 89—95.)
- M[asters], M. T. 1902. Malformed Flower of *Cypripedium Rothschildianum*. (Gardener's Chronicle. [3.] Vol. 32: p. 23—24. With fig. 10.)
- Mattei, G. E. et G. Rippa. 1902. Sul cirro delle Cucurbitacee. (Bull. dell' Orto Botanico della Regia Univ. di Napoli. T. 1. Fasc. 3. p. 331—336.)
- Mattei, G. E. et G. Rippa. 1902. I nettarii estraneuziali di alcune Crisobalanee. (Bull. dell' Orto Botanico della Regia Univ. di Napoli. T. 1. Fasc. 3. p. 286—292.)
- Mäule, C. 1901. Das Verhalten verholzter Membranen gegen Kaliumpermanganat, eine Holzreaction neuerer Art. (Beitr. z. wissensch. Bot. Bd. IV.)
- Miyake, K. 1902. The spermatozoid of *Gingko*. Notes on the Morphology and methods. (S. A. Journ. of applied microsc. and lab. methods. Rochester N. Y. 5. No. 5.)
- Morgan, T. H. 1902. Dispensibility of Gravity in the Development of the Toad's Egg. (Anat. Anz. 21. p. 313—316.)
- Morris, E. L. 1902. Occasional leaves of *Trillium*. (The Plant World. 1903. p. 92—93. pl. 13.)
- Moszkowski, M. 1902. Ueber den Einfluss der Schwerkraft auf die Entstehung und Erhaltung der bilateralen Symmetrie des Froscheies. (Arch. f. mikr. Anat. Bd. 60. p. 17—65.)
- Mouton, H. 1901. Sur la Nastace intracellulaire des Amibes. (C. R. 1901. p. 244.)

- Murbeck, Sv. 1902. Ueber Anomalien im Baue des Nucellus und des Embryosackes bei parthenogenetischen Arten der Gattung *Alchemilla*. Mit 1 Tafel. (Lunds Universitets Årsskrift. Bd. 38. Afd. 2. No. 2.)
- Murbeck, Sv. 1902. Ueber die Embryologie von *Ruppia rostellata* Koch. Mit 3 Tafeln. (Kongl. Svenska Vet. Akad. Handlingar. Bd. 36. No. 5. Stockholm.)
- Němec, B. 1902. Ueber ungeschlechtliche Kernverschmelzungen. (Sitzber. der kgl. böhm. Gesell. d. Wiss. in Prag. 6 pp.)
- Němec, Bohumil. 1901. Ueber das Plagiotropwerden orthotroper Wurzeln. (Ber. d. d. bot. Gesell. p. 310—313. Mit 5 Textfiguren.)
- Němec, Bohumil. 1901. Ueber Centrosomen ähnliche Gebilde in vegetativen Zellen der Gefäßspflanzen. (Ber. d. d. Bot. Gesell. 1901. p. 301—310. Mit 1 Tafel.)
- Němec, B. 1902. Experimentální studie o symetrii složených listů. — Ueber die Folgen einer Symmetriestörung bei zusammengesetzten Blättern. (Abhandl. der böhm. Akademie. II. Classe. No. 32. Jahrg. 11. 1902. 22 pp. 1 Tafel u. 13 Textfig. — (Deutsch im Bulletin international de l'Académie des sciences de Bohême 1902. 23 pp. 1 Tafel u. 13 Fig. im Text.)
- Noll, F. 1902. Ueber Fruchtbildung ohne vorausgegangene Bestäubung (Parthenocarpie) bei der Gurke. (S. A. a. d. Sitzungsber. der Niederh. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn. 1902. 13 pp.)
- Novak, Theodor. 1902. Ueber Stickstoffderivate der Kohlenhydrate bei den Thieren und Pflanzen. (Theodora Nováka stati nylerané. Prag. p. 167—186.)
- Novak, Th. 1902. Prispěvky k. morfologii a anatomii pižmooky [*Adoxa Moschatellina* L.]. (Theodora Nováka stati nylerané. Prag. p. 148—160. 4 Tafeln. 2 Textfig.)
- Onofrio, Aug. d'. 1902. Composizione morfologica d'alcune lanerogame in fiorecenza delle Crucifere. (Bull. dell' Orto Botanico della Regia Univ. di Napoli. T. I. Fasc 3. p. 336—346.)
- Ortlepp, Karl. 1902. Die Keimpflanzen von *Marubium creticum* Miller. (Deutsche Bot. Monatsschrift. 1902. p. 137—138.)
- Pantanalli, E. 1902. Studi sull' albinismo nel Regno Vegetale. (Malpighia. Anno 15. Fasc. 20—22. p. 363—415. Tav. 13.)
- Paratore, E. 1901. Recherche sulla struttura e le alterazioni del nucleo nei tubercoli delle Leguminose. (Extr. d. Malpighia. 1901. p. 1—10.)
- Pearson, H. H. W. 1902. On some species of *Dischidia* with double Pithers. (Journ. Linn. Soc. 1902. p. 375—390. pl. 9.)
- Péchoutre, F. 1902. Contrib. à l'étude du développement de l'ovule et de la graine des Rosacées. (Ann. sc. nat. bot. XVI. 10. p. 1—158. 166 figg.)
- Penzig, O. 1901. Beiträge zur Kenntniss der Gattung *Epirrhizanthes* Bl. (Annales du Jardin Bot. de Buitenzorg. Vol. 17. Sie 2. Vol. 2. Pie 2. p. 142.)
- Penzig, O. 1902. Note di teratologia vegetale [2 tav.]. (S. A. Soc. ligustica sc. nat. e geogr. 13. 1902. 16 pp.)
- Perrot. 1902. Sur une particularité de structure présentée par quelques feuilles d'un même pied d'*Aristolochia Siphon*. (Bull. d. l. Soc. de France. T. 49. p. 73.)
- Perrotta, Andrea. 1902. Adattamento carnivoro delle foglie normali aeree. (Rivista italiana di scienze naturali. Anno 22. p. 128—131, 159—162.)
- Pitard. 1901. Cristallisation artificielle intracellulaire du pigment des *Vaucheria*. (Proc. verbaux de la Soc. linnéenne de Bordeaux. Vol. 56 p. CVI.)
- Potonié, H. 1902. Die Pericaulom-Theorie. (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 502—520.)
- Prowazek. 1902. Studien zur Biologie der Zelle. [Mit 4 Abb.] (Zeitschr. f. allgem. Physiologie. 1902. p. 385—394.)
- Sanguin, Ch. 1902. Note sur un cas tératologique offert par le *Digitaria sanguinalis* Scop. (Bull. de la Société des Sci. Naturelles de Saone et Loire. N. S. T. S. No. 12. p. 279—283. Avec 2 planches.)

- Ráymán, B. und K. Kruis. 1902.** Zatinná zpráva Ojádrú bakterieú. [Vorl. Bericht über den Kern der Bakterien.] (Anzeiger der böhmischen Akademie Prag. Jahrg. 11. H. 5. 1902. p. 462—463.)
- Raymondaud, E. 1902.** Hétérodelphie végétale. (Rev. Sc. du Limousin. Année 10. p. 361. 1 pl.)
- Rehder, Alfred. 1903.** The prickles of Xanthoxylum. (Science. N. S. 16. p. 1032.)
- Rhumbler, L. 1902.** Der Aggregatzustand und die physikalischen Besonderheiten des lebenden Zellinhaltes. II. Teil. Mit 1 Tafel und 80 Textabb. (Zeitschr. f. allgem. Physiologie. 1902. p. 183—341.)
- Rolland, L. 1902.** Cas tératologique du Verpa digitaliformis. (Bull. d. l. Soc. mycol. de France. T. 18. Fasc. 3. p. 304.)
- Schumann, K. 1902.** Ueber die weiblichen Blüten der Coniferen. (Abhandl. des botan. Vereins der Prov. Brandenburg. 44. 5. 75 pp. Mit 5 Holzschn.)
- Schwendener, S. 1902.** Ueber Spiralstellung bei den Florideen. (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 471—476.)
- Senft, Em. 1902.** Zum mikrochemischen Nachweise des Zuckers. (Pharm. Post. 1902. No. 29.)
- Shibata. 1902.** Cytologische Studien über die endotrophen Mycorrhizen. (Jb. f. wissensch. Bot. 37. p. 643.)
- Shibata, K. 1902.** Experimentelle Studien über die Entwicklung des Endosperms bei Monotropa. [Vorl. Mitth.] (Biolog. Centralbl. Bd. 22. No. 23. p. 705—714.)
- Shull, G. H. 1901.** Some Plant Abnormalities. (Bot. Gazette. 32. p. 343—355.)
- Smith, F. C. 1901.** On the distribution of red color in vegetave parts in the New England Flora. (Bot. Gaz. 32. p. 332—342.)
- Spieß, K. v. 1902.** Ginkgo, Cephalotaxus und die Taxaceen. Eine phylogenetische Studie. [Forts. und Schluss.] (Oesterr. bot. Zeitschr. 52. No. 12. p. 469—473.)
- Stevens, F. L. 1901.** Gametogenesis and Fertilization in Albugo. (Bot. Gaz. 1901. p. 77—98, 157—169, 238—261. pl. 1—4.)
- Stevens, Frank Lincoln. 1902.** Studies in the Fertilization of Phycomycetes. Contributions from the Hull Bot. Laboratory. 42. [with plate XVII.] (Bot. Gaz. 1902. p. 420—426.)
- Stiles, H. C. 1902.** A remarkable fig tree. (Country Life in America. 3. p. XXII—XXIII. 2 ff.) [An aberrant individual of the „mission fig“ which has produced root-supported branches, with inarching. — Trelease.]
- Strasburger, E. 1901.** Einige Bemerkungen zu der Pollenbildung bei Asclepias. (Berichte d. Deutsch. Botan. Gesellsch. 1901. p. 450. Mit Tafel 24.)
- Strasburger, E. 1901.** Ueber Plasmaverbindungen pflanzlicher Zellen. (Jahrb. f. wissenschaftl. Botan. Bd. 36. Heft 3. p. 493—610. Mit 2 Tafeln.)
- Strohmer, Brien und Stift. 1902.** Ueber die Regeneration der Mutterrüben. (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterreich. 1902. Heft 6.)
- Svedelius, Nils. 1902.** Zur Kenntniss der saprophytischen Gentianaceen. (Bihang till k. Svenska Vet Akad Handlingar Stockholm. Bd. 28. Afd. III. No. 4. 16 pp. Mit 11 Textfig.)
- Ternetz, Ch. 1902.** Morphologie und Anatomie der Azorella Selago Hook. fil. (Bot. Ztg. Bd. 60. p. 1.)
- van Tieghem, Ph. 1902.** Structure de l'ovule des Cariatées et place de cette famille dans la classification. (Bull. Mus. Hist. nat. 1902. p. 436.)
- van Tieghem, Ph. 1902.** Sur la préfloraison des Ochnacées. (Bull. du Mus. d'Hist. nat. 1902. p. 273.)
- van Tieghem, Ph. 1902.** Sur l'homologie du sac pollinique et du nucelle chez les Endoprothallées ou Phanérogames. (Bull. Mus. Hist. Natur. 1902. p. 382.)
- Todaro, Francesco. 1902.** Ricerche sulla fecondazione dei fiori nel Melone nel susino. (L'Italia orticola. 1902. p. 232—234.)

- Torrey, J. C.** 1902. Cytological Changes accompanying the secretion of diastase. (Bull. Torr. Bot. Club. 29. p. 421—435.)
- Trommsdorff, R.** 1902. Ueber die Beziehungen der Gram'schen Färbung zu chemischen Vorgängen in den abgetöteten Hefezellen. (Centralbl. f. Bact. II. Bd. 8. p. 82—87.)
- Trow, A. H.** 1901. Observations on the Biology and Cytology of *Pythium ultimum* n. sp. (Ann. Bot. 15. p. 269. 2 pl.)
- Velenovsky, J.** 1901. Abnormale Blüten der *Forsythia viridissima* Lindl. (Oesterr. bot. Zeitschr. 1901. p. 325—328. Mit 7 Textabb.)
- Vignier, C.** 1901. Nouvelles observations sur la parthénogénèse des oursins. (C. R. Ac. Sc. CXXXII. p. 1436—1438.)
- Vilhelm, J.** 1901. Neue teratologische Beobachtungen an *Parnassio palustris* L. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. p. 200—203 Mit 5 Diagrammen.)
- Vuillemin, P.** 1902. Les organes souterrains du *Gentiana ciliata*. (Bull. Soc. Bot. France. 49. p. 274—281.)
- Wagner, R.** 1902. Beiträge zur Kenntnis der *Anemone ranunculoides* L. und *A. lipsiensis* Beck. (Annalen der k. k. naturhist. Hofmuseums in Wien. XVII. p. 282—300.)
- Wagner, R.** 1902. Ueber den Bau und die Aufblühfolge der Rispen von *Phlox paniculata*. (Sitz.-Ber. der Kais. Akad. der Wissenschaften in Wien. Mathem.-naturw. Cl. Bd. 110. Abth. 1. p. 507—591.)
- Wagner, R.** 1902. Ueber den Begriff der Dolde. (Oesterr. bot. Zeitschr. 1902. p. 366—367.)
- Warnstorff, C.** 1901. Ueber Rhizoideninitialen in den Ventralschuppen der Marchantiaceen. (Hedwigia. Bd. 90. H. 2. p. 132—135. Mit 7 Figuren.)
- Wasielewski, Waldemar v.** 1902. Theoretische und experimentelle Beiträge zur Kenntniss der Amitose. I. Abschnitt. Mit Tafel VII. (Jahrbücher f. wissenschaft. Botanik. Bd. 38. Heft 3. p. 377—421.)
- Wassiljef, Alexander.** 1902. Ueber künstliche Parthenogenesis des Seeigeleies. (Biol. Centralbl. Bd. 22. p. 758—772.)
- Weisse, Arthur.** 1902. Ueber die Blattstellung an einigen Triebspitzen-Gallen. (Jahrb. f. wissenschaft. Bot. Bd. 37. H. 4. p. 594.)
- Weisse, A.** 1902. Ueber die Blattstellung von *Liriodendron tulipifera* (mit Tafel XXIII). (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 488—494.)
- Werner, R.** Experimentelle Epithelstudien. Ueber Wachsthum, Regeneration, Amitosen und Riesenzellbildung des Epithels. (Beitr. z. klinischen Chirurgie. Bd. 36. Sept. p. 1—84.)
- White, C. A.** 1902. Petiolate connation in *Trifolium pratense*. (Torreya. 2. p. 183.)
- Wille, N.** 1902. Ueber Gasvakuolen bei einem Bakterium. (Biol. Centralbl. Bd. 22. No. 9. p. 257—262.)
- Willis, J. C.** 1902. On the dorsiventrality of the Podostemaceae, with reference to current Views on Evolution. (Annals of Botany. 1902. p. 593—594.)
- Willis, J. C.** 1902. Studies in the Morphology and Ecology of the Podostemaceae of Ceylon and India. (Annals of the Royal Bot. Gardens Peradeniya. Vol. I. Pt. 4. p. 267—465. with 33 plates.)
- Winkler, Hans.** 1902. Ueber die nachträgliche Umwandlung von Blütenblättern und Narben in Laubblätter. (Ber. d. D. Bot. Ges. Bd. 20. p. 494—501. 1 Taf.)
- Winkler, H.** 1901. Ueber Merogonie und Befruchtung. (Jahrb. f. wissenschaft. Botanik. Bd. 36. p. 753—775.)
- Wirt, C. H.** 1902. A perfect natural graft. (Forest Leaves. 8. p. 168. with plate.) [Referring to the attachment of a lateral branch to the main trunk in *Pinus strobus*. — Trelease.]
- Worsdell, W. C.** 1902. The Morphology of Sporangial Integuments. (Annals of Botany. 1902. p. 596—599.)
- Zacharias, E.** 1901. Ueber Sexualzellen und Befruchtung. (Verh. d. naturw. Vereins in Hamburg. 1900. III. Folge. VIII. 8°. p. 1—4.)

IV. Biologie.

- Anonymus.** 1902. The dissemination of seeds by natural means. (Agric. Bull. of the Straits- and Federated Malay-States. Vol. 1. p. 153—156.)
- Beal, W. J.** 1902. Seed-throwing of *Viola*. (Rhodora. 1902. p. 230.)
- Beauverd.** 1901. Quelques cas de Dissémination des graines par le vent. (Bull. de l'Herb. Boiss. 1901. p. 633—634.)
- Bessy, C. E.** 1902. Fruit which act as leaves. (Plant World. 1902.)
- Bissel, C. H.** 1902. Biological Relation of *Polygonum Hartwrightii* to *P. amphibium*. (Rhodora. 1902. p. 104—105.)
- Britton, E. G.** 1902. How the wild flowers are protected. (Plant World. 1902. p. 151—157.)
- Burck, W.** 1901. On the irritable Stigmas of *Torenia Fournieri* and *Minimus luteus* and on means to prevent the germination of foreign pollen on the stigma. (Kon. Ac. v. Wetensch. te Amsterdam. Proc. of the Section of Sciences Meeting of Saturday. Sept. 28. 1901.)
- Burr, Harriet G.** 1902. Compass plants of Ohio. (The Ohio Naturalist. 1902. p. 333.)
- Cavara, F.** 1901. Infl. di minime ecazionali di temperatera sulla piante delle orto Bot. di Cagliari. (Bull. d. Soc. Bot. Ital. 1901. p. 1.)
- Delpino, F.** 1902. Piante formicarie (sequito) p. 201. (Bull. dell' Orto Botanico della R. Universita di Napoli. 1902. p. 201—273.)
- Feinberg, L.** 1902. Ueber den Bau der Hehezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. (Ber. d. D. bot. Gesellsch. 1902. p. 567—578. Mit 1 farb. Tafel.)
- Früh, J.** 1902. Die Abbildung der vorherrschenden Winde durch die Pflanzenwelt. (Jahresber. der Geogr. Ethnogr. Gesellsch. Zürich. 1901/02. p. 58—154.)
- Garjeanne, Anton J. M.** Die Sporenausstreuung bei einigen Laubmoosen. (Beih. z. Bot. Centralbl. p. 53—59. Mit 2 Fig. im Text.)
- Gidon, F.** 1902. Sur l'époque de la feuillaison des arbres aux divers niveaux d'altitude de la Grande-Canarie. (Bull. de l'Acad. intern. de géographie bot. 1902. p. 308—313.)
- Hirsch, A.** 1902. Ueber den Bewegungsmechanismus des Compositenpappus. Dissertation Würzburg. Mit 1 Tafel. Berlin, E. Ebering.
- Kindermann, V.** 1902. Untersuchungen über den Oeffnungsmechanismus der Frucht bei der Gattung *Campanula* unter besonderer Berücksichtigung von *C. rapunculoides*. (Sitzber. d. Naturw. med. Ver. f. Böhmen „Lotos“. 22. p. 2—4.)
- Kirchner, O.** 1902. Mitteilungen über die Bestäubungseinrichtungen der Blüten. 3. Mitteilung. (Jahresh. des Vereins f. vaterl. Naturkunde in Württemberg. Bd. 58. p. 8—67.)
- Mattei, G. E.** 1902. Areonautica vegetale. (Bull. dell' Orto Botanico della Regia Univ. di Napoli. T. 1. Fasc. 3. p. 311—331.)
- Molisch, Hans.** 1901. Pflanzen als Trinkquellen. (Deutsche Arbeit. Jahrg. 1. H. 1. p. 78—85.)
- Möller, A. F.** 1902. Observações phaenologicas feitas em Coimbra em 1901. (Bolet. da Soc. Broteriana. XVIII. p. 173—174.)
- Nye, Harriet A.** 1902. The blooming of Hepaticas. (Rhodora. IV. p. 127—128.)
- Pierce, George J.** 1902. Forcible discharge of the antherozoids in *Asterella Californica*. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 374—382. i. 1—6.)
- Pierce, George T.** 1902. Extrusion of the gametes in *Fucus*. (Torreya. II. p. 134—137.)
- Raciborski, M.** 1902. Plantes et fourmis. (C. R. du Journal de la Soc. polonaise des naturalistes „Kosmos“ Leopold. Vol. 1. p. 11—18.)
- Rebel, Hans.** 1901. Zur Biologie der Blüten. (Schriften des Vereins zur Verbreitung Naturw. Kenntnisse in Wien. Bd. 41. f. Vereinsjahr 1900/01. 8°. p. 139—165.)

- Reiche, C. 1901. Zur Kenntnis der Bestäubung chilenischer Campanulaceen und Goodeniaceen. (Verh. d. deutschen wissensch. Vereins in Santiago de Chile. Bd. 4. S.-A. p. 1—14.)
- Reyes Prósper, Eduardo. 1902. Planta carnívora. (La Naturaleza. 1902. p. 575—577. Mit 2 Abbildungen von Utricularia.)
- Riegler, W. 1901. Die Winterknospe und der Wildverbiss. (Oesterr. Forst- und Jagdztg. 1901. p. 410.)
- Sajó, Karl. 1902. Nützlichkeit der Ameisen. (Zeitschr. für Pflanzenkrankheiten. 1902. p. 279—281.)
- Sajo, K. 1901. Die Caprification der Feigen. (Prometheus. XII. p. 788—792, 807—811, 823—827. Mit 11 Abb.)
- Saunders, C. F. 1901. Color in young fern fronds. (Fern Bull. IX. p. 5—6.)
- Schaffner, J. H. 1902. The self-pruning of woody plants. (The Ohio Naturalist. II. p. 171—174.)
- Schaffner, J. H. 1902. Observations on self-pruning and the formation of cleavage planes. (Ohio Naturalist. 3. p. 327—330.)
- Schiller-Tietz. 1902. Ueber Waldverwüstung und Klimaänderung. (Oesterr. Forst- und Jagdztg. 1902. p. 367—369.)
- Scholz. 1903. Ueber die Wechselbeziehungen der Blütenpflanzen zu den Insekten und über Modeblumen. (Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg. Jahrg. 42. p. 66—67.)
- Schreiber, Hans. 1902. Sind die Moore Wasserregulation und soll deshalb der Anbau und Abbau der Moore in den Gebirgen unterbleiben? (Oesterr. Moorztzchr. 3. Jahrgang. Staab in Böhmen. 4^o. No. 8, 9. p. 114—117, 130—135.)
- Schreiber, Hans. 1902. Ueber die Herstellung von Naturschutzgebieten. (Oesterr. Moorztzchr. 1902. p. 53—56.)
- Schreiber, Hans. 1902. Moorausdehnung in Oesterreich. (Oesterr. Moorztzchr. 1902. p. 88—89.)
- Schulz, A. 1902. Beiträge zur Kenntniss des Blühens der einheimischen Phanerogamen. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. 1902. p. 526—556.)
- Sjürev, P. V. 1902. Wildwachsende Honigpflanzen des Permschen Gouvernements. (Aus den Zbornik Permskage Gubernskage Zemstra. 1—2. 35 pp. Preis 25 Kop.)
- Thomas, Fr. 1901. Die Buchenwäldergrünung bei Friedrichroda. (Verh. d. Bot. Ver. d. Prov. Brandenburg. XLIII. p. XXVIII f.)
- Tison, Ad. Recherches sur la chute des feuilles chez les Dicotylédones. 200 pp. 5 pl. (Mém. de la Soc. Linn. de Normandie XX Vol. Caen.)
- Ulrich, C. 1902. Die Bestäubung und Befruchtung des Roggens. (Halle a. S. Inaug.-Diss. H. John.)
- Weindorfer, G. 1902. On the Fertilisation of Phanerogams. I. Dispersion of Pollen by the Wind. (Victorian Naturalist. Vol. 19. No. 7. p. 98—101.)
- Wright, H. 1902. Foliar Periodicity in Ceylon. (Annals of Botany. 1902. p. 594—596.)

V. Varietäten, Descendenz, Hybriden.

- Ames, Oakes. 1902. An new orchid hybrid. (American Gardening. 1902. p. 670. fig. 138.) [Epidendrum cucu, an artificial hybrid between *E. cochleatum* and *E. cucullatum*. — Trelease.]
- Andrews, A. L. K. 1901. A natural Hybrid between *Habenaria lacera* and *H. psychodes*. (Rhodora. III. p. 245—248.)
- Anonymus. 1902. A Study of Grape Pollen and what the Results indicate. (American Gardening. 1902. p. 767—768.)
- Anonymus. 1902. Cooperative Investigations on Plants. I. On Inheritance in the Shirley Poppy drafted by K. Pearson. (Biometrika. 1902. p. 56—101.)
- Anonymus. 1902. The theory of Mutation. (Gard. Chron. London. 1902. p. 244—260.) [A translation of the criticisms by Correns in the „Bot. Ztg.“ of De Vries and a short account of Korshinsky's statement of Heterogenesis, as set forth by Correns in „Flora“. — B. Daydon Jackson.]

- Baldwin, James Mark. 1902. Development and Evolution, including Psychophysical Evolution, Evolution by Orthoplasia and the Theory of Genetic Modes. 395 pp. The Macmillan Comp., New York.
- Beard, J. 1902. Heredity and the epicycle of the germcell. (Biol. Centralbl. 1902. p. 321—328, 353—360, 398—408.)
- Beard, J. 1902. The numerical Law of Germ Cells. (Anat. Anz. 21. p. 189—200.)
- Beyerinck, M. W. 1901. Sur les ferments lactiques de l'industrie. (Arch. Neerl. 1901. p. 212—243.)
- Bohn, G. 1901. L'évolution du pigment (collection scientia). Biologie. No. II. Paris, Carré & Naud.
- Bonavia, E. 1902. Crossing the Hippeastrum with Clivea. (Gardeners Chronicle. 1902. p. 351.)
- Bonnier, Gaston. 1902. Cultures expérimentales dans la région méditerranéenne; modifications de la structure anatomique. (C. R. de l'Ac. des Sc. de Paris. 29 Déc. 1902.)
- Burbridge, F. W. and Nathaniel Colgan. 1902. A new Senecio Hybrid (\times S. albescens). With plate 444. (The Journal of Botany. 1902. p. 401—406.)
- Burkill, J. H. 1902. On the Variation of the Flower of Ranunculus arvensis. (Journ. Asiat. Soc. Bengal. Vol. 71. Pt. 2. No. 2. p. 93—120.)
- Cannon, Wm. A. 1902. A cytological basis for the Mendelian laws. (Bull. of the Torrey Bot. Club. Vol. 29. p. 657—661.)
- Chodat, R. 1901. Note sur la variation numérique dans l'Orchis morio. (Bull. de l'Herbier Boissier. 1901. p. 682—685.)
- Cockerell, T. D. A. 1902. A variable Larkspur. (Bot. Gaz. 34. p. 453—454.) [Delphinium sapellonis, from Sapello cannon in the Las Vegas range of New Mexico. — *Trelease*.]
- [Cogniaux, Alfred.] 1902. Faux hybrides. (Chronique Orchidéenne. 1902. p. 369.)
- Costantin, J. 1902. L'hérédité acquise, ses conséquences horticoles, agricoles et médicales. 1 vol. in 8°. 86 pp. (Coll. scientia, série biologique. No. 12 C. Naud Ed.)
- Cunningham, J. T. 1902. Unisexual inheritance. (Biol. Centralbl. 1902. p. 1—9, 33—41.)
- Daniel, L. 1902. Les variations spécifiques dans la greffe ou hybridation asexuelle. (Rapport présenté au Congrès de l'hybridation de la Vigne tenu à Lyon le 15 Nov. 1901. 1 brochure in 8°. 94 pp. Lyon.)
- Daniel, L. 1902. Création de variétés nouvelles par le greffage. (Le Jardin. 1902. p. 247. 12 fig. noires.)
- Darwin, Ch. 1902. Die Entstehung der Arten durch natürliche Zuchtwahl, oder die Erhaltung der bevorzugten Rassen im Kampfe ums Dasein. Aus d. Engl. von Paul Seliger. Bd. 1, 2. (Meyer's Volksbücher.) Leipzig und Wien. 337, 358 pp.
- Davidson, A. 1902. Pentstemon Parishii, a hybrid. (Bull. of the Southern California Acad. of Sciences. 1902. p. 141.) [A hybrid between P. centranthifolius and P. spectabilis. — *Trelease*.]
- Davis, B. C. 1901. The origin of sex in plants. (Pop. Science Monthly. p. 66—75. Figs. 1—3.)
- Druce, George Claridge. 1902. A new hybrid Grass. (Journ. Bot. 1902. p. 108—109.)
- Francé, R. 1902. Neue Theorie der Racenbildung. (Wiener Landw. Ztg. 1902. No. 93.)
- Gallardo, Angel. 1901. Concordancia entre los poligonos empiricos de variacion y las correspondientes curvas teóricas. (Anales de la Soc. científica Argentina. Buenos-Aires. T. 52. p. 61—68.)
- Gard, M. 1902. L'Isabelle sa nature Hybride. [Espèce de Vitis.] (Extrait de la Revue de Viticulture Paris. 1902.)
- Gard, M. 1902. Sur la véritable nature du Rupestris du Lot. (Extrait de la Revue de Viticulture Paris. 1902.) Avec 3 figures. [Un hybride ternaire, un Riparia-Rupestris-Monticola.]

- Gardiner, J. S.** 1902. On the Unit of Classification for Systematic Biology. (Proc. Cambridge Phil. Soc. 1902. p. 423—427.)
- Geisenheyner, L.** 1902. Kleinere Mitteilungen. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. Bd. 19. Generalversammlungsheft. p. 140—145. Mit Tafel 26.)
- Harris, J. Arthur and Oscar M. Kuchs.** 1902. Observations on the pollination of *Solanum rostratum* Dunal and *Cassia chamaecrista* L. [With plate 1.] (Bulletin of the University of Kansas Science Bulletin. Vol. 1. No. 1. p. 15—41.)
- Hartley, Chas. P.** 1902. Injurious effects of premature pollination. (U. S. Dept. Agric. Bureau of Plant Industry. Bull. 22. p. 1—48.)
- Harwood, W. S.** 1902. Breeding new Kinds of Corn. (The World's Work. 4. 2502—2510 numerous figures.)
- Hays, W. M.** 1902. Plant breeding. (Bull. No. 29. U. S. Dept. of Agriculture.)
- Heckel, Ed.** 1901. Sur une nouvelle variété de *Dioscorea pentaphylla* L. (Bull. Soc. Bot. de France. Sér. 4. p. 97—99.)
- Henlow.** 1902. Classification by Evolution. (The Journ. of the Royal Hort. Soc. Vol. 27. p. 132—142.)
- Hilbert, R.** 1901. Ueber sprungweise Variation beziehungsweise Atavismus in der Pflanzenwelt. (Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg. Jahrg. 42. p. 65—66.)
- Hill, J. G.** 1902. On Variation in the Flowers of certain Species of *Primula*. (Annals of Botany. 1902. p. 317.)
- Hoffman, M.** 1902. Vegetations- und Vererbungsversuch mit Kartoffeln. (Ill. landw. Ztg. 1902. No. 61.)
- Holdeffleiss, P.** 1902. Ueber die neuesten Fortschritte der Pflanzenzüchtung. (Fühling's Landwirthsch. Ztg. 1902. Heft 23, 24.)
- Hölscher.** 1901. Ueber *Aristolochia macroura* Gomez \times *A. brasiliensis* Mart. et Zucc. (79 Jahresb. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur. 2. Abth. f. Obst- u. Gartenbau. p. 12.)
- Hubner, O.** 1902. Neue Versuche auf dem Gebiete der Regeneration und ihrer Beziehungen zu Anpassungserscheinungen. (Zoolog. Jahrbücher. Abtheil. i. Systematik, Geographie und Biologie der Tiere. Bd. 15. p. 461—498.)
- Hurst.** 1902. Mendel's Theory and Orchid Hybrids. (The Journal of the Royal Horticultural Society. Vol. 27. p. 614—625. pl. 2—3.)
- Hurst, C. C.** 1902. Mendel's Law applied to Orchid Hybrids. (Journal of the Royal Horticultural Soc. Vol. 26. p. 688—695.)
- Lackowitz, W.** 1901. Variationen der Geschlechtsverteilung bei den *Carices heterostachyae*. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 204—207.)
- Kobus, J. D.** 1902. Die chemische Selection des Zuckerrohrs. (Annales du Jardin Bot. de Buitenzorg. Vol. 18. 2^{me} Sér. Vol. 3. 1^{re} Partie. p. 17—81.)
- Laubert, R.** 1901. Anatomische und Morphologische Studien am Bastard *Laburnum Adami* Poir. (Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. 10. H. 3. Mit 9 Figuren.)
- Lindemuth, H.** 1902. Ueber einige neue Propfversuche und Resultate. (Gartenflora. 1902. p. 12.)
- Lindsay, R.** 1901. Hybrid *Veronicas* (with notes added by the Editor). (Gard. Chron. Ser. 3. 30. p. 182.)
- Linton, E. F.** 1902. *Erica Stuarti* nov. hybr. (Annals of Scott. Natur. Hist. 1902. p. 176—177.)
- Maiden, J. H.** 1902. Is *Eucalyptus* variable? (Abstract of Proceedings of the Royal Soc. of New South Wales. 1902.) [Answered in the affirmative.]
- Mansholt, Rimpau.** 1902. Kreuzbefruchtung bei Hafer. (Deutsche Landw. Pr. 1902. p. 99.)
- Massart, Jean.** 1902. L'accomodation individuelle chez *Polygonum amphibium*. (Bull. du Jardin Bot. de l'Etat à Bruxelles. Vol. 1. Fasc. 2. p. 73—88.)
- Masters, Maxwell.** 1901. Hybrid Conifers, an address to the Scientific. (Reprinted from the Journal of the Royal Hort. Soc. London. 1901. p. 14.)

- Mendel, G. 1901. Experiments in Hybridisation. (Gard. Chron. 1901. p. 226—227.)
- Mendel, Gregor. 1901. Versuche über Pflanzenhybriden. Zwei Abh. 1865 und 69 herausgegeben von E. Tschermak. (Ostwald's Klassiker der exacten Wissenschaft. No. 121. Wilhelm Engelmann, Leipzig. 62 pp.)
- Mendel, Gregor. 1901. Versuche über Pflanzenhybriden. (Flora. Bd. 89. p. 364—403)
- Misay, S. E. D. 1902. Heredity and Variation. Variation among plants and deterioration of named sorts. (Agric. Journ. Cape of Good Hope. Vol. 21. No. 6. p. 551—556.)
- Nicholson, W. A. 1902. Variation in *Ranunculus Ficaria* with some statistics. Norwich Ivans. (Norf. Norw. Nat. Soc. 7. Part 3. p. 379—382.)
- Pearson, Karl. 1902. On the Systematic Fitting of Curves to Observations and Measurements. Part II. with 8 figures. (Biometrika. Vol. 2. Part I. p. 1—24.)
- Shull, G. H. 1902. Miscellanea. [IV.] Seasonal Change in the characters of *Aster prenanthoides* [Muhl]. (Biometrika. Vol. 2. Part I. p. 113—115.)
- Thomas, Fr. 1901. Anpassung der Winterblätter von *Galeobdolon luteum* an die Wärmestrahlung des Erdbodens. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. Bd. 19. p. 398. 5 pp.)
- Toumey, J. W. 1902. A study in plant adaptation. (Pop. Sci. Monthly. 61. p. 483. 6 figs.)
- Tschermak, E. 1902. Ueber Correlation zwischen vegetativen und sexuellen Merkmalen an Erbsenmischlingen. [Vorl. Mittheilung.] (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 17—21.)
- Tschermak. 1901. Ueber Züchtung neuer Getreiderassen mittelst künstlicher Kreuzung. (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich. 1901. p. 1029.)
- Tschermak. 1902. Ueber die gesetzmässige Gestaltungsweise der Mischlinge. (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich 1902. Heft 6.)
- Tschermak, E. 1902. Der gegenwärtige Stand der Mendel'schen Lehre und die Arbeiten von W. Bateson. (S. A. Zeitschr. f. Landw. Versuchsw. Oesterr. 1902.)
- Tschermak. 1902. Eine neue Theorie der Racenbildung. (Wiener Landw. Zeitg. 1902. No. 98.)
- Vogler, Paul. 1902. Arbeiten aus dem Botanischen Museum des eidgenössischen Polytechnikums (unter Leitung von Prof. C. Schröter). X Variationskurven bei Pflanzen mit tetrameren Blüten. (S. A. aus Vierteljahrsschrift d. Naturf. Ges. Zürich. 1902. p. 429—436.)
- Vogler, Paul. 1902. Die Anwendung der Variationsstatistik zur Untersuchung von Plankton-Diatomeen. (Flora. Bd. 91. Heft 2 p. 380—383.)
- Vogler, Paul. 1902. Variationscurven bei Pflanzen mit tetrameren Blüten. [Arbeiten aus dem botanischen Museum des eidgenössischen Polytechnikums X.] (Vierteljahrsschrift der Naturf. Gesellschaft in Zürich. 1902. p. 429—436.)
- Vries, H. De. 1902. My primrose experiment. (The Independent. 1902. p. 2285—2287.)
- Vries, H. De. 1902. Ueber trikotyle Rassen. (Ber. d. D. Bot. Ges. Bd. 20. H. 2. p. 45—54.)
- Waisbecker, A. 1902. Die Variationen und Hybriden der *Cirsium*-Arten des Eisenburger Comitates in Ungarn. (Fermészetragzi-füzetek. XXIV. Bd. 24. p. 332—344. [In Magyarischer Sprache.]
- Weldon, W. F. R. 1902. On the Ambiguity of Mendel's Categories. (Biometrika. Vol. 2. Part I. p. 44—56.)
- Whitehead, Henzi. 1902. Miscellanea: Variation in the Moscatel [*Adoxa Moschatellina* L.] [with 3 fig.] (Biometrika. Vol. 2. Part I. p. 108—113.)
- Yule, G. Udney. 1902. Mendel's Laws and their probable relations to intra-racial heredity. (The new Phytologist. 1902. p. 193—207, 222—238.)

VI. Physiologie.

- Ahrens, F. 1902. Das Gärungsproblem. Stuttgart.
- Albo, G. 1902. Sui principi alcaloidici dei semi del Tabacco. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. No. 9. p. 161—168.)
- André, G. 1901. Etude des variations de la matière organique pendant la germination. (C. R. de l'Ac. d. Sciences. 23 Dec. 1901.)
- Babcock, S. M. und H. L. Russel. 1902. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und im Käse vor sich gehenden Gährung. (Bact. Centralbl. 2. p. 757—768.)
- Bain, S. M. 1902. A simple method for demonstrating the translocation of starch. (Univ. of Tennessee Record. 1902. p. 259—262.)
- Banning, Fr. 1902. Zur Kenntnis der Oxalsäure-Bildung durch Bakterien. (Centralbl. f. Bakt. Abt. 2. 1902. p. 13—19.)
- Baranetzky, J. Ueber die Ursachen, welche die Richtung der Aeste der Baum- und Straucharten bedingen. Mit 20 Textabbildungen. Flora-Ergänzungsband. p. 138—239.)
- Bertel, R. 1902. Ueber Tyrosinblau in Keimpflanzen. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. p. 454—463.)
- Berthelot, M. et G. André. 1901. Remarques sur la formation des acides dans les vegetaux. (C. R. Ac. Sci. Paris. 30 Sept. 1901.)
- eyerinck, M. W. 1901. Sur les ferments lactiques de l'industrie. (Archives Néerlandaises. 1901. p. 212—243. [Physiol.-chem. gedeelte].)
- Bohn, G. 1901. Les intoxications marines et la vie fousseuse. (C. R. hebdom. des séances de l'Acad. d. sc. 1901. p. 593—596.)
- Bokorny, Th. 1902. Selbstpeptonisierung von Pflanzenextracten. (Pharmac. Post. 1902. p. 450—451.)
- Bokorny, Th. 1902. Ueber die Wirkung des Schwefelkohlenstoffes auf Pflanzen. (Forstwiss. Centralbl. 1902. p. 616—617.)
- Bokorny, Th. 1902. Ueber die Abhängigkeit der Assimilationsthätigkeit der Hefe von verschiedenen äusseren Einflüssen. (Centralbl. für Bakt. II. Abt. 1902. p. 1—4.)
- Bose, J. C. 1902. Electric Response in ordinary plants under mechanical stimulus. (Journ. Linn. Soc. Bot. 1902. p. 275—304.)
- Bougault, J. 1902. Oxydation de la morphine par le suc de *Russula delicatula*. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 9 Juin 1902.)
- Buchner, Eduard und Albert Spitta. Zymasebildung in der Hefe. (Ber. D. Chem. Ges. 1902. p. 1703—1706.)
- Buscalioni, L. e Gino Pollacci. 1902. L'applicazione delle pellicole di collodio allo studio di alcuni processi fisiologici nelle piante ed in particolar modo alla traspirazione. Con 1 tavola litografata. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 82—97.)
- Busgen, M. 1901. Einiges über Gestalt und Wachstumsweise der Baumwurzeln. (Allg. Forst- und Jagdzeitg. 1901. August- und September-Heft.)
- Cavara, F. 1902. Ricerche crioscopiche sui vegetali. (Extr. des Rendiconti del Congresso botanico di Palermo. Maggio 1902.)
- Charabot, E. 1901. Genèse des composés terpéniques chez les végétaux. (Thèse de la fac. des sc. de Paris. 1901. 1 broch. 88 pp. Chr. Gautier-Villiers.)
- Charabot et Hébert. Nouvelles recherches sur le mécanisme de l'éthérification chez les plantes. (Bull. de la Soc. chim. de Paris. Série 3. t. 25—26. p. 955.)
- Clark, J. T. 1901. On the Toxic Value of mercuric chloride and its double salts. (Journ. of Physical chemistry. 1901. p. 289.)
- Claussen, Peter. 1901. Ueber die Durchlässigkeit der Tracheidenwände für atmosphärische Luft. (Flora. 1901. p. 422—469.)
- Connstein, W., E. Hoyer und H. Wartenberg. Ueber fermentative Fettspaltung. (Ber. d. d. Chem. Ges. 35. p. 3988—4007.)
- Curtis, C. C. 1902. Some observations on Transpiration. (Bull. Torr. Bot. Club. 1902. p. 360—373.)
- Czapek, F. 1902. Chlorophyllfunction und Kohlensäure - Assimilation. [Sammelreferat.] (Ber. der Deutschen Bot. Gesellsch. 1902. General-Versammlungs-Heft 1. p. 44—62.)

- Czapek, Fr. 1902.** Neuere Auffassungen und Methoden bezüglich der Reizbewegungen der Pflanzen. „Deutsche Arbeit“. (Prag-München, Verlag Callwey.) Bd. 1. p. 915—923.
- Czapek, F. 1902.** Stoffwechselprozesse in der geotropisch gereizten Wurzelspitze und in phototropisch sensiblen Organen. [Vorläufige Mittheilung.] (S. A. aus den Berichten der Deutschen Bot. Gesellsch. 1902 p. 463—470.)
- Czapek, Friedrich. 1902.** Ueber einige bemerkenswerthe Fortschritte auf dem Gebiete der Pflanzen-Biochemie im Jahre 1901. (S. A. aus Ergebnisse der Physiologie. Jahrg. 1. 8°. 11 pp. Wiesbaden, Verl. von J. Bergmann.)
- Czapek, F. 1902.** Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Schimmelpilze 3. Die Verarbeitung von Nitro- und Hydrazinderivaten und von aromatischen Stickstoffverbindungen — Schlussbetrachtungen. (Beiträge zur chem. Physiol. und Pathol. Zeitschrift f. d. gesamte Biochemie. S. A. Bd. 3. Heft 1—3. p. 47—66.)
- Czapek, F. 1902.** Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Schimmelpilze. 2. Ueber die Verwendbarkeit von Aminin, Amidin und Ammoniaksalzen zum Eiweissaufbau bei *Aspergillus niger* van Tiegh. (Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie. Zeitschr. f. d. gesamte Biochemie S. A. Bd. 2. H. 10—12. p. 558—590.)
- Dandeno, J. B. 1901.** Application of Normal Solutions to Biological Problems. (Bot. Gaz. 32. p. 229.)
- Dandeno, J. B. 1901.** An Investigation into the effects of Water and Aqueous solutions of some of the common inorganic substances on Foliage Leaves. (Transactions Canadian Institute. Vol. 7. p. 238—350)
- Dangeard, P. A. 1901.** Nutrition ordinaire, nutrition sexuelle, et nutrition halophytique. (Le Botaniste. 1901. p. 59—94.)
- Darwin, F. 1902.** On a method of Investigating the Gravitational Sensitiveness of the Root tip. (Journ. Linn. Soc. Bot. 1902. p. 265—274.)
- Denigès, M. 1902.** Présence d'une peroxydase et de produits choliques dans le liquide de la noix de Coco. (Bull. de la Soc. de Pharm. de Bordeaux. Déc. 1902.)
- Demoussy, E. 1901.** La germination des grains de Blé traités au sulfate de cuivre. (Ann. agronomiques. 1901. p. 257.)
- Devaux, H. 1902.** Sur une action permanente qui tend a provoquer une tension négative dans les vaisseaux du bois. (C. R. de l'Ac. des sc. Paris. 9 juin 1902.)
- Dietrich, A. und G. Liebermeister. 1902.** Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. (Centralbl. f. Bakt. I. Bd. 32. p. 858.)
- Dixon, H. H. 1902.** Resistance of Seeds to high temperatures. (Annals of Bot. 1902. p. 590—591.)
- Duclaux. 1901.** Traité de microbiologie. T. 4. Fermentations variées de substances ternaires. 1 Vol. 770 pages. Paris chez Masson.
- Emerson, R. L. 1902.** Ueber das Auftreten von Oxyphenyläthylamin bei Pankreasverdauung und über fermentative CO₂ Abspaltung. (Beitr. z. chem. Physiol. u. Pathol. 1902. p. 501—506.)
- Emmerling, O. 1902.** Bemerkungen zu der Arbeit Taylor's über Eiweiss-spaltung durch Bacterien. (Hoppe-Seyler's Zeitschr. für Physiol. Chem. Bd. 37. p. 180.)
- Engelmann, Th. W. 1902.** Ueber experimentelle Erzeugung zweckmässiger Aenderungen der Färbung pflanzlicher Chromophylle durch farbiges Licht. [Ber. über Versuche des Herrn M. Gaidukow.] (Arch. f. Anat. u. Physiol. Abth. 1902. Suppl.-Bd. p. 333—336.)
- Fairchild, D. G. 1902.** Notes of travel 9. A precocious poplar branch. (Bot. Gaz. 33. p. 481—482. with figure.) [Referring to sucker-like shoots on a branch of a cultivated species of *Populus*, which came into leaf before the remainder of the tree. — T release.]

- Ferry, René. 1902. Recherches de M. Mazé sur la fixation de l'azote libre par le bacille des nodosités des Légumineuses. [Ann. Inst. Pasteur 1897. 44. (Rev. Mycologique. 1902. p. 88—94.)]
- Fiori, A. 1902. Intorno ad una nuova ipotesi sull' assimilazione del carbonio dell dott Gino Pollacci. (Bull. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 154—161.)
- Fischer, H. 1902. Ueber Gärungen. (Centralbl. f. Bact. Abt. 2. Bd. 9. p. 353.)
- Friedel, Jean. Formation de la chlorophylle dans l'air raréfié et dans l'oxygène raréfié. (C. R. Ac. Sci. Paris. 8 Déc. 1902.)
- Friedmann, E. 1902. Der Kreislauf des Schwefels in der organischen Natur. A. Ueber die Bindung des Schwefels im Eiweiss. (Ergebn. d. Physiol. 1. p. 15—31.)
- Furuta, T. 1902. Note on the Behaviour of Plants toward different nitrates. (The Bot. Mag. Tokyo. Vol. 16. No. 190. p. 207—210.)
- Gayon, E. et E. Dubourg. 1901. Nouvelles recherches sur la fermentation marmitique. (Ann. de l'Inst. Pasteur. t. 15. p. 527.)
- Genau, Karl. 1901. Physiologisches über die Entwicklung von *Sauromatum guttatum* [Schott.] (Oesterr. Bot. Zeitschr. Wien 1901. p. 321—325.)
- Gerber, C. 1902. Etude comparée de l'action des vapeurs d'amylène et d'ether sur la respiration des fruits charnus sucrés. (C. R. hebdom. Soc. de Biologie. Séance du 16 Déc. 1902. p. 1497.)
- Gerber. 1901. Recherches sur la respiration des olives et sur les relations existant entre les valeurs du quotient respiratoire observé et la formation de l'huile. (Journ. de Botanique. 1901. p. 9, 88, 121.)
- Giesenhagen, K. 1901. Ueber innere Vorgänge bei der Geotropischen Krümmung der Wurzeln von *Chara*. (Ber. d. D. bot. Gesellsch. 1901. p. 277—285. Mit Tafel XII.)
- Godlewski, E. und F. Pdezeniusz. Ueber die intramoleculare Athmung von in Wasser gebrachten Samen und über die dabei stattfindende Alkoholbildung. Krakau.
- Goebel, K. 1902. Zur Entwicklungsgeschichte des Boragoids. (Flora. 91. p. 255—263. 6 Textfiguren.)
- Goldfuss, Mathilde. 1901. Recherches sur l'assimilation chlorophyllienne à travers le liège. (Revue générale de Botanique. 1001. p. 49.)
- Guillon, J. M. 1902. La chlorose. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 129.)
- Guillon, J. M. 1902. La coulure. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 162—163.)
- Guthrie, F. B. and R. Helms. 1902. Experiments to determine the limits of endurance of different farm crops for certain injurious substances. Part I (Wheat) read before the Royal Society of New South Wales. Oct. 8, 1902.
- Haberlandt, G. 1901. Sinnesorgane im Pflanzenreich zur Perception mechanischer Reize. (Leipzig, W. Engelmann. 164 pp. mit 6 Doppeltafeln.)
- Haberlandt, G. 1901. Ueber Reizleitung im Pflanzenreich. (Biol. Centralblatt. Bd. 21. p. 369—379.)
- Haberlandt, G. 1902. Zur Statolithen-Theorie des Geotropismus. Mit 3 Textfiguren. (Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik. 1902. p. 447—500.)
- Haberlandt, G. 1902. Culturversuche mit isolierten Pflanzenzellen. [Mit 1 Tafel.] (Sitzber. d. Wiener Ac. d. Wissensch. Math.-Naturw. Classe. 1902. p. 69—93.)
- Hamburger, H. J. und G. Ad. van Lieer. 1902. Die Durchlässigkeit der roten Blutkörperchen für die Anionen von Natriumsalzen. (Arch. Anat. Phys. [His-Engelmann] Physiol. Abt. 1902. p. 492—532.)
- Hamburger, H. J. und H. J. van der Schroeff. 1902. Die Permeabilität von Leukocyten und Lymphdrüsenzellen für die Anionen von Natriumsalzen. (Arch. Anat. Phys. [His-Engelmann] Physiol. Abt. Suppl. 1. p. 119—165.)
- Hanaman, J. 1901. Lysimeterversuche des Jahres 1899. (Zeitschr. f. das landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich. 1901. p. 34.)

- Hanoy, M. 1901. Expériences sur l'assimilation chlorophyllienne. (C. R. Acad. Sci. Paris. 25 Nov. 1901.)
- Hansen, Emil Chr. 1902. Recherches sur la physiologie et la morphologie des ferments alcooliques. (C. R. des travaux du Laboratoire de Carlsberg. 5^{me} Vol. 2^{me} livr. Copenhague. [Auch in dänischer Sprache publicirt.]
- Harden, A. and S. Rowland. 1901. Autofermentation and Lignifaction of Pressed Yeast. (Journ. Chem. Soc. 1901. p. 122.)
- Harlay, V. 1902. Sur la présence du saccharose dans les tubercules de *Carum bulbocastanum* Koch. (Journal de Pharmacie et de Chimie. 6^e Sie. T. 15. p. 49—52.)
- Harlay, V. De l'hydrate de Carbone de réserve dans les tubercules de l'avoine à chapelets. (Journ. de Pharmacie et de Chimie. 6^e Sie. t. 18. p. 177.)
- Hedgcock, G. G. 1902. The Relation of the Watercontent of the Soil to certain Plants, principally Mesophytes; studies in the vegetation of the State University of Nebraska. (Bot. Survey of Nebraska. 6. p. 1—79.)
- Henneberg und Wilke. 1902. Ueber Guajakreaktion bei Essigbakterien. (Deutsche Essigindustrie. Bd. 6. No. 26.)
- Henri, Victor. 1902. Théorie générale de l'action de quelques diastases. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 1902.)
- Herrera, A. L. 1902. La imitacion del protoplasma (continua). (La Ciencia popular. Ano 2. Mexico. Abril de 1902. Num. 1. p. 3—4.)
- Herzog, R. O. 1902. Ueber alkoholische Gährung. I. (Hoppe-Seyler's Ztschr. i. physiol. Chemie. Bd. 37, H. 2. p. 149—160.)
- Heut, G. 1901. Beiträge zur Kenntniss des Emulsins. (Arch. f. Pharmacie. 1901. p. 581—589.)
- Horny. 1902. Der Kalk im Boden und seine Bestimmung. (Landwsh. Zeitschr. f. Oesterreich-Schlesien. 1902. p. 560—561.)
- Hua, Henri. 1902. Descriptions de deux fruits d'Apocynacées africaines. (Bull. du Muséum. 1902. p. 479—481.)
- Hunger, F. W. 1901. Die Oxydasen und Peroxydasen in der Cocosmilch. (Bull. de l'Inst. Bot. de Buitenzorg. 1901. p. 35—40.)
- chimura, T. 1902. On the Anthocyan Formation in the Leaf Organ of *Saxifraga sarmentosa* L. [Japanese.] (The Bot. Magazin Tokyo. 1902. p. 171—183.)
- losing, E. 1901. Der Einfluss der Aussenbedingungen auf die Abhängigkeit der Protoplasmaströmung vom Licht. (Jahrb. f. Wissensch. Bot. 1901. p. 197—226.)
- Iterson, jr. G. v. 1902. Ophoopingsproeven met denitrificerende bacterien. (Versl. van de k. acad. v. Wetensch. Amsterdam 28. Juni 1902. (Englische Uebersetzung in: R. Acad. A'dam Proceedings of the meeting of June 28.)
- Jantzen, Marx. 1902. Recherches expérimentales sur les causes de l'ascension de la sève des Arbres et sur le contre-courant capillaire. (Videnskab Med. fra Naturhist. Forening København. 1902. S.-A. in franz. Sprache.)
- Jennings, H. S. and C. Jamieson. 1902. Studies on reactions to Stimuli in Unicellular Organisms. X. The Movements and reactions of Pieces of Ciliate Infusoria. (Biol. Bull. 3. p. 225—234.)
- Johnson, T. C. 1901. Intramolecular respiration. (Bot. Gazette 32. p. 303—304.)
- aeriyama, N. 1902. The Air contained in the Culm of *Phyllostachys bambusoides* (in Japanese). (The Bot. Magazine. Tokyo 1902. p. 224.)
- Kaeriyama, N. 1902. On the Growth of Bamboo (in Japanese). (The Bot. Magazine. 1902. p. 219—224.)
- Kindermann, V. 1902. Ueber die auffallende Widerstandskraft der Schliesszellen gegen schädliche Einflüsse. (Aus dem Pflanzenphys. Inst. der K. K. deutschen Univ. Prag. (Sitz.-Ber. d. K. Akad. d. Wiss. Wien, math.-nat. Cl. 11. Abt. 1.)
- Kny, L. 1901. Ueber die Bedeutung des Blattgrüns für das Pflanzenleben. (Naturwiss. Wochenblatt. 1901.)

- Kny, L. 1902. Ueber den Einfluss des Lichtes auf das Wachsthum der Bodenwurzeln. (Jahrbücher f. wissensch. Botanik. Bd. 38. Heft 3. p. 421—447.)
- Kolkwitz, R. 1901. Ueber die Atmung ruhender Samen. (Ber. d. D. Bot. Gesell. 1901. p. 285—287.)
- Krogh, August. 1902. Mr. M. Jantzen's Theory on the Ascent of Sap. A. Criticism (Danish with Summary in English). (Nath. Foren. Vid. Medd. 1902. p. 451—464.)
- Lamb, G. and Wm. Hanna. 1902. Standardisation of Calmete's Antivenomous Serum with pure cobra venom: the deterioration of this serum through keeping in India. (Scientific memoirs by Officers of the medical and sanatory dept. of the Gov. of India New Series. 1902. No. 1.)
- Langstein, Leo. 1902. Zur Kenntniss der Endprodukte der peptischen Verdauung. (Beibl. zur chem. Physiol. u. Pathol. Bd. 1. p. 507—523.)
- Laurent, Emile. 1902. Expériences sur la durée du pouvoir germinatif des graines conservées dans le vide. (C. R. de l'Ac. de Sc. de Paris. 15. Dec. 1902.)
- Laurent, Emile. 1902. Sur le pouvoir germinatif des graines à la lumière solaire. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 29. Dec. 1902.)
- Laurent, Jules. 1902. Influence des matières organiques sur le développement et la structure anatomique de quelques Phanérogames. (C. R. de l'Ac. de Paris. 17 Nov. 1902.)
- Leclerc du Sablon. 1902. Sur la variation des réserves hydrocarbonées dans la tige et la racine de plantes ligneuses. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 17 Nov. 1902.)
- Ledien, F. 1902. Ueber die Keimung der Kokosnuss. (Gartenflora. p. 636—639.)
- Leonid, Iwanow. Ueber die Umwandlung des Phosphors beim Keimen der Wicke. (Vorl. Mitth.) Ber. D. Bot. Ges. p. 366—372.
- Lidforss, Bengt. 1902. Ueber den Geotropismus einiger Frühjahrsplanzen. Mit Tafel IV—VI und I Textfigur. (Jahrbücher für wissensch. Botanik. Bd. 38. Heft 3. p. 343—377.)
- Liénard, E. Composition des hydrates de carbone de réserve de l'albumen de quelques palmiers. (Journ. de pharm. et de Chim. 6. Sér. 16. p. 429—434.)
- Lintner, C. T. 1902. Sur le rôle des matières Azotées en brasserie. (Ann. de la Brasserie et de la Distillerie. Année 1902. N. 22. p. 518—522.)
- Loew, O. 1901. Catalase a new Enzyme of general occurrence. (U. S. Dept. of Agric. Report. 86. p. 1—47.)
- Loew, O. 1902. Ueber die Wirkung des Urans auf Pflanzen. (Bull. College of Agriculture Tokyo. Bd. 5. No. 2.)
- Lopriore, G. 1901. Azione dell'idrogeno sul movimento del protoplasma in cellule vegetali viventi. (Boll. del l'Acad. di Scienze naturali in Catania. Fasc. LXVI. Gennaio.)
- Maassen, A. 1902. Die Zersetzung der Nitrate und der Nitrite durch die Bakterien. (Arb. a. d. Kais. Gesundheitsamt Berlin. Bd. 18.)
- Maassen, A. 1902. Die biologische Methode Gosio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen- und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. (Arbeiten a. d. Kais. Gesundheitsamt Berlin. Bd. 18.)
- Mac Callum, W. B. 1902. On the nature of the stimulus causing the change of form and structure in *Proserpinaca palustris*. (Contrib. fr. the Hull Bot. Lab. 37. Bot. Gaz. p. 93.)
- Macchiati, Luigi. 1902. Sur la photosynthèse en dehors de l'organisme. (C. R. de l'Ac. des Sc. de Paris. 15 Déc. 1902.)
- Mac Dougal, D. T. 1901. Duplication of contributions and physiology of tendrils. (Torreya. 1. p. 125—127. Figs 1 and 2.)
- Mac Dougal, D. T. 1901. The sensory mechanism of Plants. (Pop. Science Monthly. 60. p. 174—176. Fig. 1—6.)

- Mac Dougal, D. T.** 1902. The temperature of the soil. (Journal N. York Bot. Garden. 3. p. 125—131.)
- Macfadyen, A. and S. Rowland.** 1902. On the Suspension of Life at Low Temperatures. (Annals of Botany. 1902. p. 589—590.)
- Maquenne, L.** 1902. Contribution à l'étude de la vie ralentie chez les graines. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 26 Mai 1902.)
- Marchlewski, L. und M. Nencki.** 1901. Umwandlung des Phyllocyanins in Hämopyrrol und Urobilin. (Anz. d. Akad. d. Wiss. in Krakau. 1902. No. 5. p. 277.)
- Marchlewski, L.** 1901. Sur la parenté entre les globules rouges du sang et la chlorophylle. (Chimiste polonais. Varsovie. 1901. p. 321.)
- Marcuse, M.** 1902. Anatomisch-biologischer Beitrag zur Mycorrhizenirrage. (1 Taf.) [Diss. Jena.] (Dessau. 8. 35 pp.)
- Massart, J.** 1902. Sur l'irritabilité des plantes supérieures. I, II, III. (Extrait du Tome 62 des Mémoires couronnés et autres Mémoires, publiés par l'Ac. royale de Belgique. Bruxelles. 8°. 60 pp. Plusieurs figures.)
- Matthaei, G. L. C.** 1902. The effect of temperature on carbon dioxide assimilation. (Annals of Botany. 1902. p. 591—592.)
- Mazé, P.** 1902. La maturation des graines et l'apparition de la faculté germinative. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 15 Déc. 1902)
- Meichner, Arthur von.** 1902. Ueber fleischfressende Pflanzen. (Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Klubs in Fiume. Jahrg. 6. Fiume 1902. 8°. p. 47—51.)
- Mendel, L. B.** 1902. Observations on vegetable proteolytic Enzymes, with special Reference to Papaïn. (Amer. Journ. of the Medical Sciences. 1902. p. 1—9.)
- Miani, D.** 1901. Ueber die Einwirkung von Kupfer auf das Wachstum lebender Pflanzenzellen. (Ber. d. D. Bot. Gesell. 1902. p. 461.)
- Miche, H.** 1902. Ueber correlative Beeinflussung des Geotropismus einiger Gelenkpflanzen. (Jahrb. f. wissensch. Bot. Bd. 37. H. 4. p. 527.)
- Mirande (Marcel).** 1900. Recherches physiologiques et anatomiques sur les Cuscutacées. (Bull. Scient. Fr. Belg 35. p. 1—284, 16 pl. dont 1 coloriée et 24 fig. dans le texte — Thèse Fac. Sc. Paris 1900. Mémoire couronné par l'Institut.)
- Moebius, M.** 1902. Ueber das Welken der Blätter bei *Caladium bicolor* und *Tropaeolum majus*. (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 485—488.)
- Molisch, Hans.** 1901. Ueber die Panachüre des Kohls. (Ber. d. D. Bot. Gesell. 19. p. 32—34.)
- Molisch, H.** 1902. Ueber vorübergehende Rothfärbung der Chlorophyllkörner in Laubblättern. (Ber. d. D. bot. Ges. 1902. p. 442—449.)
- Monteverde, M. N.** Das Protochlorophyll und das Chlorophyll. [Russisch mit deutschem Résumé.] (Bull. jardin imp. St. Petersburg. 2. p. 179—183.)
- Morkowine.** 1901. Recherche sur l'influence des alcaloïdes sur la respiration des plantes. (Rev. générale de Bot. XIII. p. 109, 177, 212, 275.)
- Mörner, K. A. H.** 1902. Zur Kenntniss der Bindung des Schwefels in den Proteinstoffen. (Zeitschr. f. physiol. Chemie. Bd. 34. p. 207—338.)
- Mouton, Henri.** 1902. Recherches sur la digestion chez les Amibes et sur leur diastase intracellulaire. (Annales de l'Institut Pasteur. T. 16. p. 457—509. pl. VII.)
- Müller, P. E.** 1902. Sur deux formes de mycorrhizes chez le pin de montagne. (Académie royale des sciences et des lettres de Danemark; extrait du Bulletin de l'année 1902. No. 6. p. 249—256. Avec 5 fig. dans le texte.)
- Nabovich, A. F.** 1902. Zur Physiologie des anaëroben Wachstums der höheren Pflanzen. (Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. 13. p. 272.)
- Nagel, W. A.** 1902. Einige Bemerkungen zu Rothert's Aufsatz zur Terminologie der tactischen Reizerscheinungen. (Bot. Ztg. 1902. p. 24 ff.)

- Nagel, W. A. 1901.** Phototaxis, Photokinesis und Unterschiedsempfindlichkeit. (Bot. Ztg. Jahrg. 59. p. 289—299.)
- Neljubow, D. 1901.** Ueber die horizontale Nutation der Stengel von *Pisum sativum* und einiger anderen Pflanzen. (Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. 10. p. 128—138.)
- Nemec, B. 1901.** Die Bedeutung der reizleitenden Structuren bei den Pflanzen. Bd. 21. p. 529—538.)
- Nobbe, F. und Richter, L. 1901.** Ueber den Einfluss des Nitratstickstoffes und der Humussubstanzen auf den Impfungserfolg bei Leguminosen. (D. landw. Vers.-Station. 56. p. 441—449.)
- Noll, F. 1902?** Zur Keimungsphysiologie der Cucurbitaceae. (Landw. Jahrb. Ergänzungs-Bd.)
- Omelianski, W. 1902.** Ueber die Gärung der Cellulose. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 8. Heft 7—13.)
- Omelianski, W. 1902.** Sur la fermentation forménique de la cellulose. Avec la planche III. (Archives des Sciences biologiques St. Petersburg. p. 251—279.)
- Osterwalder, A. 1902.** Ueber Schwefelwasserstoffbildung in Obst- und Traubenweinen. (S.-A. aus dem Landw. Jahresb. der Schweiz. 1902.) 8ⁿ. 7 pp.
- Otto, R. 1902.** Ueber den Einfluss der Tierpassagen auf die Virulenz der Pestbazillen für die verschiedenen Tierarten. (Zeitschr. f. Hyg. Bd. 41. p. 380.)
- Palladine. 1901.** Influence de la nutrition par diverses substances organiques sur la respiration des plantes. (Rev. générale de Botanique. 1901. p. 18, 93, 127.)
- Palladine, W. et A. Komleff. 1902.** Influence de la concentration des solutions sur l'énergie respiratoire et sur la transformation des substances dans les plantes. (Rev. gén. bot. 1902. p. 497—517.)
- Pollacci, G. 1902.** A proposito di una recensione del signor Czapek del mio lavoro: Intorno all' assimilazione clorofilliana. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 101—105.)
- Pollacci, Gino. 1902.** Intorno all' assimilazione clorofilliana delle piante. Memoria I. Con 6 fig. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 1—23.)
- Pollacci, G. 1902.** Intorno all' emissione di idrogeno libero e di idrogeno carbonato dalle parti verdi delle piante. Nota preliminare. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 97—101.)
- Posternak, Swigel. 1902.** Sur les propriétés physiques de la micelle albuminoïde. Contributions à l'étude causale des modifications d'état de colloïdes. (Ann. de l'Inst. Pasteur. T. 15. p. 85—169, 451—570.)
- Querton, Louis. 1902.** Contribution à l'étude du mode de production de l'électricité dans les êtres vivants. (Institut Solvay; travaux du laboratoire de physiologie. T. 5. Fasc. 2. p. 81—185.)
- Rabaud, Etienne. 1902.** Les états pathologiques et les états tératologiques. (Bull. Soc. Philomatique de Paris. 9^e série. LIV. No. 2. p. 77—98.)
- Reed, Howard S. 1902.** Methods in Plant Physiology. IV. Nutrition. (Journal of Appl. Microsc. and Lab. Meth. 1902. p. 2004—2006, 2084—2085.)
- Reinke, J. 1902.** Ueber einige kleinere im botanischen Institut zu Kiel ausgeführte pflanzenphysiologische Arbeiten. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. Generalversammlungsheft I. p. 97—100.)
- Richter, A. 1902.** Zur Frage der chemischen Reizmittel. (Centralbl. f. Bakt. 2. Abt. Bd. 7. p. 417—429.)
- Richter, A. 1902.** Kritische Bemerkungen zur Theorie der Gärung. I. (Centralbl. f. Bakt. 2. Abt. Bd. 8. H. 25.)
- Richter, Erich. 1902.** Zur Frage nach der Function der Wurzelspitze. Wien. [Inaug.-Diss. Freiburg i. Br.]
- Richter, O. 1902.** Untersuchungen über das Magnesium in seinen Beziehungen zur Pflanze I. Theil. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. in Wien. Math.-naturw. Cl. Bd. CXI. Abth. I.)
- Rosenstiehl, A. 1902.** De l'action des tannins et des matières colorantes sur l'activité des levures. (C. R. de l'Acad. des Sci. Paris. 13 Janv. 1902.)

- Rostowzew, S. J. 1902. Beiträge zur Keimung des Mutterkornes *Claviceps purpurea* Tul. und *Claviceps microcephala* Wallr. Mit 6 Fig. im Text. (S.-A. aus dem Bericht des Moskauer Landwirthsch. Instituts. III. p. 1—16.) [Russisch.]
- Rothert, W. 1901. Beobachtungen und Betrachtungen über tactische Reizerscheinungen. (Flora. Bd. 88. H. 3. p. 371—421.)
- Rothert, W. 1902. Zur Terminologie der tactischen Reizerscheinungen. (Bot. Ztg. 2. Abth. p. 17 ff.)
- Roux, W. 1902. Ueber die Selbstregulation der Lebewesen. (Arch. f. Entwicklungs-Mechanik d. Organismen. Bd. 13. p. 610—650.)
- Salzmann, P. 1901. Chemisch-physiologische Untersuchungen über die Lebensbedingungen von zwei Arten denitrificirender Bakterien und der *Streptothrix odorifera*. [Inaug.-Dissert. Königsberg.]
- Sarthou. Contribution à l'étude de la nature des oxydases. (Journ. de Pharm. et de Chimie. 6^{me} T. 13. p. 464.)
- Schlötterbeck, J. O. and C. R. Eckler. 1901. The structure and development of the fruit of *Illicium Floridianum*. (Pharm. Archives. IV. p. 201—205. pl. 1—2.)
- Schmidt, Henri. 1902. Oscar Loew, Catalase a new enzyme of general occurrence with special reference to the tobaccoplant. Washington 1901. broch in 16^o de 47 pp. U. S. Dept of Agricult. Report No. 68. La catalase, nouvelle enzyme universellement répandue. Etude se rapportant plus spécialement à la placate du Tabac. (Revue Mycologique. 1902. p. 94—96.)
- Schneider, A. 1901. The probable function of Calcium oxalate crystals in plants. (Bot. Gaz. 32 p. 142—144.)
- Schroeder, R. 1902. Zur Kenntnis der Proteinsubstanzen der Hefe. (Hofmeister's Beiträge z. chem. Physiol. u. Pathol. Bd. 2. Heft 7—9. Braunschweig.)
- Schulte im Hofe, A. 1902. Studien über den Gehalt der *Indigofera tinctoria* an Indican, sowie über die Gewinnung des Indigo. (Ber. d. D. Pharm. Ges. p. 19—30.)
- Schulz, N. 1901. Ueber die Einwirkung des Lichts auf die Keimungsfähigkeit der Sporen der Moose, Farne und Schachtelhalme. (Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. 11. p. 81—87.)
- Schulze, E. 1901. Ueber die Bildungsweise des Asparagins in den Pflanzen. II. (Landw. Jahrb. Bd. 30 p. 287—329.)
- Schulze, E. and N. Castro. 1902. Beiträge zur Kenntniss der Hemicellulosen. (Zeitschr. f. physiol. Chemie. 32. p. 40—53.)
- Seissl, J. and E. Gross. 1902. Ueber den Phosphorsäuregehalt der Blattachsen verschieden stärkereicher Kartoffelsorten. (Zeitschr. f. d. l. Versuchsw. in Oesterreich. Heft 7.)
- Selby, A. D. 1901. Germination of the seeds of some common plants after prolonged immersion in liquid air. (Bull. Torrey Bot. Club. XXVIII. p. 675—679.)
- Senft, E. Die Bestandtheile des Ausreuters aus der Familie der Ranunculaceae. (Pharm. Praxis. I. H. 3/4 p. 65.)
- Susuki, S. 1902. Ueber die Wirkung sehr geringer Mengen Jodkaliums auf landwirthschaftliche Gewächse. (Bull. College of Agric. Tokyo. Bd. 5. No. 2.)
- Tischer, G. 1901. Die Bildung der Cellulose, eine theoretische Studie. (Biolog. Centralbl. Bd. 21. p. 247.)
- Townsend, C. O. 1901. The effects of Hydrocyanicacid Gas upon Grasses and other Seeds. (Bot. Gazette. 31. p. 241—264.)
- Traverso, G. B. 1902. Intorno all' influenza della luce sullo sviluppo degli stomi nei cotiledoni. (Atti dell' Ist. Botan. Pavia. 1902. p. 55—65.)
- Trzebinski, J. 1902. Influence des irritations sur la croissance de la moisissure: *Phycomyces nitens*. (T. a-p. de C. R. de l'ac. d. sc. de Cracovie. 1902. p. 1—46. Avec 1 planche.)
- Ulbricht, R. Vegetationsversuche in Töpfen über die Wirkung der Kalkerde und Magnesia in gebrannten Kalken und in Mergeln. (D. landw. Versuchsst. 57. p. 103—167.)

- Uno, H. On the amount of soluble albumin in different parts of plants. (Bull. Coll. of Agric. Tokyo Imp. Univ. Vol. 4. No 5)
- Voss, Wilhelm. 1902. Neue Versuche über das Winden des Pflanzenstengels. Mit 2 Tafeln. (Bot. Ztg. I. Abth. Heft 12. 1903. p. 231—252.)
- Weinland, E. und Adolf Ritter. Ueber die Bildung von Glykogen aus Kohlehydraten bei *Ascaris*. (Zeitschr. f. Biolog. 43. p. 490—502.)
- Weinland, E. 1902. Ueber Antifermente. (Zeitschr. f. Biologie. 1902. p. 44—51.)
- Weis, F. 1902. Studier over proteolytiske Enzymer i spirende Byg (Malt). Kjøbenhavn 1902 8°. 164 pp. 6 kr.
- Whitter, J. Ch. 1902. Das Verhältniss der Farbe zur Tödtung von Pfirsichknospen durch Winterfrost. 34 pp.
- Wiesner, J. 1902. Ueber die Beziehung der Stellungsverhältnisse der Laubblätter zur Beleuchtung. (Ber. der Deutsch. Bot. Gesell. Generalversammlungsgs-Heft. 1. p. 84—97.)
- Windisch, R. 1901. Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf die Keimung (Die landw. Versuchsstationen. 1901. p. 241)
- Winterstein, E. und J. Hoffmann. 1902. Zur Kenntnis der stickstoffhaltigen Bestandteile einiger Pilze. (Hofmeister's Beitr. z. chem. Physiol. u. Path. Bd. 2. Heft 7—9. Braunschweig.)
- Zunz, E. Weitere Untersuchungen über den Verlauf der peptischen Eiweisspaltung. (Beitr. z. chem. Physiol. u. Pathol. 2. p. 435—480. Brüssel. Univ. Lab. f. Therapie.)

VII. Palaeontologie.

- Arber, E. A. Newell. 1901. Notes on the Binney-Collection of Coal-Measure plants. Part III. The type specimens of *Lyginodendron Oldhamium* [Binney]. (Proc. of the Cambridge Philosophical Soc. Vol. 40. Pt 4. p. 281—285. Textfig. 1 and 2. Cambridge.)
- Arber, E. A. Newell. 1902. On the distribution of the *Glossopteris* Flora. (Geol. Magazine. Vol. 9. p. 346—349.)
- Gindre, H. 1902. Sur la „Tourbe“ de Cochinchine. (Bull. d. l. Soc. des Sci. nat. de Saone et Loire. N. S. T. S. No. 11. p. 246—249.)
- Hallick, A. Fossil Ferns from the Laramie group of Colorado. (Contr. N. York bot. gard. No. 28.)
- Jeffrey, E. C. 1901. On infranodal Organs in *Calamites* and *Dicotyledons*. (Ann. of Botany. 1901. p. 135—146. Pl. VIII and IX.)
- Kidston, Robert. 1901—02. The Flora of the Carboniferous Period, First and Second Papers. (Proc. Yorkshire Geol. and Polyt. Soc. Vol. 16. Parts II and III. p. 189—229. Pl. XXV, XXXVIII. p. 344—399. Pl. LI—LXXV.)
- Kidston, Robert. 1902. Report on fossil plants gathered from the Calcareous Sandstones of the Berwickshire Border. (Summary of Progress. Geol. Survey United Kingdom for 1901. p. 179—180.)
- Kidston, Robert. Carboniferous Lycopods and Sphenophylls. (Trans. Nat. Histor. Soc. Glasgow. New Series. Vol. 6. p. 25—40. With 26 figg. in the text.)
- Knowlton, F. H. 1901. A fossil nut pine from Idaho. (*Torreya*. I. 113 pp.)
- Knowlton, F. H. 1899—1900. Report on Fossil Wood from the Newark formation of South Britain, Connecticut. (21st Ann. Report of the U. S. Geolog. Survey. Part III. p. 160—161.)
- Knowlton, F. H. 1902. Description of a new fossil species of *Chara*. (*Torreya*. Vol. 2. p. 71—72.)
- Knowlton, Frank Hall. 1902. Fossil Flora of the John Day Basin, Oregon. (U. S. Geol. Surv. Bull. 204. p. 1—113. ill.)
- Knowlton, F. H. 1902. Report on a small collection of fossil plants from the vicinity of Porcupine Butte, Montana. (Bull. Torr. Bot. Club. Vol. 29. p. 705—709. pl. 26.)
- Krause, Ernst. 1901. Versteinerte Wälder mit 2 Abb. (*Prometheus*. XII. No. 589. p. 262 u. f.)

- Lagerheim, G. 1902. Torftekhniska notiser Geologiska Foreningens i Stockholm Förhandlingar. Bd. 24. H. 6. p. 407—412.)
- Langeron, M. 1902. Note sur une empreinte remarquable provenant des cinérites du Cantal, Paliurides Martyi [Langeron]. (In 8^o. 12 pp. 2 fig. 1 pl.) (Bull. de la Soc. d'hist. nat. d'Autun. T. XV.)
- Lomax, J. 1902. On the occurrence of the nodular concretions [Coal Balls] in the lower coal measures. (Annals of Botany. 1903. p. 603—604.)
- Lomax, J. 1902. On some new features in relation to Lyginodendron Oldhamium. (Annals of Botany 1902. p. 601—603.)
- M[angin], A. 1902. Les Tourbières du Jura. (Arch. de la flore jurassienne. 1902. No. 26.)
- Marty, L. 1902. Sur deux Asclépiadinées fossiles. (Feuille des Jeunes Naturalistes. 1902. No. 380. p. 161—164. 5 fig.)
- Marty, L. 1902. Une Nymphaea fossile. (Feuille des Jeunes Naturalistes. 1902. No. 375. p. 45—49. 4 fig.)
- Mathew, G. F. 1902. Stratigraphy versus Palaeontology in Nova Scotia. Science. XVI. p. 513.)
- Mentz, A. Om Skals-Aa-Dalens Humus arealer og deres Vegetation. [Føreløbig Meddelse.] (Botanisk Tidsskrift. Bd. 24. p. LV—LXI. Mit einer Karte im Text.)
- Möller, Hjalmar. 1902. Bidrag till Bornholms fossila flora. (Pteridophyter. (Lunds Univ Årsskrift. 4^o. Bd. 38. Afv. 2. No. 5. 63 pp.)
- Oliver, F. W. 1902. On a vascular sporangium from the Stephanian of Grand Croix. (The New Phytologist. Vol. 1. p. 60—67. Pl. 1.)
- Oliver, F. W. 1902. On some points of apparent resemblance in certain fossil and recent Gymnospermous seeds. (New Phytologist. 1902. p. 145—154. Textfigs. 4—6.)
- Pampaloni, L. 1902. Sopra alcune tronchi silicizzati di Oschiri in Sardegna. (Extrait du Bull. d. Soc. geolog. italiana. Roma 1902. Avec 3 fig. dans le texte.)
- Penhallow, D. P. 1902. Notes on Cretaceous and Tertiary Plants of Canada. (Trans. R. Soc. Can. VIII, IV p. 31—91.)
- Poole, H. S. 1900—01. Stigmara structure. (Trans. Nov. Inst. sc. X. p. 345—347. pl. III and IV.)
- Poole, H. S. 1902. On a Polished Section of Stigmara, showing an axial cellular structure. (Proc. and Trans. Nova Scotian Institute of Science. Vol. X. Pt. 3 p. 345—347. Two plates.)
- Potonie, H. 1901. Die von den fossilen Pflanzen gebotenen Daten für die Annahme einer allmählichen Entwicklung vom Einfachen zum Verwickeltern (Naturw. Wochenschr. Jena. 1901. p. 4—8. Fig. 1—4.)
- Reid, Clement. 1902. East Norfolk Geology; Wells at Mundesley, North Walsham and Metton Norwich, Ivans Norf. and Norwich. (Nat. Soc. 7 Part. p. 290—298.)
- Reid, C. 1902. Notes on the Plant-Remains of Roman Silchester. (Excavations on the site of the Roman City at Silchester, Hants, in 1901. p. 18—20.)
- Renault, B. 1902. Sur quelques nouveaux Infusoires fossiles. (C. R. Acad. Sc. Paris. 135. p. 1064—1066. 3 fig.)
- Schütze, E. 1901. Beitrag zur Kenntnis der triassischen Koniferengattungen Pagiophyllum, Voltzia und Widdringtonites. (Jahresh. d. Ver. f. Vaterl. Naturf. in Würtemberg. LVII. p. 240—274. 5 Tafeln.)
- Scott, D. H. 1902. The old wood and the new. (The new Phytologist. 1902. p. 25—30.)
- Scott, D. H., A. C. Seward, and C. Reid, 1902. Palaeobotany. (The article in the Encyclopaedia Britannica, (New Volumes) 10th Edition Vol. XXXI. = 7th New Volume 1902, p. 408—440, and 43 text figures. Palaeozoic, Palaeobotany by D. H. Scott, p. 408—421, with 21 figures in plate and text. Mesozoic, by A. C. Seward, p. 421—432 and 18 textfigures. Tertiary by C. Reid, p. 432—440 and 4 textfigures.)
- Scott, D. H. 1902. On the Primary structure of certain Palaeozoic stems with the Dadoxylon Type of Wood. (Transactions of the Royal Soc. of Edinburgh. Vol. 40. Part 2. p. 331—365. plates I—VI. Textfig. 1—5. Edinburgh.)

- Seward, A. C. 1902. On the so-called Phloem of *Lepidodendron*. (The new Phytologist. 1902. p. 38—46. Textfig. 1, 2.)
- Sollas, Igera B. J. 1901. On the structure and affinities of the Rhaetic plant *Naaidita*. (Quarterly Journal of the Geological Soc. Vol. 57. p. 307—312. Plate XIII and figs. 1—3.)
- Sterzel, F. Paläontologischer Character der Steinkohlenformation von Zwickau und die Genesis der dortigen Flötze. (In der Erläuterung zur geol. Spezialkarte des Königreichs Sachsen, Section Zwickau-Werdau. Blatt III. 2. Aufl. Von Th. Siebert p. 87—123.)
- Sterzel, F. Paläontologischer Character der Steinkohlenformation und des Rothliegenden von Zwickau. (In der Erläuterung zur geol. Spezialkarte des Königreichs Sachsen, Section Zwickau-Werdau. Blatt III. 2. Aufl. von Th. Siebert. p. 123—139.)
- Sterzel, J. F. 1901. Weitere Beiträge zur Revision der Rothliegendflora der Gegend von Ilfeld am Harz. (Centralbl. f. Mineral. Geol. und Palaeontol. 1901. p. 590—598.)
- Sterzel, J. F. 1901. Die Flora des Rothliegenden von Ilfeld am Harz. (Centralbl. f. Mineral. Geol. und Palaeontol. 1901. p. 417—427.)
- Sterzel. 1902. Der versteinte Wald von Chemnitz. (Offizielle Festzeitung f. d. Deutsche Lehrerversammlung in Chemnitz. No. 2. p. 13—15. 1 Abb.)
- Toucas. 1902. Sur l'origine et la classification des Hippurites. (Bull. Soc. géol. France. II. 3. p. 337—339.)
- Weiss, F. E. 1901. On the Phloem of *Lepidophloios* and *Lepidodendron*. (Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philos. Soc. Vol. 45. Part 3. p. 1—22. Pls. II, III.)
- White, David. 1902. A new name for *Buthotrephis divaricata* D. W. (Proc. Biol. Soc. Wash. Vol. 15. p. 86.)
- White, David. The Canadian species of the genus *Whittleseyia* and their systematic relations. [1 pl.] (S.-A. Ottawa Naturalist. 15. p. 98—110. pl. 7.)
- Zeiller, R. 1902. Observations sur quelques plantes fossiles du Lower Gondwanas. (Paleontologia Indica. New Ser. Vol. 11. Pt. 1. 41 pp. 7 pl.)
- Zeiller, R. 1902. Sobre algunos impresiones vegetales del Kimeridgense de Santa Maria de Meyá prov. de Lérida (Cataluña). Sur quelques empreintes végétales du Kimméridien de Santa Maria de Meyá. In 4^o. 27 pp. 2 pl. (Mem. de la R. Acad. de ciencias y artes de Barcelona. Vol. 4. Num. 26.)

VIII. Cryptogamen im Allgemeinen.

- Anonymus. 1901. Catalogue of the African Plants collected by Dr. Friedrich Welwitsch in 1853—61. (Vol. 2. Cryptogamia. p. 261—566.)
- Baruch, Max. 1902. Aus der Kryptogamenflora von Paderborn. (XXX. Jahresber. d. westfälischen Provinz. Vereins f. Wissensch. u. Kunst. Münster i. W. 1901/02. p. 94—109.)
- Bohlin, K. 1902. *Centronella Voigt* und *Phaeodactylon Bohlin*. [4 Fig.] (Hedwigia. 41. p. [209]—[210].)
- Briosi. 1902. Relazione generale sull' opero sità della R. Stazioni di Botanica Crittogamica di Pavia durante l'anno 1900, p. 317—321, durante il biennio 1900 e 1901, p. 352—356. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902.)
- Briosi. 1902. Rassegno crittogamica per l'anno 1900, p. 295—317, per l'anno 1901, p. 332—352. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902.)
- Briosi. 1902. La stazione di Botanico crittogamica in Pavia. Rapporto a S. E. il Ministro di Agricoltura, Industria e Commercio per l'Esposizione di Parigi 1900. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 321—332.)
- Elenkin, A. 1902. Notice préliminaire sur la récolte de cryptogames pendant le voyage au plateau de Saïon en 1902. (Bull. jard. imp. St. Petersbourg. 1902. p. 218—221.)
- Farlow, W. G. 1902. Thallophytes and Musci of the Galapagos Islands. (Proc. of the American Acad. of Arts and Sciences. Oct. 1902. p. 82—100, 102—104.)

- Lagerheim, G. 1902. Bidrag till k annedomen om K rlkryptogamernas forna utbredning i Sverige och Finland. [Beitrag zur Kenntnis von der früheren Verbreitung der Gef sskryptogamen in Schweden und Finland.] (Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. Bd. 24. H. I. p. 470.)
- Migula, Walter. Cryptogamae Germaniae, Austriae et Helvetiae Exsiccatae I. Fascikel.
- Migula, W. Cryptogamae Germaniae, Austriae et Helvetiae Exsiccatae. Fasc. II. Algae 1—25; Fasc. III. Pilze 1—25; Fasc. IV. Musci 26—50 and Fasc. V. Lichenes 1—25. (Herausgeber Prof. Dr. Migula, Karlsbad [Baden].)
- Sch erffel, A. 1902. Mycologische und algologische Notizen. (Hedwigia. Bd. 41. Beiblatt. p. 105—107.)
- Simmer, Hans. 1902. Cryptogamen des Kreuzeckgebietes. Im Selbstverlage des Herausgebers, Stationschefs der Südbahn zu Nicklasdorf bei Leoben in Steiermark.
- Simmer, Hans. 1902. Kryptogamen des Steirischen Erzgebirges. Im Selbstverlage des Herausgebers (derzeit: Bozen in Südtirol, Goethestrasse 20).
- Small, J. K. 1901. The flowerless plants (Crypt.) of the synoptic collection. (Journ. of New York Bot. Garden. 2. p. 81—87. pl. VI—VII.)

IX. Algae.

- Agardh, J. G. 1901. Species, genera et ordines Algarum, seu descriptiones succinctae etc. Vol. 3. Pars 4. De Florideis mantissa. p. 1—132. + Reg. 133—149. (Lund 1901. Verlag von C. W. K. Gleerup.)
- Barton, E. S. 1901. The Genus Halimeda. Résultats des Explorations zoologiques, botaniques, o ceanographiques et géologiques entrepris   bord du Siboga, publiés par Max Weber, chef de l'expédition. Monographie. 60. Leiden, E. J. Brill. Déc. 1901. 4^o. 32 pp. 4 pl.
- Batters, E. A. L. 1902. A Catalogue of the British Marine Algae. (Journ. of Botany. March—Nov. 1902. Supplem. Ctd.)
- Belet, E. 1902. La végétation sous-marine, Algues et go mons. Un volume en 4^o. 24 planches en phototypie en couleur. Paris 1902.
- Blackman, F. F. and A. G. Tansley. 1902. A revision of the classification of the Green Algae [concluded]. (The New Phytologist. 1902. p. 238—244.)
- Blackman, S. H. 1902. Cocoliths and Cocospheres. (The New Phytologist. 1902. p. 155—156.)
- B rgesen, F. 1902. The Marine Algae of the Faro s. (Repr. from the Botany of the Faro s. Part 2. Copenhagen 1902. p. 339—522.)
- Bulloch-Webster, G. R. 1902. Characeae from County Monaghan. (The Irish Naturalist. 1902. p. 141—146.)
- Burbury, F. E. 1902. Contributions towards a Systematic Catalogue of Tasmanian Diatomaceae. (Proc. Soc. Tasmania for the year 1900—1901. p. 4—8.)
- Cleve, P. T. 1902. Additional notes on the seasonal distribution of Atlantic Plankton Organisms. Goteberg 1902. 8^o. 51 pp.
- Cleve, P. T. 1902. The plankton of the North Sea and the Skagerak in 1900. (Kgl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 35. w. 7, 40, 49 pp.)
- Cleve, P. T. and C. Mereschkowsky. 1902. Notes on some recent publications concerning Diatoms. (Annals Magazine of Natural History London. 1902. p. 27—38.)
- Collins, F. S. 1901. Notes on Algae III. (Rhodora. 1901. p. 132/137.)
- Collins, F. S. 1902. The marine Cladophoras of New England. (Rhodora. 1902. p. 111—127. pl. 36.)
- Collins, F. S. 1902. An algologist's vacation in Main. (Rhodora. 1902. p. 174—179.)
- Copeland, E. B. 1902. The conjugation of Spirogyra crassa Kg. (Bull. Torr. Bot. Club. 1902. p. 161—163. Fig. 1.)

- Curtis, G. H.** 1901. Some diatomaceae of Kansas. (Transact. of the Kansas Ac. of Science. 1901. p. 67—78.)
- Darbishire, Otto V.** 1902. Chondrus. (Marine Biology Committee Memoirs. 9. p. VIII + 42. VII plates.)
- Eichler, B.** 1901. Sur une algue du genre *Cladophora* causant la mort du *Lymnaeus stagnalis*. (Wszechświat. T. 20. p. 665.)
- Entz, G. (jun.).** 1902. Ad atok a Peridinéak ismeretékez. Daten zur Kenntniss der Peridineen. (Sitzb. der III. Cl. der ung. Akad. d. Wiss. 1902. p. 115—159. Mit 62 Textfig.)
- Ernst, A.** 1902. Siphoneenstudien. (Beih. z. Bot. Centralbl. 13. p. 115—142. 5 farb. Tafeln.)
- Espenschied jr., Eduard.** 1902. Die Desmidiaceen des Bergischen Landes. Elberfeld 1902. 8^o gebunden. 15 pp. 4 Tafeln. Ohne Angabe von Verleger oder Drucker.
- Foslie, M.** 1902. New species or forms of Melobesieae. (Det Kgl. Norske Videnskabers Selskabs Skrifter. 1902. No. 2. 8^o. 11 pp.)
- Fritsch, F. E.** 1902. The germination of the zoospores in *Oedogonium*. (Annals of Botany. 1902. p. 412—417. fig. 23.)
- Fritsch, F. E.** 1902. Observations on species of *Aphanochaete* Braun. (Annals of Botany. 1902. p. 403—412. fig. 22. 1—7.)
- Gran, H. H.** 1902. Das Plankton des Norwegischen Nordmeeres. (Report on Norwegian Fishery- and Marine-Investigations. Vol. 2. 222 pp. gross 8^o. Mit einer Tafel.)
- Gran, H. H.** 1901. Ueber die Verbreitung einiger wichtiger Planktonformen im Nordmeere. (Peterm. Mitth. aus Justus Perthes' geogr. Anstalt. Bd. 7. Heft 4 u. 5. Mit 4 Karten.)
- Gutwinski, R.** 1902. De algis a Dre M. Raciborski anno 1899 in insula Java collectis. (Extrait du Bull. de l'Acad. des Sciences de Cracovie Classe des sc. mathm. et natur. 1902. p. 575—617. 5 Tab. duplices.)
- Gutwinski, R.** 1901. Additamenta ad floram algarum Indiae Batavorum cognoscendam. Algae a. cl. Dre M. Raciborski in montibus vulcaniis Krakatau et Slammat anno 1897 collectae [Una cum tabula]. (Seorsum impress ex. T. 39. Dissert. math. et phys. Acad. Litt. Cracoviensis. p. 1[287]—21[307].)
- Gutwinski, R.** 1901. Glony suchy i Makowa. [Ueber die Algen von Sucha und Makow.] (Ber. d. phys. Commis. d. Akad. d. Wiss. Krakau. Bd. 35. p. 1—25.)
- Gutwinski, R.** 1902. O algama, saku pljenim u okolici travnickoj. (Ueber Algen aus der Umgebung von Travnik- im Glasnik Jaraj Unzeja Jarajevo. Bd. 14. Heft I. p. 69—81.)
- Hansgirg, A.** 1901. Ein Nachtrag zu meinem Prodrömus d. Algenflora von Böhmen. (Oester. bot. Zeitschr. Wien. Jahrg. 51. No. 3. p. 96.)
- Hariot, P.** 1902. Quelques Algues de Madagascar. (Bull. du Muséum d'histoire naturelle, Paris. T. 8. p. 470—472.)
- Hazen, Tracy Elliot.** 1902. The Ulothricaceae and Chaetophoraceae of the U. S. (Memoirs of the Torrey Botanical Club. XI. p. 135—250. pl. 20—42.)
- Henckel.** 1902. Sur l'Anatomie et la Biologie des Algues marines: *Cystoclonium purpurascens* [Huds.] Kütz et *Chordaria flagelliformis* [Müll.] Ag. 38 pp. [Avec 8 planches et 6 polyt.] (Extr. des „Scripta Botanica“ Horti Universitatis Petropolitanae. Fasc. XX. St. Pétersbourg.)
- Heydrich, F.** 1902. Implicaria, ein neues Genus der Delessariaceen. [Mit Tafel XXII.] (Ber. d. D. Bot. Ges. 1902. p. 479—484.)
- Heydrich, F.** 1902. Quelques nouvelles Mélobésiées du Muséum d'histoire naturelle. (Bull. du Muséum d'histoire naturelle. 1902. p. 473—476.)
- Heydrich, F.** 1901. Eine neue Kalkalge von Kaiser Wilhelmsland. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. 1901. p. 241—246.)
- Heydrich, F.** 1901. Einige tropische Lithothamnien. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. 1901. p. 403—409.)
- Howe, Marshall A.** 1902. An attempt to introduce a seaweed into the local flora. (Journ. of the N. Y. Bot. Garden. 1902. p. 116—118.)
- Howe, M. A.** 1901. Observations on the Algal genera *Acicularia* and *Acetabulum*. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1901. p. 321/334. pl. 24—25.)

- Howe, M. A. 1901.** The Allen collection of Characeae. (Journ. of the N. Y. Bot. Garden. 1901. p. 52/54.)
- Hyanis, Isabel F. and Ellen H. Richards. 1902.** Notes on *Oscillaria prolifica*. (Technology Quarterly. 15. p. 308—315.)
- Keissler, Carl von, 1901.** Zur Kenntniss des Planktons des Attersees in Ober-Oesterreich. (Verh. d. K. K. Zoöl. Bot. Gesellsch. Wien. Bd. 51. p. 392—401. 8°. Mit 1 Textabb.)
- Keissler, Carl von. 1901.** Notiz über das Plankton des Aber- oder Wolfgang-Sees in Salzburg. (Verh. d. K. K. Zoöl. Bot. Ges. Wien. Bd. 51. 8°. p. 401—404.)
- Keller, Ida A. 1902.** A peculiar condition of *Oedogonium*. (Proc. of the Acad. of Natur. Sciences of Philadelphia. 53. Pt. 3. p. 598—610. fig. 1—9.)
- Laing, Robert M. 1902.** Revised List of New Zealand Seaweeds. Part 2. (Transac. and Proc. of the N. Z. Institute 1901. Vol. 34. Issued July 1902. p. 327—359.)
- Lemmermann, E. 1901.** Silicoflagellatae. Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. H. Schauinsland 1896—1897. (Botan. Abth. des Städt. Museums in Bremen. Ber. d. D. Bot. Gesell. 1901. p. 247—271. Tafel X, XI.)
- Lendenfeld, R. v. 1901.** Plankton - Untersuchungen im Grossteiche zu Hirschberg [Böhmen] V. M. (Biol. Centralbl. Bd. 21. No. 6. p. 182—188.)
- Liburnau Sr., J. R. Lorenz v. 1901.** Ergänzungen zur Bildungsgeschichte der sogenannten Seeknödel [*Aegagropila Sauteri* Kg.]. (Verhandl. d. k. k. zool. bot. Gesell. Bd. 51. p. 363 ff.)
- Livingston, B. E. 1901.** Further notes on the physiology of polymorphism in green Algae. (Bot. Gaz. 32. p. 292—302.)
- Macmillan, Conway. 1902.** Observations on Pterygophora. (Minnesota Bot. Studies. 2. p. 723—741. pl. 57—62.)
- Mac Millan, Conway. 1901.** The Kelps of Juan de Fuca. (Postelsia. 1901. p. 195—220. pl. 22.)
- Massart, J. 1902.** Flagellates observés aux environs de Coxyde et de Nieuport. (Extrait. Société belge de Microscopie, Mémoires. 1902. 8°. 12 pp.)
- Mereschkowsky, C. 1902.** On the classification of Diatoms. (Annals and Magazine of Natural History. Ser. 7. Vol. 9. No. 49. p. 65—68. fig. in text.)
- Mereschkowsky, M. 1902.** Notes sur quelques Diatomées de la Mer Noire [fin]. (Journ. de Bot. Ann. 16. No. 12.)
- Mills, F. W. and R. H. Philip. 1901.** The Diatomaceae of the Hull District. (Trans. Hull Scient. and Field Nat. Club. 1. p. 157—223. Pl. XII—XXVIII.)
- Moesz, G. 1902.** Brassó allóvizeinek mikroszkopikus növényzete. Die microscopische Pflanzenwelt der stehenden Gewässer der Kronstadt. Brassó. p. 1—40 und 8 Tafeln. S. A. aus Programm der Staats-Oberrealschule.
- Moore, George T. 1901.** New or little known Unicellular Algae II, *Eremosphaera viridis* and *Excentrosphaera*. (Bot. Gaz. 32. p. 309—324. Pls. X, XI, XII.)
- Okamura, K. 1902.** Illustrations of the Marine Algae of Japan. Vol. 1. No. 6. Tokyo. p. 75—93. pl. XXVI—XXX.)
- Ostenfeld, C. H. 1902.** Marine Plankton Diatoms in Johs. Schmidt Flora of Koh-Chang. Part 7. Kjöbenhavn. (Bot. Tids. Vol. 25. 1. p. 1, 27. with 23 fig. in the text.)
- Ostenfeld, C. H. 1902.** in: Carl Forch, Martin Kundsén und S. P. L. Sörensén. Berichte über die Konstantenbestimmungen zur Aufstellung der hydrographischen Tabellen. (Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Skr., 6 Række, naturvidensk. og mathem. Afd. XII, 1. Köbenhavn.)
- Ostenfeld, C. H. og Johs. Schmidt. 1901.** Plankton fra det Røde Hav. og Adenbugten. (Vetenskabelige Meddelelser fra den Naturhistor. Forening i Köbenhavn. 1901. p. 141—182. Mit 30 Figuren im Text.)

- Penard, E. 1901. *Pythelios Loricata*, une Protococcacée nouvelle. (Bull. de l'Herbier Boissier. 2^{ème} Sé. T. 1. p. 677—681.)
- Protic, G. 1901. Treći prilog k poznavanja flore resina Bosne i Hercegovina. [3^{ter} Beitrag zur Kenntniss der Algen Bosniens und der Hercegovina.] (Glasnik Zemalj Muzeja n Bosni i Hercegovini. Sarajevo. Bd. 3. p. 201—226.)
- Protic, G. 1902. Prilog k poznavanja flore alga Albanije. [Beitrag zur Kenntniss der Flora der Algen Albanien.] (Glasnik Jaraj Muzeja. Sarajevo. 14. 2. p. 275—285.)
- Richards, H. M. 1901. *Ceramothamion Codii*, a new Rhodophyceous Alga. (Bull. Torrey Bot. Club. 28. p. 257—265. pl. 21 22.)
- Riddle, Lumina C. 1902. Algae from Sandusky Bay. (The Ohio Naturalist. 3. p. 317—319.) [A list of seventy algae collected from this region. Forty-four of the number have not been previously reported from this locality. — Moore.]
- Saunders, De Alton. 1901. Papers from the Harriman Alaska Expedition. XXV. The Algae. (Proc. of the Washington. Ac of Sciences. III. p. 391—486, pl. XLIII—LXII. Nov. 15. 1901.)
- Sauvageau, Camille. 1902. Remarques sur les Sphacélariacées [suite]. (Journ. de Bot. Ann. 16. No. 12.)
- Schmidle, W. 1901. *Rhodoplax Schinzii* Schmidl. et Wellheim ein neues Algenwesen. (Bull. de l'Herb. Boiss. 2^{ème} Sé. T. 1. p. 1007. tab.)
- Schmidt, Johs. 1901. Some Tintinnoidea from the Gulf of Siam. (Vidensk. meddelser fra den naturhist. Forening i Köbenhavn. 1901. p. 183—190. Mit 6 Textfig.)
- Schmidt, Johs. 1902. Flora of Koh Chang. Part 7. [C. H. Ostenfeld: Marine Plankton Diatoms. — E. Ostrup: Fresh-Water Diatoms. — F. Heim: Diptero-carpaceae.] (Botanisk Tidsskrift. Bd. 25. Heft 1. p. 1—49.)
- Serbinow, J. Z. 1902. Ueber eine neue pyrenoidenlose Rasse von *Chlamydomonas stellata* Dill. (Bull. du Jard. impér. Bot. de St. Pétersbourg. T. 2. Livr. 5.)
- Senft, Emmanuel. 1902. Ueber die Agar-agar Diatomeen. (Zeitschr. des Allg. Oesterr. Apoth.-Vereins. 1902. p. 229—232.)
- Setchell, Wm. Albert. 1902. Notes on Algae I. Zoc V. p. 121—128.
- Stone, S. C. 1902. Note on Lincolnshire Algae. (The Naturalist. 1902. p. 236.)
- Thomas, Fr. 1901. Die Arosa und andere Euglena-Arten. (Mitt. des thüringischen Bot. Vereins N. F. 1901. Heft 15. p. 61—64.)
- Tilden, Josephine E. 1901. Algae collecting in the Hawaiian Islands. (Postelsia Yearbook of the Minnesota Seaside Station. St. Paul Minn.) [A popular account of the methods of collecting in these islands with a list of some of the more common forms encountered. — Moore.]
- Timbertake, H. G. 1902. Development and structure of the swarmspores of *Hydrodictyon*. (Trans. of the Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters. Vol. 13. p. 486—522.)
- Tscherning, F. A. 1902. Ueber die Algenvegetation an den Wasserrädern der Schiffsmühlen bei Wien (S. A. a. d. Oesterr. bot. Zeitschr. 1902. No. 2. 2 pp.)
- Weber-van Bosse [Mad. A.]. 1901. Etudes sur les Algues de l'Archipel Malaisien. (Annales du Jardin Bot. de Buitenzorg. Vol. 17. 2^e Sé. Vol. 2. 2^e Pie. p. 126.)
- West, William and George Stephan West. 1902. A contribution to the Freshwater Algae of Ceylon. (Transact. of the Linnean Soc. London. 24. Sé. Vol. 6. part 3. p. 123—215. p. 17—22.)
- White, David. 1901. Two new species of Algae of the genus *Buthrotraphis* from the upper Silurian of Indiana. (Proc. U. S. Nat. Mus. 24. p. 265.)
- Yendo, K. 1901. The distribution of marine algae in Japan. (Postelsia-Yearbook of the Minnesota seaside Station. St. Paul Minn. 1901. p. 179—197.)

- Yendo, K. 1901. Uses of marine Algae in Japan. (Postelsia-Yearbook of the Minnesota seaside Station, St. Paul Minn. 1901. p. 3—18. pl. 1—3.)
- Yendo, K. 1902. Corallinae verae Japonicae. (Journ. of the College of Sci. Imp. Univ. Tokyo Japan. Vol. 16. Part 2. Article 3. 38 pp. 7 plates.)
- Yendo, K. 1902. On Eisenia and Ecklonia. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 203—207.)
- Yendo, K. 1902. Enumeration of Corallineaceous Algae hitherto known from Japan. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 185—197.)

X. Bacteriologie.

- Anonymus [K.]. 1902. Spezifische Sera als Reagentien. (Zeitsch. des allg. Oesterr. Apoth.-Vereines Wien. 1902. p. 725—726.)
- Anonymus. 1902. Ueber eine durch den Bacillus Lindneri hervorgerufene Infection. (Der Schwäbische Bierbrauer. Jahrg. 31. p. 848—849.)
- Bail, O. 1902. Versuche über Typhusagglutinine und Praecipitine. (Arch. f. Hygiene. 42 p. 307—404.)
- Bail, O. 1902. Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. (Centralbl. f. Bakt. Abt. II. 1902. p. 501 ff.)
- Barannikow, J. 1902. Zur Kenntniss der säurefesten Mikroben. Was für ein Mikrobiom ist der sogenannte Smegmabacillus. (Bact. Centralbl. I. 31. p. 282—293.)
- Barnard, J. E. and A. Macfadyn. 1902. On Luminous Bacteria. (Annals of Botany. 1902. p. 587—588.)
- Barth, G. 1901. Ueber die Wirkung der Hopfenbitterstoffe auf verschiedene Sarcinaorganismen. (Zeitsch. f. d. ges. Brauwesen. 1901. p. 333.)
- Behrens, J. 1901. Die Arbeit der Bakterien im Boden und im Dünger. (Arbeiten der Deutsch. Landw. Gesellsch. 1901. Heft 64. 37 pp. und Tafel.)
- Belli, C. M. 1902. Der Einfluss niederster, mit flüssiger Luft erhaltener Temperaturen auf die Virulenz der pathogenen Keime. (Centralbl. f. Bakt. Abt. I. 1902. Heft 8.)
- Beyerinck, M. W. 1902. Ueber Milchsäurebakterien der Industrie. 3. Die Maische-Milchsäuerung der Industrie. (Zeitschr. f. Spiritusindustrie. 1902. p. 541—542.)
- Birt, C. and W. B. Leishman. 1902. A new acidfast Streptothrix, Pathogenic to man and animals. [1 pl. and 2 fig.] (The Journal of Hygiene. 1902. p. 120—129.)
- Bronstein und Grünblatt. 1902. Ueber Differenzierung der Diptherie und Pseudodiptheriebacillen. (Centralbl. f. Bakt. Abth. I. 1902. p. 425.)
- Buhlert, H. 1902. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Arteinheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. (Fühling's Landwirtsch. Ztg. 1902. p. 852—853.)
- Buhlert, H. 1902. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Arteinheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. (Bact. Centralbl. II. 1902. p. 892—895.)
- Burri, R. 1902. Die Bakterienflora der frisch gemolkenen Milch gesunder Kühe. (Schweiz. Landw. Centrbl. 1902. p. 293—306.)
- Caspari, G. 1902. Ueber Constanz der Sporenkeimung bei den Bazillen und ihre Verwendung als Merkmal zur Artunterscheidung. (Arch. f. Hyg. 1902. Heft 1—2.)
- Centanni, C. 1902. Die Vogelpest. (Centralbl. f. Bakt. Abt. I. Bd. 31. Heft 4—5. Jena.)
- Chester, F. D. 1902. The Bacteriological Analysis of Soils. (Proc. of the Soc. for the Prom. of Agric. Sc. [U. S. A.] 23^d annual meeting. 1902. p. 173—182.) [A discussion of the methods used at the Delaware Agricultural Expt. Station. — G. G. Hedgcock.]
- Cippollina, A. 1902. Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. (Centralbl.

- f. Bact. Abt. I. 1902. p. 576.) [Anwesenheit von: *Bacil. lactis acid.* — *Diplococcus acidophilus* n. sp., *Bacil. acidophilus filiformis* n. sp., *Bacil. acidophilus*; Abwesenheit von: *Bact. lactis aerogenes*. — Hugo Fischer.]
- Clairmont, P.** 1902. Differentialdiagnostische Untersuchungen über Kapselbakterien. (Zeitschr. f. Hyg. 1902. p. 1.)
- Courmont, Paul et A. Descos.** 1902. De l'agglutination des cultures homogènes des bacilles „Acidophiles“. (Journ. Physiol. et Path. gén. 1902. p. 1102—1111.)
- Cummings, Clara E.** 1902. A list of Labradore Lichens. (Bull. Geogr. Soc. of Philadelphia. III. p. 1—4.)
- Eichholz, W.** 1902. Erdbeerbacillus [*Bact. Fragi*]. Mit 2 Fig. im Text. (Centralbl. f. Bact. Abt. II. Bd. 9. p. 425—428.)
- Eichholz, W.** 1902. Ueber ein neues Bakterium der sauren Milch. *Bact. sapolacticum*. (Centralbl. f. Bact. II. Bd. 9. p. 631—633.)
- Ellis, J.** 1902. Der Nachweis der Geißeln bei allen Coccäen. (Centralbl. f. Bact. II. Bd. 9. p. 546—560.)
- Ellis, D.** 1902. Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. (Bact. Centralbl. I. 33. p. 1.)
- Engelhardt, G.** 1902. Histologische Veränderungen nach Einspritzung abgetöteter Tuberkelbazillen. (Zeitschr. f. Hyg. 1902. p. 244.)
- Esmarch, E. v.** 1901. Verbreitung von Infektionserregern durch Gebrauchsgegenstände und ihre Desinfection. (Hyg. Rundschau. Bd. 11.)
- Feistmantel, C.** 1902. Säure- und Alkoholfestigkeit der *Streptothrix farcinica* und die Beziehungen der Streptotricheen zu den säurefesten Pilzen. (Centralbl. f. Bact. I. Bd. 31.)
- Fernandez, D.** 1902. Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. (Centralbl. f. Bact. Abt. I. 1902. p. 34—40.)
- Ficker, M.** 1902. Eine neue Methode der Färbung der Bakterienkörper. (Hyg. Rundschau. 1902. p. 1131.)
- Gage, S. und B. Phelps.** Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. (Centralbl. f. Bact. I. 32. p. 920.)
- Gauss, C. J.** 1902. Baber-Ernst'sche Körperchen und Virulenz bei Bakterien. (Centralbl. f. Bact. I. 31. p. 92.)
- Gerlach und Vogel.** 1902. Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. (Bact. Centralbl. I. 32. p. 856—867.) [Forts. folgt.]
- Gessard.** 1901. Variété mélanogène du Bacille pyocyanique. (Ann. d. l'Inst. Pasteur. T. 15. p. 817.)
- Gorini.** 1902. Sui bacteri dei dotti galattofori della vacche. (Atti della Reale accademica dei Lincei. Sept. 1902. No. 5. p. 159.)
- Gottheil, O.** 1901. Botanische Beschreibung einiger Bodenbakterien. [Beiträge zur Methode der Species Bestimmung und Vorarbeit für die Entscheidung der Frage nach der Bedeutung der Bodenbakterien für die Landwirtschaft.] (Centralbl. f. Bact. II. 1901. p. 430 ff. Mit 4 Tafeln.)
- Grassberger, R. und A. Schattenfroh.** 1902. Ueber Buttersäuregärung. Abh. II. (Arch. f. Hyg. 42. Heft 3.)
- Griffiths, D.** 1901. Contribution to a better Knowledge of the Pyrenomyces. II. A new Ergot. (Bull. Torrey Bot. Club. 28. 1901. p. 236.)
- Grimbert et Legros.** 1901. Modification des fonctions de *Bacillus Coli*. (Journ. d. Pharmacie et de Chimie. Sie. 6. T. 13. p. 107.)
- Gruber, Th.** 1902. Beitrag zur Kenntniss der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi*. (Bact. Centralbl. II. 9. p. 785—793.)
- Gruber, Th.** 1902. *Pseudomonas Fragariae* — eine Erdbeergeruch erzeugende Bacterie [mit 2 Tafeln]. (Centralbl. f. Bact. Abt. II. Bd. 9. No. 19. p. 705—712.)
- Haefke, Hermann.** 1901. Stadt- und Fabriksabwässer, ihre Natur, Schädlichkeit und Reinigung. Mit 80 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig bei A. Hartleben. 8°. 465 pp.)

- Harrison, F. C. and M. Cumming. 1902. The Bacterial Flora of Freshly Drawn Milk I. (Journal of applied microscopy and laboratory methods. 1902. p. 2029—2038, 2086—2087.)
- Hashimoto, S. 1901. Zwei neue milchsäurebildende Kugelbakterien. (Hygien. Rundschau. 1901. No. 17. p. 11.)
- Hedgcock, G. G. und Haven Metcalf. 1902. Eine durch Bakterien verursachte Zuckerrübenkrankheit. (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh. Bd. 12. p. 321—324.)
- Henneberg, W. 1901. Zur Kenntniss der Milchsäurebakterien der Brennereimaische der Milch und des Bieres. (Wochenschrift f. Brauerei. 18. No. 30.)
- Hildebrandt, P. 1902. Ueber die Erhöhung des Schmelzpunktes der Gelatine durch Formalinzusatz. (Hyg. Rundsch. 1902. p. 638—639.)
- Hiltner, L. 1902. Ueber neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der Bodenbakteriologie. Dresden 1902. 8^o.)
- Hiltner. 1901. Zur Kenntniss der Organismenwirkung im Boden und im Stallmist. (Deutsche Landw. Presse. 1901. No. 24, 25, 27.)
- Hinze, G. 1902. Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. (Wissen. Meeresunters., herausgegeben von der Kommission zur Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Abteil. Kiel. N. F. Bd. 6. p. 187—210. Taf. IV und V.)
- Hohl, J. 1902. Ein neuer aus Stroh isolirter das Fadenziehen der Milch verursachender Coccus [*Carphococcus pituisporus*]. (Centralbl. f. Bact. II. p. 338—344.)
- Horniker, E. Beitrag zum tinklionellen Verhalten des *Bact. pestis*. (Centralbl. f. Bact. I. Bd. 32. p. 926.)
- Hünermann. 1902. Bacteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. (Zeitschr. f. Hygiene. 4^o.)
- Hutchinson, R. F. 1901. Die Verbreitung von Keimen durch gewöhnliche Luftströme. (Zeitschr. f. Hygiene u. Infkr. Bd. 36. p. 223.)
- Kasperek, Th. 1902. Einige Modificationen von Einrichtungen für bacteriologische Untersuchungen. (Centralbl. f. Bact. Abth. I. Bd. 32. p. 382.)
- Lein, E. 1902. Ueber eine neue Species zu der Gruppe der Bacillen der hämorrhagischen Septikämie gehörigen Bakterium phasianoida. (Centralbl. f. Bact. I. 31. p. 76.)
- Kohlbrugge. Symbiose zweier pleomorpher Faecesbakterien. (Virch. Arch. 163. p. 365.)
- Kolle, W. und R. Otto. 1902. Die Differenzirung der Staphylococcen mittels der Agglutination. (Zeitschr. f. Hyg. Bd. 41. p. 369.)
- Kraus, R. und Ph. Eisenberg. 1902. Ueber Immunisirung mit Immunsubstanzen. (Bact. Centralbl. I. 31. p. 208—221.)
- Krause, P. 1902. Ueber durch Pressung gewonnenen Zellsaft des *Bacillus pyocyaneus*. (Centralbl. f. Bact. Abt. I. Bd. 31. Heft 14.)
- Kurpjuweit, O. 1902. Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien. (Bact. Centralbl. I. 33. p. 157—160.)
- Laveran, A. et F. Mesnil. 1901. Sur la nature bacterienne du prétendu Trypanosome des huîtres [*Tryp. Balbionii* Certes]. (C. R. heb. de la Soc. de Biologie. T. 53. No. 31. p. 883—885.)
- Leger, L. Bactéries parasites de l'intestin des larves de chironome. (C. R. Acad. Sci. Paris. 134. p. 1317—1319.)
- Lipman, L. G. 1902. Nitrogen-Fixing Bacteria. (Pop. Sci. Monthly. LXII. p. 137—144.) [A general account of this question from a non-technical stand-point. — H. M. Richards.]
- Lode, A. 1902. Notizen zur Biologie des Erregers der Kyanophilie der Hühner. (Centralbl. f. Bakt. Abt. I. Bd. 31. Heft 10.)
- Loeb, A. 1902. Ueber Versuche mit bacteriellen Lab und Trypsin. (Centralbl. f. Bact. Abth. I. Bd. 32. p. 471.)
- Marmorek, A. 1902. Der *Smegmabacillus*. (Bact. Centralbl. I. 31. p. 278—282.)

- Martin, E. und O. Lentz. 1902. Ueber die Differenzirung der Ruhrbacillen mittels der Agglutination. (Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 41. p. 540.)
- Marx, H. 1902. Ueber die bactericide Wirkung einiger Riechstoffe. (Bact. Centralbl. I. 33. p. 74—76.)
- Matzschita, J. 1902. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. [M. 2 Tafeln.] (Arch. f. Hygiene. 43. p. 267.)
- Matzschita, Teisi. 1902. Bacteriologische Diagnostik. Zum Gebrauch in den bacteriologischen Laboratorien und zum Selbstunterrichte. Für Aerzte, Thierärzte und Botaniker. (Mit 17 Abbild.) Jena, Gustav Fischer.
- Menzi, H. 1902. Beitrag zur Züchtung und zur Biologie des Tuberkelbacillus. (Zeitschr. f. Hyg. Bd. 39. p. 407.)
- Meyer, Arthur. Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. [Mit einer Tafel.] (Ber. der Deutschen Bot. Gesell. Bd. 19. Heft 6. p. 428 ff.)
- Meyer, Arthur. 1902. Kurze Mitteilung über die Begeißelung der Bakterien. (Centralbl. f. Bact. Abt. I. Bd. 31. Heft 15)
- Migula, W. 1901. Compendium der bakteriologischen Wasseruntersuchung nebst vollständiger Uebersicht der Trinkwasserbakterien in 2 Tafeln. (Wiesbaden 1901.)
- Omeliński, W. 1902. Kleinere Mitteilungen über Nitrifikationsmikroben. II. Wird schweflige und phosphorige Säure durch Nitrobakterien oxydirt? (Centralbl. f. Bact. Abt. II. Bd. 9. No. 1/2. p. 63—65.)
- Omeliński, W. 1902. Ein einfacher Apparat zur Cultur von Anaeroben im Reagenzglas [mit 1 Figur]. (Centralbl. f. Bact. II. 8. p. 711.)
- Papasotiriou, J. Untersuchungen über das Vorkommen des Bacterium coli in Teig, Mehl und Getreide, nebst einigen Bemerkungen über die Bedeutung des Bact. coli als Indicator für Verunreinigungen von Wasser und Fäcalien.
- Petrow, N. 1902. Ueber einen neuen roten Farbstoff bildenden Bacillus. (Arb. a. d. Bakter. Instit. d. Techn. Hochschule z. Karlsruhe, herausg. von L. Klein u. W. Migula. Bd. 2. Heft 3/4. Wiesbaden.)
- Pettersson, A. Ueber die bactericide Wirkung von Blutserum und Blutplasma. (Arch. f. Hygiene. 43. p. 49—83.)
- Pfaundler, B. 1902. Ueber das Verhalten des Bacterium coli commune (Eschenich) zu gewissen Stickstoffsubstanzen und Stärke. (Centralbl. f. Bact. Abth. I. Bd. 31. p. 113.)
- Pfuhl, E. 1902. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. (Zeitschr. f. Hyg. Bd. 40. p. 555.) [Im Allgemeinen widerstehen die Ruhrbacillen äusseren Einflüssen, namentlich Austrocknung nicht so gut wie Typhusbacillen. — Hugo Fischer.]
- Priaz, Antonio dal. 1902. Die Conservirung von Traubenmost, Fruchtsäften und die Herstellung alkoholfreier Getränke. (Wien, A. Hartleben's Verlag.)
- Richet, Ch. 1902. Des doses accélérantes des sels de magnésium dans la fermentation lactique. (C. R. Soc. Biol. 1902. p. 1436—1438.)
- Rigler, G. v. 1902. Die Bakterienflora der natürlichen Mineralwässer. (Hygien. Rundschau. 1902. p. 473—485.)
- Rivas, D. 1902. Ein Beitrag zur Anaërobenzüchtung. (Bact. Centralbl. I. 32. p. 831—842.)
- Rodella, A. 1902. Ueber anaerobe Bakterien im normalen Säuglingsstuhle. (Zeitschr. f. Hyg. Bd. 39. p. 201.)
- Rodella, A. 1902. Ueber die Bedeutung der im Säuglingsstuhle vorkommenden Mikroorganismen mit besonderer Berücksichtigung der anaëroben Bakterien. (Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 41. p. 466.)
- Rymowitsch, F. 1902. Zur Züchtung des Pneumococcus. (Centralbl. f. Bact. Abth. I. Bd. 32. p. 315.)
- Sanfelide. Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutums. (Centralbl. f. Bact. Abth. I. Bd. 32. p. 892.)

- Schönfeld, F. und W. Rommel.** 1902. Untersuchungen über ein Trübungen in Lagerbier verursachendes Stäbchenbakterium [*Bacillus fusciformis*]. Wochenschrift f. Brauerei. p. 19. p. 40.)
- Schönfeld, F.** 1902. Die Bakterieninfektionen bei den obergärigen Bieren. (Wochenschr. f. Brauerei. Bd. 18. p. 274—277.)
- Smith, R. G.** 1902. A Gum Bacterium from a saccharine exudate of *Eucalyptus Stuartiana*. [*Bacterium eucalypti* n. sp.] (Proc. Linn. Soc. New S. Wales. Vol. 27. Pt. 2. No. 106. p. 230—236. Pl. XII.)
- Spieckermann, A. und W. Bremer.** 1902. Untersuchungen über die Veränderungen von Futter und Nahrungsmitteln durch Mikroorganismen. I. Untersuchungen über die Veränderungen fettreicher Futtermittel beim Schimmeln. (Landw. Jahrb. Bd. 31. p. 81.)
- Stefansky, W. K.** 1902. Ueber ein neues Eiterung hervorrufendes verzweigtes Bakterium. (Centralbl. f. Bakt. Abt. I. Bd. 31. Heft 3.)
- Stokiasa, J.** 1902. Ueber den Einfluss der Bakterien auf die Zersetzung der Knochensubstanz. (Hoimeister's Beiträge z. Chem. Phys. und Pathol. Bd. 3. p. 322.)
- Stuhmann, Franz.** 1902. Notizen über die Tsetsefliege [*Glossina morsitans* Westw.] und die durch sie übertragene Surrahrkrankheit in Deutsch-Ostafrika. Mit 4 Textabbildungen und Tafel I—II. (Ber. über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Bd. 1. Heft 2. p. 137—154.)
- Turnball, Andrew.** 1902. Die Bakterien in der Lederindustrie. (Ledermarkt. Bd. 23. No. 11, 12.)
- Weber, A.** 1902. Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smegmas. (Arb. a. d. Kais. Gesundheitsamte. Bd. 19. p. 251—283.)
- Weichselbaum, A.** 1902. Beiträge zur Kenntniss der anaëroben Bacterien des Menschen. (Centralbl. f. Bakt. I. Abt. Bd. 32. p. 401.)
- Weil, Rich.** 1901. Zur Biologie der Milzbrandbacillen. Die Sporenauskeimung. (Arch. f. Hygiene. Bd. 39. p. 205.)
- Weiss, R.** 1902. Ueber die Bakterienflora der sauern Gärung einiger Nahrungs- und Genussmittel. (Arb. a. d. Bakt. Inst. der Techn. Hochschule zu Karlsruhe. Herausgeg. von L. Klein und W. Migula. Bd. 2. Heft 3/4. Wiesbaden.)
- Weissenberg, H.** 1902. Ein registrierender Bakterienpirometer. (Centralbl. f. Bakt. 2. Abt. Bd. 8. H. 12.)
- von Wendt.** 1902. Ueber eine einfache Methode, Bakterien ohne Trocknen an Deck- oder Objectgläser zu fixieren. (Centralbl. f. Bakt. I. Abt. Bd. 31. p. 671.)
- Withers, W. A. and G. S. Fraps.** 1902. Nitrification in different soils. (Journ. of the Americ. chemical Soc. 1902. No. 6. p. 528.)

XI. Pathologie, Fungi.

- Abbadò, M.** 1902. Monografia dei generi *Allescherina* e *Cryptovalsa*. (Malpighia. 16. p. 291—331.)
- Aderhold, R.** 1901. Ein der Monilienkrankheit ähnlicher Krankheitsfall an einem Sauerkirschbaume. (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh. Bd. 11. Heft 2/3. p. 65—73. tab. II.)
- Allescher, Andr.** Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Aufl. Bd. 1. Pilze. Abth. III. Fungi imperfecti. [Forts.] Lief. 84.
- Allescher, Andreas.** 1902. Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. 1. Abt. VII. Pilze. Lief. 86, 87. Fungi imperfecti. [Forts.] Leipzig, Ed. Kummer. 8°.
- Anderson, A. P.** 1902. *Tilletia horrida*, on Rice Plant in South Carolina. (Bull. Torr. Bot. Club. 29. p. 35.)
- Anonymus.** 1902. Cucumber and melon leaf blotch. *Cercospora Melonis* Cke. (Journ. of the Board of Agric. London. Vol. 9. p. 196—198.)
- Anonymus.** 1902. Der rote Brenner der Rebenblätter. (Schweizerische Zeitschr. f. Obst- und Weinbau. Jahrg. 11. p. 184—185.)

- Anonymus. 1901.** Disease of Ginger in Jamaica. (Bull. of the Bot. Dept. Jamaica. New Series. 8. p. 180—182.)
- Anonymus. 1902.** Finger-and-toe in turnips. Plasmodiophora brassicae. (Journ. of the Board of Agric. London. Vol. 9. No. 2. p. 145—149.)
- Anonymus. 1902.** Jahresbericht über die Neuerungen und Leistungen auf dem Gebiete des Pflanzenschutzes. Herausgegeben von Prof. Hollrung, Vorsteher der Versuchsstation für Pflanzenschutz der Landw.-Kammer f. d. Prov. Sachsen. 3. Bd. des Jahr. 1900. 8^o. 291 pp.
- Anonymus. 1902.** Kurze Notizen über Krankheiten tropischer Nutzpflanzen. 1. Kaffee, 2. Kakao. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. 1902. p. 227—234. [Schluss folgt.])
- Anonymus. 1902.** Relazione sulla campagna antifillosserica nella provincia di Catania nel 1901/02. (Bollett. uffic. d. Minist. d'agricolt. ind. e commerc. Vol. 4. Fasc. 6. p. 1058—1059)
- Anonymus. 1902.** Some Potato Diseases. (Journal of the Board of Agriculture. IX. Dec. 3 plates.)
- Arthur, J. C. 1902.** The *Acidium* as a device to restore Vigor to the Fungus. (Proc. of the Soc. for the promotion of Agricultural Science [U. S. A.]. 23^d annual meeting. p. 65—69.)
- Arthur, J. C. and E. W. D. Holway. 1902.** Descriptions of American Uredineae. IV. (Laboratories of Natural History of the State University of Iowa. V. p. 311—334. fig. 1. pl. 9.)
- Atkinson, Geo. F. 1902.** Preliminary Notes on some new species of Fungi. (Journal of Mycology. 8. p. 110—119.)
- Atkinson, Geo. F. 1902.** Preliminary Note on two new Genera of Basidiomycetes. (Journal of Mycology. 8. p. 106—107.)
- Bail, O. 1902.** Untersuchungen einiger bei der Verwesung pflanzlicher Stoffe thätiger Sprosspilze. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 8. p. 18—19.)
- Banker, H. J. 1901.** A preliminary contribution to a Knowledge of the Hydnaceae. (Bull. Torrey Bot. Club. 28. p. 199.)
- Barbier. 1902.** Miscellanées mycologiques. (Bull. de la Soc. myc. de France. 1902. p. 301—302.)
- Barbier, M. 1902.** Deux remarques sur l'étude des Champignons. (Bull. de la Soc. myc. de France. 1902. p. 413—416.) [1. Le dessin de la section des grands Champignons est proposé comme moyen de vulgarisation. 2. L'auteur recommande de considérer les spores sous leurs trois dimensions en les déplaçant. — Paul Vuillemin.]
- Barz. 1902.** Bericht über den Nonnenirass in der Oberförsterei Bülowsheide. (Deutsche Forstztg. 1902. p. 860—861.)
- Bataille, Fr. 1902.** Miscellanées Mycologiques. (Bull. de la Soc. myc. de France. 1902. p. 133—134, 302—303.)
- Bäumler, J. A. 1902.** Beiträge zur Cryptogamenflora des Presburger Comitates. Die Pilze. Heft IV. (S.-A. aus den Verh. des Ver. für Natur- u. Heilkunde zu Presburg. 23., der neuen Folge 14. Bd. Presburg. 8^o. 60 pp.)
- auverre, F. 1901.** Essai d'immunisation des végétaux contre les maladies cryptogamiques. (C. R. hebdomadaires de l'Acad. d. sc. Paris. CXXXIII. p. 107.)
- Beck, R. 1902.** Beiträge zur Morphologie und Biologie der forstlich wichtigen *Nectria*-Arten, insbesondere der *Nectria cinnabarina* (Tode) Fr. (S.-A. aus Tharander forstliches Jahrbuch. Bd. 52. p. 161—205. Tafel.)
- Behrens, J. 1902.** Der rote Brenner. (Weinbau und Weinhandel. 1902. No. 40. p. 422.)
- Behrend. 1902.** Weinaroma bildende Hefe. (Zeitschr. f. Spiritusindustrie. 1902. p. 529.)
- Bernard, Noël. 1902.** Mécanismes physiques d'actions parasitaires. (Bu l. de la Soc. Linnéenne de Normandie. 5^e Sie. 6^e Vol. p. 127—144.)
- Berthelot, E. 1902.** La pyrale de la Vigne. (Vigne améric. 1902. p. 309—313.)
- Bertrand. Des Psathyra.** (Bull. de la Soc. mycol. de France. T. 17^e p. 274—279.)

- Bioletti, F. F. and E. H. Twight. 1901.** Erinose of the Pine. (California Agr. Expt. Station. Bulletin No. 136.)
- Blair, J. C. 1902.** Field work with Bitter Rot. during 1901. (Illinois Agric. Expt. Station. Circul. No. 43.)
- Blanchard, R. 1902.** Sur le champignon du mycétome à grains noirs. (Bull. de l'Acad. de médecine. 1902. p. 57—60.)
- Blumentritt, F. 1901.** Ueber einen neuen im Menschen gefundenen Aspergillus [Asp. bronchialis n. sp.]. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. 1901.)
- Bodin, E. 1902.** Les champignons parasites de l'Homme [un volume in 12°, 208 pp, 35 figures dans le texte]. Paris, Masson et Gauthier-Villars.
- Bodin, E. 1902.** Sur la botryomycose humaine. (Ann. de Dermat et de syphil. 1902. p. 289—302.)
- Bolley, H. L. 1902.** The use of the centrifuge in Diagnosing Plant Diseases. (Proc. of the Soc. for the Promotion of Agricultural Science [U. S. A.]. 23^d annual meeting. p. 82—85.)
- Bolley, H. L. 1902.** Flack wilt and flack-sick soil. (Govern. agric. exp. station for North Dakota. Bull. No. 50. Fargo, North Dakota. 8°. 31 pp. With Textfig.)
- Bolley, H. L. 1902.** Preliminary Efforts to Develop a Continuous Process of Seed Disinfection by Means of Formaldehyde Vapor. (Proc. of the Soc. for the promotion of agricultural Science [U. S. A.]. 23^d annual meeting. p. 73—81. pl. 1.)
- Boudier, E. 1902.** Champignons nouveaux de France. (Bull. de la Soc. mycol. de France. 1902. p. 137—146. Pl. 6—8.)
- Brefeld, O. Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze. Phycomyceten. (LXXIX. Jahresh. d. Schl. Ges. f vaterl. Kultur. II. Abth. Naturw. 6. zool.-bot. Sect. p. 4—22.)**
- Briosi, G. 1902.** Intorno alla malattia designato col nome di „Roncet“ svilup. in Sicilia sulle viti americane. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 181—195.)
- Briosi, G. e Farneti, R. 1902.** Intorno all' avvizzimento dei germogli dei gelsi. Nota preliminare. (Atti dell' Istit. Bot. Pavia. 1902. p. 123—127.)
- Brunet, Raymond. 1902.** Le Black Rot en Gironde. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 195.)
- Brunet, R. 1902.** Manuel pratique de la culture des champignons et de la truffe. Première partie: Champignons (Caractères et Propriétés; Description; Culture; Récolte et Ennemis; Conservation et Préparations culinaires); deuxième partie: Truffes (la Truffe; la Truffière; la Trufficulture; la Récolte; le Commerce; Préparations culinaires). In-18 jésus, II, 174 pp. avec 15 fig. Paris, Mulo. Fr. 2.50.
- Brzezinski, F. P. 1902.** Etiologie du Chancre et de la gomme des arbres fruitiers. (Comptes rendus de l'Ac. des Sci. Paris. 20 Mai 1902.)
- Bubak, Fr. 1902.** Déjenny nástin mykologiekého studia v. Cechach. [Ein geschichtlicher Entwurf des mykologischen Studiums in Böhmen.] (Zeitschr. „Ziva“, Prag. No. 1. p. 4—9.)
- Bubak, Fr. 1902.** Einige neue oder kritische Uromyces-Arten, mit einigen Textabbildungen. (S.-A. aus den Sitzungsberichten der Kgl. böhm. Gesellsch. der Wissensch. in Prag. 8°. 23 pp. 20. Oct. 1902. Mit 51 Textfig.)
- Buchholtz, Fedor. 1902.** Beiträge zur Morphologie und Systematik der Hypogaeen (Tuberaceen und Gastromyceten pr. p.) nebst Beschreibung aller bis jetzt in Russland angetroffenen Arten. Mit 57 color. Tafeln und Zeichnungen im Text. Riga. 196 pp. [Russisch mit deutscher Inhaltswiedergabe p. 177—182 und deutschen Figurenerklärungen.]
- Bühl, Franz. 1902.** La lutte contre la Cochylys et la Pyrale en Bavière. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 614—615.)
- Burt, E. A. 1902.** Some hymenomycetous Fungi from S. America. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1902. p. 571—572.)
- C. B. 1902.** La lutte contre l'Oïdium. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 191—192.)

- C. B. 1902. La maladie rouge (Tetranychus). (Revue de Viticulture. T. 18. p. 163—164.)
- Campagne, M. et A. 1902. Sur la préparation d'un soufre pulvérulent directement miscible aux bouillies cupriques et sur l'efficacité d'un traitement simultané des vignobles contre l'oidium et le mildew. (C. R. Ac. Paris. 1902. p. 814—815.)
- Cavara, F. 1902. Di alcuni miceti nuovi o rari della Sicilia orientale. (Bull. d. Soc. Bot. Ital. 1902. p. 186—190.)
- Cazeaux-Cazalet. 1902. Instruction pratique pour le traitement du Black-Rot et du Mildew. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 22—24.)
- Charrin, A. et G. Delamare. 1902. Nature parasitaire (Oospora) de certaines dégénérescences calcaires de quelques tumeurs inflammatoires et de lésions spéciales du squelette. (C. R. de l'Acad. des Sciences Paris. 28 Juillet 1902.)
- Chauzit. 1902. Le traitement d'été de la chlorose. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 15—17.)
- Chester, Frederick D. 1902. Sundry Notes on Plants diseases. (Bull. 57. Del. Expt. Station.)
- Chrzaszcz, F. 1902. Zum Fehlschlagen der Sporangien bei *Mucor Rouxii*. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 9. p. 160—161.)
- Chrzaszcz, F. 1901. Bemerkungen zum Fehlschlagen der Sporangien bei *Mucor Rouxii*. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 7. p. 913.)
- Clinton, George P. 1902. Apple Rots in Illinois. (Bull. No. 69. Illinois Agr. Exp. Station.)
- Clinton, G. P. 1902. *Cladochytrium alismatis*. (Bot. Gazette. 33. p. 49. pl. II—IV.)
- Clinton, G. P. 1902. North American Ustilagineae. (Journ. of Mycology. 8. p. 128—156.)
- Cockereil, T. D. A. 1902. The Blackberry Crownborer in New Mexico. [*Bembecia marginata*]. (Entomol. News. 1902. p. 100—101.)
- Canradi, H. Die Hyphomyceten des Rotzbacillus. (Zeitschr. f. Hygiene u. Infektionskrankheiten. Bd. 33. p. 161—177. Mit Tafel III, IV.)
- Cook, M. 1902. Galls and insects producing them. (Ohio Naturalist. 1902. p. 263.)
- Cooke, M. C. 1902. Pests of the flower Garden. Part II. (Journal Royal Hort. Soc. XXVII. p. 371—406. 3 pl.)
- Cooke, M. C. 1902. Fungoid Pests of the Garden [cont.]. (Journal Royal Hort. Soc. XXVII. p. 1—46, 369—407.)
- Costantin, J. et L. Matruchot. 1901. Sur la structure du champignon comestible dit „Pied Bleu“ [*Tricholoma nudum*]. (Revue générale de Botanique. T. 13. p. 449—476. Pl. XI. fig. 1—6.)
- Craig, John and J. M. van Hook. 1902. Pink Rot, an attendant of Apple Scab. (Cornell Univ. Agric. Experim. Station. Bull. No. 207. p. 161—171. pl. 2.)
- Crossland, C. 1902. Fungus Foray at Egton Bridge and Arncliffe woods near Whitby [Sept. 1902]. (The Naturalist, London. No. 550. p. 355.)
- Curtel, G. 1902. Sur l'emploi des levures en vinification. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 693—697.)
- Danysz und Wiese. 1902. Bekämpfung des Rübenrüsselkäfers. (Zeitschr. f. Zuckerindustrie. Bd. 61. p. 871.)
- Delacroix. 1902. La maladie vermiculaire des bananiers. (Journal d'Agric. Tropicale. 1902. p. 330—331.)
- Delacroix, G. 1902. Sur une forme conidienne du champignon du Black-rot. (C. R. de l'Ac. d. Sc. Paris. 1902.)
- Deventer, W. van. 1902. Eenige bladvretende rupsen van het suikerriet. (Archief voor Java-Suikerindustrie. 1902. p. 705. Pl. III.)
- Diedicke, H. 1902. Ueber den Zusammenhang zwischen Pleospora- und Helminthosporium-Arten (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 9.)
- Dietel, P. 1901. Bemerkungen über primäre Uredoformen. (Hedwigia. Bd. 40. p. 130—133.)
- Dietel, P. 1902. Bemerkungen über *Uropyxis* und verwandte Rostpilzgattungen. (Hedwigia. Bd. 41. p. [107]—[113].)

- Dmitriev, A. M.** 1902. Die parasitischen Pilze des Gouvernement Jaroslav. (Arbeiten der natur-historischen Gesellsch. zu Jaroslav. Bd. 1. p. 49—76. Russisch.) [Verzeichniss von 238 Arten. — W. Tranzschel.]
- Dreyer, A.** 1902. Mittheilungen über den Russthau, *Capnodium salicinum* Mont. (Ber. v. d. Thätigkeit der St. Gallischen naturw. Gesellsch. während des Vereinsjahres 1900/01. p. 205—214. Tafel I—III.) [Populäre Darstellung der Organisation und der Lebensbedingungen von *Capn. salic.* — Éd. Fischer.]
- Droba, St.** 1901. Die Stellung des Tuberculose-erregers im System der Pilze. (Bull. de l'Ac. des sciences de Cracovie. Classe des sciences mathem. et nat. 1901. p. 309—310.)
- Dufour, J.** Note sur une brunissure produite par une larve d'Acarien. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 272.)
- Dufour.** 1901. Une nouvelle localité de l'*Amanita caesarea*. Un nouvel empoisonnement par l'*Amanita pantherina*. (Bull. de la Soc. mycologique de France. T. 17. p. 299—301.)
- Dumée, P. et R. Maire.** 1901. Remarques sur les urédospores de *Puccinia Prun. Pers.* (Bull. de la Soc. mycologique de France. T. 17. p. 308—310. Avec une figure.)
- Dumée, P. Maire R.** 1902. Remarques sur le *Zaghounia Phillagrae* Pat. (Bull. de la Soc. mycol. de France. t. 18. p. 17—25. Avec 1 fig.)
- Dumé, P.** 1902. Nécessité de réviser le genre *Amanita*. (Bull. de la Soc. Mycol. de France. 1902. p. 101—110.)
- Durand, E. J.** 1902. The genus *Angelina* Fr. (Journ. of Mycology. 1902. p. 108—109)
- Earle, F. S.** 1902. A key to the North American Genera and Species of the Hygrophorae II. (Torreya. II. p. 73.)
- Earle, F. S.** 1902. A key to the North American species of the Coprineae. (Torreya. p. 37.)
- Earle, F. S.** 1902. A key to the North American species of *Cortinarius*. (Torreya. 1902. p. 169—172.) [The genus *Cortinarius* is one of the largest among the fungi. The study of the genus is made difficult by the great number of species and by our limited knowledge of them rather than by lack of good specific characters. The key is based upon the existing literature. — P. Spaulding.]
- Earle, F. S.** 1902. Note. (Torreya. p. 159—160)
- Earle, F. S.** 1902. Health and Disease in Plants. (Journ. of the N. York Bot. Garten. 1902. p. 195—202.) [A popular lecture, containing an excellent résumé of our present knowledge of plant diseases. — Hedgcock.]
- Eichler, B.** 1901. *Boletus flavidus* Fr. (Wszechświat. T. 20. p. 638.)
- Eichler, B.** 1901. Contribution à l'étude de la flore mycologique des environs de Miedzyrzec. (Pologne.) (Wszechświat. T. 20. p. 525.)
- Eichler, B.** 1902. Przyczynek do flory grzybów okolic Miedzyrzecza. (Wszechświat. T. 21. p. 67—77. [Polnisch.])
- Ellis, J. B. and E. Bartholomew.** 1902. New species of Fungi from various Localities. (Journal of Mycology 1902. p. 173—178.)
- Eilrodt, G.** 1902. Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. (Cbl. f. Bakt. Bd. 9. p. 639—642.)
- Erikson, Jakob.** 1902. Ueber die Specialisirung des Getreideschwarzrostes in Schweden und in anderen Ländern. (Cbl. f. Bakt., Parasitenk. und Infektionskrankh. Bd. 10. p. 590—607 und 654—658.)
- Falke.** 1902. Ueber in Eckendorf angestellte Versuche zur Gewinnung von brandfreieem Saatgetreide. Erster Bericht. (Landw. Ztg. f. Westfalen und Lippe. 1902. p. 603—605.) [Fortis. folgt.]
- Farneti, Rodolfo.** 1902. Intorno ad una nuova malattia delle Albicocche-Eczema empetiginoso causato dalla *Stigmina Briosiana* n. sp. Con 1 tavola litografata. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 23—33.)
- Farneti, R.** 1902. Intorno al *Boletus Briosianum* Farn. Nuova ed interessante Specie d'Immenomicete con cripte acquifere e clamidospore — Con tavole litografate. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 65—82)

- Faupin, 1902.** De la nécessité d'organiser des leçons spéciales de Mycologie dans les écoles normales. (Bull. d. l. Société d'Hist. natur. de Loir-et-Cher. 1902. p. 95—113.) [L'auteur recommande d'enseigner aux élèves-instituteurs la connaissance des champignons comestibles et vénéneux par des leçons théoriques au nombre de 4, par des excursions et des expositions, cet enseignement de la mycologie par l'instituteur à donné d'excellents résultats en Allemagne. — P. Vuillemin.]
- Feinbach, 1902.** Influence de l'acide sulfocyanique sur la végétation de l'*Aspergillus niger*. (C. R. de l'Acad. des Sc. de Paris 7 juillet 1902.)
- Felt, E. P. 1902.** Insects injurious to elm trees. V. (Ann. Rep. of the Fish Commiss. of New York. 1902. p. 351—379.)
- Ferraris, Th. 1902.** Materiali per una flora micologica del Piemonte. (Malpighia. Anno 14. Fasc. V—VIII. p. 193—228.)
- Ferraris, Teodoro. 1902.** Materiali per una flora micologica del Piemonte. Mixomiceti ed Eumiceti raccolti nei dintorni di Crescentino (Seconda contribuzione) (con 2 Tavole) Genova. (Tipogr. di Angelo Ciminaga. 8°. 47 pp. Estratto dal Malpighia. Anno XVI. Vol. XVI.)
- Ferraris, Th. 1902.** Reliquie Cesatiane primo elenco di funghi del Piemonte. (Annuario del R. Istituto bot. di Roma. 1902.)
- Ferry, R. 1902.** Le *Boletus parasiticus* dans les Vosges et disette de champignons pendant l'année 1902. (Rev. Mycologique. 1902. p. 127—128.)
- Fischer, Ed. 1901.** Der Wirthwechsel des *Aecidium elatinum* (Weisstannenhexenbesen). (Schweiz. Ztschr. f. Forstwesen. 1901. p. 192.) [Deutsch und Französisch.]
- Fischer, Ed. 1901.** Einige Bemerkungen über die von Herrn C. Schröter aus Java mitgebrachten Phalloïdeen in Wissensch. Ergebnisse einer Reise um die Erde (M. Pernod und C. Schröter. Aug. 1898 bis März 1899). (II. Vierteljahrschr. der naturf. Ges. in Zürich. 46. Jg. 1901. 1/2 Heft. p. 122—127. Mit 4 Textabb.)
- Francé, R. 1902.** Die Getreiderostfrage. Mit 4 Abbild. (Termés zettudományi Közlöny és Pótfüzetek = naturwissensch. Monatsschrift und Beihefte. Herausgegeben von der Kgl. Ungar. Naturwissensch. Gesellsch. in Budapest. Budapest 1902. 8°. p. 49—67. [Magyarisch.]
- Galli-Valerio, B. 1902.** Sur une variété d'*Oidium albicans* Ch. Robin isolée des selles d'un enfant atteint de gastroentérite chronique. (Arch. de Parasitol. J. I. 1902. p. 572.)
- Garman, H. 1902.** The Cinch-bug Fungus. (Amer. Monthly Microscopical Journ. p. 23.)
- Gaston et Nicoulon. 1902.** Culture du *Microsporon furfur* sur milieu solide placentaire. (Ann. de Dermatologie et de syphiligraphie. 1902. p. 414—419.)
- Geddelst, L. 1902.** Les champignons parasites de l'homme et des animaux domestiques. (Guide technique de Parasitologie végétale, VIII, 199 pp. 8° et 124 fig. dans le texte. Lierre, Joseph van In & Cie. Bruxelles, Henri Lamertin.)
- Gillot, V. et X. 1902.** Empoisonnement par les Champignons. (Bull. d. l. Soc. mycol. de France. 1902. p. 33—46.)
- Gillot, X. 1902.** Les sucres de Champignons comme vaccins du venin des vipères d'après les travaux de Monsieur C. Phisalix. (Rev. Mycologique. Année 24. 1902. p. 125—127.)
- Gindre, H. 1902.** Note sur quelques Champignons du Charollais. (Bull. d. l. Soc. des Sciences naturelles de Saône et Loire. 28. p. 289—292.) [Remarques sur quelques espèces comestibles et vénéneuses. — Paul Vuillemin.]
- Gossard, H. A. 1902.** Two peach scales. (Florida agricult. Expt. Stat. 1902. p. 473—498.)
- Goulard, J. 1902.** Le Black Rot en Armagnac. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 369—371.)

- Guéguen, F.** 1901. Le Schizophyllum commune parasite du Maronnier d'Inde. (Bull. de la Soc. mycol. de France. t. 17. Fasc. 4. 1901. p. 283—298. Avec 5 Fig.)
- Guéguen, F.** Action du Botrytis cinerea sur les greffes-boutures. (Bull. de la Soc. mycol. de France. t. 17. Fasc. 3. p. 198—192. 5 figures.)
- Guéguen, F.** 1902. Recherches anatomiques et biologiques sur le Gloeosporium phomoides Sacc. parasite de la Tomate (Pl. XVI et XVII). (Bull. de la Soc. Mycol. de France. T. 18. p. 314—328.)
- Guéguen, F.** 1902. Sur les hyméniums surnuméraires de quelques Basidiomycètes et sur le mode de production de quelques-uns d'entre eux. (Pl. XV.) (Bull. de la Soc. Mycol. de France. T. 18. Fasc. 4. p. 305—312.)
- Guillon, J. M.** 1902. Sur la possibilité de combattre par un même traitement liquide le Mildiou et l'Oïdium de la Vigne. Les bouillies soufrées. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 167. Acad. Sc.)
- Guillon, J. M.** 1902. Essais de traitement de la pourriture des raisins. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 463—464.)
- Guozdenovic, F.** 1902. Neuere Erfahrungen in der Bekämpfung pflanzlicher und tierischer Feinde der Rebe mit Ausschluss der Phylloxera. (Allgem. Wein-Ztg. No. 42. p. 415—417.)
- Guozdenovic, Fr.** 1901. Ueber die Verwendbarkeit des Meerwassers zur Bereitung von Kupferkalkbrühe. (Ztschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterreich. 1901. p. 553.)
- Gutwinski, R.** 1901. Materyaly do flory słuzowców (Myxomycetes) Galicyi (Matériaux pour servir à la flore des myxomycètes de la Galicie). (S.-A. Ber. d. phys. commiss. d. Acad. d. Wiss. Bd. 35. Krakau. p. 1[73]—5[77].)
- Hansen, Emil Chr.** 1902. Nye Undersøgelser over Gararternes Kredsløb. Naturen (Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefearten in der Natur). (Oversigt over Det Kgl. Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlingar. No. 6. p. 205—214.) (Deutsche Ausgabe in Cbl. f. Bakt. 2. Abt. 1903.)
- Hansen, E. Chr.** 1902. Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der Alkoholfermente. XI. Die Spore der Sacchoromyceten als Sporangium. (Ztschr. f. d. Ges. Brauwesen. 1902. p. 709.)
- Happich.** Vorl. Mitteilung über eine neue Krankheit der Krebse. (Zschr. f. Fleisch- und Milchhygiene. Jg. 11. p. 262.)
- Harsbberger, John W.** 1902. Notes on Fungi. (Journal of Mycology. 1902. p. 156—161.)
- Hartz, Jac.** 1902. Ekskursionen til Vendsyssel mellem Hørring, tolne og Hirshals fra 18.—21. Juli 1901 (mit einem mykologischen Beitrag von J. Lind). (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. XXXIV—XLIV.)
- Haselhoff, E. und G. Lindau.** 1902. Die Beschädigung der Vegetation durch Rauch. (Handbuch zur Erkennung und Beurteilung von Rauchschäden. Mit 27 Abb. im Text. Berlin.)
- Hauptfleisch, P.** 1902. Berichtigung. [Astreptonema longispora, als Saprolegniaceae beschrieben ist eine Gregarinide.] (Ber. d. Bot. Ges. 1902. p. 484—485.)
- Henneberg, W.** 1902. Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen, Saccharomyces apiculatus. (Wochenschr. f. Brauerei. 1902. p. 781.)
- Hennings, P.** 1902. Ueber die weitere Verbreitung des Stachelbeer-Mehltaues in Russland. (Ztschr. f. Pflanzenkrankheiten. 1902. p. 278—279.)
- Hennings, P.** 1901. Fungi australiae occidentalis II a cl. Pritzel collecti. (Hedwigia. 40. p. 352—355.)
- Hennings, P.** Einige neue japanische Uredinea II. (Hedwigia. Bd. 40. p. 124 u. f.)
- Hennings, P.** 1902. Fungi S. Paulenses I a cl. Puttemans collecti. (Hedwigia. Bd. 41. p. 104—118.)
- Hennings, P.** 1902. Einige neue Pilze aus dem Berliner Bot. Garten. (Hedwigia. Bd. 41. p. 135—139.)

- Hennings, P. *Uromyces phyllachoroides* P. Henn. n. sp. (Hedwigia. Bd. 40. p. 129 u. f.)
- Hennings, P. 1901. *Fungi Indiae orientalis II* W. Gollan a 1900 collecti. (Hedwigia. 40. p. 323—342.)
- Hennings, P. 1902. *Fungi oostarrienses I* a el Dr. H. Pottier mis. (Hedwigia. Bd. 41. Beibl. p. 101—105.)
- Henry, E. 1902. Note sur quelques nouveaux champignons parasites des Chênes. (Bull. de la Soc. bot. de France. T. 49, 5—6. p. 151—155.)
- Henry, E. 1902. La Pyrale grise (*Tortrix pinicolana*) et les Mélézes des Alpes. (Feuille des jeunes Naturalistes. 1902. p. 125—130.) [Traitant des dégâts causés par le chenille. Les aiguilles des pins sont détruites avant d'avoir reconstitué les réserves de l'arbre, la seconde frondaison correspondant à l'époque de la nymphose consomme plus de matériaux qu'elle n'en régénère; aussi l'anneau ligneux est-il moins large et moins bien lignifié que dans les années ordinaires. — Vuillemin.]
- Henry, S. 1902. La lutte contre le champignon des maisons. Expériences récentes. (Bull. de la Société des Sciences de Nancy. Mars-Avril 1902. p. 89—99.) [Expériences avec le *Carbolium Avenarius*.]
- Hérier, F. 1902. Empoisonnement par l'*Entoloma lividium*. (Bull. d. l. Soc. mycol. de France. t. 18. p. 127—129.)
- Hérier, Fr. 1902. Note sur quelques champignons vivant aux dépens du cuir. (Bull. de la Soc. mycologique de France. t. 18. p. 125—126.)
- Hérier, Fr. 1902. Champignons vendus sur le marché d'Arbois. (Bull. de la Soc. mycologique de France. 1902. p. 234—236.)
- Hérier, Fr. 1902. Commission nationale pour la propagation de l'étude pratique des Champignons. (Bull. de la Soc. mycologique de France. 1902. p. 248—250.)
- Hiller, Mary, F. 1901. The germinative power of the conidia of *Aspergillus oryzae*. (Proc. Indiana Acad. Sci. 1902. p. 272—275.)
- Hirschbruch, A. Die Fortpflanzung der Hefezelle I. u. II. (Cbl. f. Bakt. Abt. 2. p. 465 und 737.)
- Holborn, K. 1901. Züchtung der Trichophytenpilze in situ, m. 8 Abb. (Cbl. f. Bakt. I. Bd. 31. Heft 10.)
- Hollós, Lajos. 1902. A *Disciseda Czern* génusz fajai. (Die Arten der Gattung *Disciseda Czern*.) (Növ. Közl. Budapest. 1902. p. 105—107. [Magyarisch.]
- Hollós, László. 1895. *Potoromyces loculatus* Müll. in herb. (Magyar Növénytoni Közlemények. Jg. I. p. 155—156. [Magyarisch.]
- Hollós, László. 1902. Beiträge zur Kenntniss der Pilze des Kaukasus. (Magyar. Növ. Közl. 1902. p. 147—155. In magyarischer Sprache.) [Veriasser unternahm Juli-August 1898 eine Reise in den Kaukasus. Hierbei fand er 162 Pilze, unter welchen sich eine neue Varietät und eine neue Art vorfand: *Marsonia Veratri* Ell. et Ev. forma *Veratri albi* Bäumler und *Trichia ovalisflora* Hollós. — Matouschek.]
- Hollós, L. 1902. Die Trüffel und andere unterirdische Pilze im Pester Komitate. (Növénytoni Közlemények, herausgegeben von der Bot. Sektion der Kgl. Ungarischen naturw. Gesellsch. in Budapest. 8^o. Heft 1. p. 21—24. [Magyarisch.]
- Holway, E. W. D. 1902. Notes on Uredineae I. (Journal of Mycology. 1902. p. 171—172.)
- Holway, E. W. D. 1902. Collecting and Preserving Fungi. Uredineae. (Journal of applied microscopy and laboratory methods. 1902. p. 2075—2076.)
- Holway, E. W. D. 1901. Mexican Fungi III. (Bot. Gazette. 31. p. 326.)
- Howard, Albert. 1901. The Fungoid-Disease of Cacao in the West-Indies. (W. Indian Bull. 1901. p. 190—211.)
- Howard, Albert. 1902. Suggestions for the Removal of Epiphytes from Cacao and Lime trees. (West-Indian Bull. 3. p. 189—197.)
- Howard, Albert. 1902. The Field Treatment of Cane Cuttings in Reference to Fungoid Diseases. (West-Indian Bull. 3. p. 73—76.)
- Howard, A. 1902. The Cacao Fungus. (Tropical Agriculturist. Vol. No. 6. p. 376—378.)

- Iwanowski, D. 1902.** Die Mosaik- und die Pockenkrankheit der Tabakspflanze. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. 1902. p. 202—203.)
- Jablonowski, Josef. 1902.** Die Ueberwinterung des Mehltaus der Rebe. (Termés zettu dományi Közlöny = naturw. Monatsschrift, herausgegeben von der Kgl. Ungarischen naturw. Gesellsch. 1902. p. 496—502. [Magyarisch.])
- Jacky, E. 1901.** Gezuckerte Bordeauxbrühe und die Bienenzucht. (Ztschr. f. Pflanzenkrankheiten. 1901. p. 212.)
- Jacky, Ernst. 1902.** Beitrag zur Kenntnis der Rostpilze. (Abdruck aus dem Cbl. f. Bakt. Abt. 2. Bd. 9.)
- Jacky, E. 1901.** Erster Beitrag zur Pilzflora Proskaus. (S.-A. 78 Jahresh. d. Schles. Gesellsch. f. Vaterländische Cultur. Breslau 1901.) (Erhalten Febr. 1903.)
- Jacky, Ernst. 1902.** *Athalia spinarum* Fabr., die Rübenblattwespe. (S.-A. aus der Ztschr. f. Pflanzenkrankheiten. Bd. 12. Heft 1 und 2.)
- Jaczewski, A. v. 1901.** Ueber eine Pilzkrankheit auf dem Wachholder *Exosporium juniperinum* (Ellis) Jacz. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. 1901. p. 203.)
- Jakobash. 1901.** Mykologische Mittheilungen. (Mitt. des Thüringischen Bot. Vereins. N. F. XVI. Heft XVI. p. 20.)
- Jasky, E. 1902.** Beitrag zur Kenntniss der Rostpilze. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 9. p. 796—804, 841—844.)
- Jones, L. R. 1902.** Studies upon plum blight. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 9. p. 835—841.)
- Jourdain, S. 1902.** La Vigne et le Coepophagus echinopus. (C. R. de l'Acad. d. Sc. Paris. 3 Févr. 1902.)
- Juel, O. 1902.** Contributions à la flore mycologique de l'Algérie et de la Tunisie. (Bull. de la Soc. mycol. de France. 1902. p. 257—273 avec 12 figures.)
- Juel, H. O. 1901.** *Pyrrhosorus*, eine neue marine Pilzgattung. (Bihang till K. Svenska Vet. Akademiens Handlingar. Bd. 26. Afd. 3. No. 14. 1 Tafel. 16 pp. Stockholm.)
- Jungner, J. R. 1901.** Ueber die Frostbeschädigung des Getreides im vergangenen Winter und die begleitende Pilzbeschädigung desselben. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. p. 343—344.)
- Karpiński, W. S. 1901.** Sur quelques maladies des betteraves sucrières. 1. Brulure des plantes toutes jeunes. 2. Brulure des feuilles. 3. Bactériose des betteraves. (Choroby buraków enkaowych. Wydawnictwo stacyi volniczo enkrowniezej w Grodzisku Warszawa 1901. Avec 4 planches chromolithographiées Varsovie.)
- Kaserer, Hermann. 1902.** Ein neues Verfahren zur gemeinsamen Bekämpfung von Oidium und Peronospora. (Mitt. über die Arb. d. k. k. chem.-physiol. Versuchs-Stat. f. Wein- und Obstbau z. Klosterneuburg b. Wien. 1902. H. 6. p. 10—11.)
- Kaserer, Hermann. 1902.** Ueber die sogenannte Gablerkrankheit des Weinstockes. (Mitt. über die Arb. d. k. k. chem.-physiol. Versuchs-Stat. f. Wein- u. Obstbau z. Klosterneuburg. 1902. H. 6. p. 27—28.)
- Kaserer, Hermann. 1902.** Bericht über die im Sommer 1901 angestellten Versuche zur Bekämpfung der Pilzkrankheiten der Rebe. (Mitt. über die Arb. d. k. k. chem.-physiol. Versuchs-Stat. f. Wein- und Obstbau zu Klosterneuburg. 1902. H. 6. p. 9.)
- Kawakami, T. 1901.** La maladie Imotsi du Riz. (Tiré à part du Bull. de la Soc. agron. de Sapparo. T. II. 49 pp. et 1 planche, en japonais.)
- Kellerman, W. A. 1902.** Ohio Fungi. Fasc. V. (Journal of Mycol. 8. p. 119—120.)
- Kellerman, W. A. 1902.** Ohio Fungi. Fasc. III. (Journal of Mycol. 8. p. 5—11.)
- Khoury, J. et E. Rist. 1902.** Etudes sur un lait fermenté comestible, le „Leben“ d'Egypte. (Ann. de l'Inst. Pasteur. T. 16. p. 65—84.)
- Klebahn, H. 1901.** Neue heterocische Rostpilze. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. 1901. p. 193.)

- Klebahn, H.** 1902. Die Peritheciiformen der *Phleospora Ulmi* und des *Gloeosporium nervisequum*. [Vorläufige Mitteilung.] (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh. 1902 p. 257—258.)
- Klöcker, A.** Eine neue *Saccharomyces*art (*Sacch. Saturnus mihi*) mit eigenthümlichen Sporen. [V. M.] (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 8. No. 5. p. 130—131)
- Klöcker, Alb.** 1902. *Gymnoascus flavus* n. sp. (Botanisk Tidsskritt. Bd. 25. H. 1. p. 49—53)
- Klos, Rudolf.** 1902. Der Schmarotzer in *Cassia Fistula*. (Pharm. Post. Jahrg. 35. No. 13. p. 161.)
- Knoesel, Chr.** 1902. Die Einwirkung einiger Antiseptika (Calciumhydroxyd, Natriumarsenit und Phenol) auf alkoholische Gährung. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 8. H. 8—11.)
- Kostka, J. B.** 1902. Mäuseschaden in Waldkulturen. (Oesterr. Forst- u. Jagdztg. 1902. p. 228—229. Mit 4 Abb.)
- Krüger, F.** Die Schorfkrankheit der Kernobstbäume und ihre Bekämpfung. [5 Abb.] (Gartenflora. 51. p. 602 ff.)
- Künckel d'Herculais, Jules.** 1902. Causes naturelles de l'extinction des invasions de *Sauterelles*. — Rôle du *Mylabris variabilis* et de l'*Entomophthora Grylli* en France (1901/02). (Association française pour l'avancement des sciences. (Congrès de Montauban. 1902. p. 241—242.)
- Künckel d'Herculais, Jules.** 1902. L'*Oxylophes geai* (*Coccytes glandarius* L.) en France. Un Coucou acridophage. (Association française pour l'avancement des Sciences, Congrès de Montauban. 1^{ere} partie. p. 239—240.)
- Kupfer, Elise M.** 1902. Studies on *Urnule* and *Geopyxis*. (Bull. Torrey Bot. Club. 29. p. 131. Pl. 8.)
- Laborde, J.** 1902. Sur la destruction de certains insectes nuisibles en Agriculture et notamment de la chenille fileuse du prunier. (C. R. de l'Ac. des Sci. Paris. 20 Mai 1902.)
- Laborde, J.** 1902. Sur la destruction des papillons de *Cochylis* par les lanternes-pièges. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 173—178.)
- Lafar, Franz.** 1901. Technische Mykologie. Bd. 2. 1 Drittel. p. 363—538. Jena, G. Fischer.
- Lagarde, J.** 1902. Champignons du massif du Ventoux. (Bull. de la Soc. Mycol. de France. T. 18. Fasc. 4. p. 328—381.)
- Laurent, Emile.** 1902. De l'action interne du sulfate de cuivre dans la résistance de la pomme de terre au *Phytophthora infestans*. (C. R. de l'Ac. des Sci. Paris. 8 Déc. 1902.)
- Lazaro, B.** 1902. Nuevos Hongos [Fungi] de España [2 pl.]. (Madrid bol. soc. esp. hist. nat. 1902.) 8^o. 10 pp.
- Levy, E.** 1902. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Orig.-Bd. 33. No. 1. p. 18—23.)
- Lewis, E. J.** 1902. The Oak Galls and Gall Insects (Cynipidae) of Epping Forest. (Essex Naturalist. Vol. 12. p. 267—286.)
- Lindroth, J. Ivas.** 1902. Die Umbelliferen-Uredinëen. (Acta societ. pro Fauna et Flora fennica. 22. No. 1. Helsingfors. p. 1—224.)
- Linhart, G.** 1902. Die Ausbreitung des Stengelbrenners am Rothklee. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. 1902. p. 281—282.)
- Lommel.** 1902. Bericht über eine Reise nach der Gegend von Mkamba zwecks Infizierung von Heuschreckenschwärmen mittelst des Heuschreckenpilzes. (Ber. über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Bd. 1. H. 2. p. 176—182)
- Long, W. H.** 1. Some new species of *Puccinia*. (Bull. of the Torrey Bot. Club. No. 29. p. 110.)
- Lutz, L.** 1902. Procédés de conservation des Champignons avec leurs couleurs. (Bull. d. l. Soc. mycol. de France. T. 18. p. 302—307.)
- Lutz.** 1902. Rapport sur l'Exposition mycologique faite à Aix-en-Othe. (Bull. de la Soc. Mycol. de France. T. 18. Fasc. 4. p. 423—425.)

- M. G. J. 1902. Le Black-Rot dans les Charentes. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 53.)
- Mac Dougal, D. T. 1902. The Effect of lightning on trees. (Journ. N. York. Bot. Garden. III. p. 131—135.)
- Mader, J. 1902. Massnahmen zur Bekämpfung der Reblaus in Tirol. (Allg. Wein-Ztg. 1902. No. 44, 46. p. 439—440, 458—459.)
- Magnaghi, A. 1902. Micologia della Lomellina. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 105—123.)
- Magnus, P. 1902. Kurze Bemerkung über Benennung und Verbreitung der Urophlyctis bohémica Bubák. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 9. p. 895—901.)
- Magnus, P. 1901. Mycel und Aufbau des Fruchtkörpers eines neuen Leptothyrium. (Ber. d. D. Bot. Gesellsch. XIX. p. 447. Mit Tafel XXIII.)
- Magnus, P. 1902. Ueber Cronartium rubicola Dietz. (Notizblatt des Kgl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin. No. 29. p. 183—185.)
- Magnus, P. 1902. Unsere Kenntnis unterirdisch lebender streng parasitischer Pilze und die biologische Bedeutung eines solchen unterirdischen Parasitismus. (Abhandl. d. Bot. Vereins d. Prov. Brandenburg. Bd. 44. p. 147.)
- Magnus, P. 1902. Ueber die richtige Benennung einiger Uredineen nebst historischer Mittheilung über Heinrich von Martens Prodrusus florae mosquensis. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1902. p. 228—432 und 490—492.)
- Magnus, P. 1902. Weitere Mitteilungen über die Verbreitung von Puccinia singularis Magn. (Deutsche Bot. Monatsschr. 1902. No. 11/12. p. 138.)
- Maire, R. 1902. Contributions à l'étude de la flore mycologique de la Lorraine. (Bull. de la Soc. d'Hist. naturelle de Metz. 22^e cahier. 2^e Sér. T. 10. 24 pp.)
- Maire, René. 1902. De l'utilisation des données cytologiques dans la taxonomie des Basidiomycètes. (Bull. d. l. Soc. bot. de France. Session extraordinaire. T. 48. p. XIX—XXX.)
- Maire, R. 1902. Sur la coexistence de la nielle et de la carie dans les grains de Blé. (Bull. de la Soc. mycol. de France. T. 18. p. 130.)
- Malkoff, Konst. 1902. Notiz über einige in Göttingen beobachtete Pflanzenkrankheiten. (Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten. Bd. 12. H. 5. p. 282—298.)
- Mangin et Viala. 1902. Sur le dépérissement des Vignes causé par un Acarien, le Coepophagus echinopus. (C. R. Acad. Sci. Paris. 29 Janvier 1902.)
- Mangin, L. et P. Viala. 1902. L'Acarien des racines de la Vigne [Coepophagus echinopus]. (Extrait de la Revue de Viticulture. 23 pp. avec 2 planches et 21 fig. dans le texte.)
- Marchal, E. 1902. De l'immunisation de la Laitue contre le Meunier. (C. R. de l'Acad. d. Sci. Paris. 8 Déc. 1902.)
- Marchal, E. 1902. Les stations de pathologie végétale dans l'Europe septentrionale. Bruxelles.
- Marpmann. 1902. Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bacterien. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 9.)
- Martelli, U. 1901. I pomi gelati. (Bull. Soc. bot. ital. [Proc. verb.] p. 399—400.)
- Martin, Ch. 1902. Compte-rendu de l'Exposition mycologique du 8 au 11 Sept. 1902. (Bull. de l'Herbier Boissier. Sér. 2. T. 2. p. 967—968.) [Aufzählung von 108 Arten, wohl sämtlich aus der Umgebung von Genf, vorwiegend Hymenomycetes.]
- Martin, Ch. Ed. 1902. Résultat de 6 herborisations mycologiques. C. R. des séances de la Soc. bot. de Genève. (Bull. de l'Herbier Boissier. Sér. 2. p. 1024—1027.)
- Massee, George. 1902. A disease of Nursery Stock. (Gard. Chron. London. Ser. 3. 32. p. 235. fig. 80.)
- Massee, G. 1901. Fungi Exotici. III. (Kew Bull. London. 1901. p. 150—169.)

- Massee, Geo. 1902. Pelargonium disease. (The Journ. of the Royal Hort. Soc. Vol. 27. Part I. p. 172—174.)
- Massee, G. 1901. *Rosellinia echinata*, a new species of parasitic fungus. (Kew Bulletin London. 1901. p. 155.)
- Massee. 1901. South African Locust Fungus. (Kew Bulletin London. 1901. p. 94—99. With plate.)
- Massee, G. and E. S. Salmon. 1901. Researches on coprophilous Fungi. With plates XVII and XVIII. (Annals of Botany. Vol. 15. p. 313—357.)
- Massee, G. and Ernest S. Salmon. 1902. Researches on Coprophilous Fungi. Part II. (Annals of Botany. XVI. p. 57. 2 pl.)
- Mattei, G. E. 1902. I coleotteri saprofiti e i Ditteri carnarii in rapporto alla staurogamia e alla disseminazione. (Bull. dell' Orto Botanico della Regia univ. di Napoli. T. 1. Fasc. 3. p. 273—278.)
- Mayor, Eug. 1900/01. Contributions à l'étude des Urédinées de la Suisse. (Bull. de la Soc. Neuchâteloise des Sciences naturelles. T. 29. p. 67—71, une planche.)
- Mc Alpine, D. 1902. Black Spot on the Apple together with Spraying for Fungus diseases. (Bulletin No. 3. Dpt. of Agriculture Victoria. Reprinted from the Journal of the Dpt. 8°. 29 pp. XI plates.)
- Mc Alpine, D. 1902. Australian Fungi, New or Unrecorded. Decades I—II. (Proc. of the Linnean Soc. of New South Wales. Part 3. p. 373—379.)
- Mc Alpine, D. 1902. Cereal rusts. (Journ. of the Dpt. of Agric. Victoria. Vol. 1. p. 425—431.)
- Mc Alpine, D. 1902. Experiments in the treatment of „black spot“ or „scab“ of apple and pear during the season 1901—1902. (Journ. of the Dpt. of Agric. Victoria. Vol. 1. p. 525—528.)
- Mc Alpine, D. 1902. Fungus Diseases of Stone-fruit trees in Australia and their treatment. With 10 coloured Plates and 327 figures. (Melbourne. Dpt. of Agriculture, Victoria.) 8°. 165 pp.
- Mc Alpine, D. 1902. Spraying Expts. in 1901—1902 for black spot [*Fusicladium*]. (Journ. of the Dpt. of Agric. Victoria. Vol. 1. p. 432.)
- Mc Alpine, D. 1902. Spraying for fungus diseases. (Journ. of the Dpt. of Agric. Victoria. Vol. 1. p. 709—714.)
- Mc Alpine, D. 1902. The fungus causing „bleach spot“ of the apple and pear. (Journ. of the Dpt. of Agric. Victoria. Vol. 1. p. 703—708.)
- Mc Alpine, D. 1902. Wheat and barley rusts. (Journ. of the Dpt. of Agric. Victoria. Vol. 1. p. 529.)
- Mehner, Br. 1901. Der Stengelbrenner (Anthracoze) des Klees. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. 1901. p. 193.)
- Ménégaux, A. 1901. La Galéruque de l'Orme. (Association française pour l'Avancement des Sciences Congrès d'Ajaccio. 1901. p. 550—553.)
- Mer, E. 1902. Réponse à la communication précédente. (Bull. de la Soc. des sciences de Nancy. 1902. p. 103—106.) [Expériences avec le carbonyle pour la préservation des bois.]
- Merrill, Elmer D. 1902. Notes on *Sporobolus*. (Rhodora. Vol. 4. p. 45—49.)
- Michael, Edmund. 1901. Führer für Pilzfreunde. Die am häufigsten vorkommenden essbaren, verdächtigen und giftigen Pilze. 2. Bd. mit 107 Pilzgruppen nach der Natur von A. Schmallfuss gemahlt und photographisch in Dreifarbendruck reproducirt. Zwickau, Sa., Forster und Borrier.
- Minden, M. von. 1902. Ueber Saprolegniaceen. [Vortrag vor der Schles. Gesellsch. f. vaterl. Kultur. (Centralbl. f. Bakt. II. Abt. Bd. 8. H. 25, 26.)
- Mittfacher, W. Versuch einer quantitativen Bestimmung des Mutterkornes im Mehle. (Zeitschr. d. allg. österr. Apoth.-Vereins. Jahrg. 40. No. 3. p. 61.)
- Mohr, R. 1901. Ueber *Botrytis cinerea*. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. Bd. 11. p. 216.)

- Montemartini, L. e R. Farneti. 1902. Intorno alla malattia della Vite nel Caucaso [*Phylospora Woroninii*]. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia 1902. p. 33—49.)
- Moore, R. A. 1902. Oat smut in Wisconsin. (Bull. No. 91. Wisconsin Expt. Station.)
- Morgan, A. P. 1902. The Discomycetes of the Miami Valley, Ohio. (Journ. of Mycology. 8. p. 179—192.)
- Morgan, A. P. 1902. A new Genus of Fungi. (Journ. of Mycology. 8. p. 169.)
- Morgan, A. P. 1902. Notes on N. American Fungi. (Journ. of Mycology. 8. p. 105—106.)
- Müller, F. 1902. Eine neue Galle auf *Quercus Ilex* L. (Verh. zool.-bot. Gesellsch. Wien. LII. p. 14—15.)
- Müllner, Mich. Ferd. 1901. Neue Zerr-Eichen-Cynipiden und deren Gallen. (Verhandlungen Zool. Bot. Gesell. Wien. 51. p. 525—530. Taf. 3—4.)
- Murrill, W. A. 1902. Animal Mycophagists. (Torreya. 2. p. 25.)
- Murrill, W. A. 1902. The Polyporaceae of North America I. The genus *Ganoderma*. (Bull. Torrey Bot. Club. 29. p. 599—608.)
- Mutchler, Fred. 1901. A collection of Myxomycetes. (Proc. Indiana Acad. Science. 1901. p. 291—293.) [Gives a list of 37 species. — P. Spaulding.]
- Nalepa, A. 1902. Neue Gallenmilben. (2. Forts.) (Anz. d. Kais. Akad. d. Wiss. in Wien. 1902. p. 221—223.)
- Neger, F. W. 1902. Notiz über eine Krankheit der Blüten von *Tupa Feullei*. (Cbl. f. Bakt. Abth. 2. Bd. 10. p. 285—286.)
- Neger, F. W. 1901. Ueber einige neue Gesichtspunkte zur Frage der praktischen Bekämpfung der schädlichen Mehltaupilze. (Ztschr. f. Pflanzenkr. Bd. 11. p. 207.)
- Nelson, Albert. 1902. Cultivation of the yellow locust in Maryland. (Forestry and Irrigation. 8. p. 326—327. Fig.)
- Neubauer, H. Ueber die von A. Vogel entdeckte Pilzschicht in *Lolium*-Früchten. (Cbl. f. Bakt. Abth. 2. Bd. 89. p. 652.)
- Newman, C. C. 1902. Brown Rot of Peaches and Plums. (South Carolina Experiment Station Bull. 69.)
- Nishida, T. 1902. Note on the Fungi collected in Prov. Etchu. (The Bot. Mag. Tokyo. 1902. p. 271—282. In Japanese.)
- Noack, F. 1901. Die Krankheiten des Kaffeebaumes in Brasilien. (Ztschr. f. Pflanzenkr. Bd. 11. p. 196.)
- Noëlli, A. 1902. *Aecidium Biscutellae* n. sp. (Malpighia. Anno 16. Fasc. I.)
- Noëlli, A. 1902. Sur l'*Aecidium Isatides*. Re. (Malpighia. Anno 15. Fasc. II et III. p. 71—74.)
- Norton, J. B. S. 1902. Report of Pathologist. (Maryland Hortic. Soc. Report. 4. p. 27.)
- Ofner, J. 1902. La vente des Champignons à Grenoble. (Bull. Soc. mycol. de France. t. 18. p. 425—427.)
- Olivé, Edgar W. 1902. Monograph of the Acrasieae. (Proc. of the Boston Soc. of Nat. History. 30. p. 451—513. pl. 5—8.)
- Orive, M. E. 1902. Destruction du puceron lanigère. (Bull. d. l. Soc. d'Horticulture de France. 1902. p. 635—636.)
- Orton, W. A. 1902. Some diseases of the Cowpea. Part I. The wilt disease of the Cowpea and its control. (Bull. No. 17. Bureau of Plant Industry U. S. Dept. of Agric. 1902. p. 1—22. Pl. 4.)
- Osterwalder, A. 1902. Nematoden auf Freilandpflanzen. (Ztschr. f. Pflanzenkr. Bd. 12. p. 338—342.)
- Oudemans, C. A. J. A. 1902. Rectifications systématiques, rédigées en ordre alphabétique. (Revue mycologique. 1902. p. 98—115.)
- Pacottet, P. 1902. La maladie rouge. (Revue Viticulture. t. 18. p. 285—287. Avec une planche col.)
- Patouillard, N. 1902. Champignons de la Guadeloupe recueillis par Dus. III. (Bull. soc. mycol. France. 18. Fasc. 2.)

- Patouillard, N.** 1902. Descriptions de quelques champignons extra-européens. (Bull. de la Soc. Mycol. de France. T. 18. Fasc. 3. p. 299—305.)
- Paulin, Alphons.** 1902. Flora exsiccata Carniolica centuria III et IV Laibach 1932 mit den „Schedae ad floram exsiccatum Carniolicam“ betitelt: Beiträge zur Kenntniss der Vegetationsverhältnisse Krains. H. 2. Laibach. Otto Fischer. 8°. p. 105—214.
- Peck, C. H.** 1902. New species of Fungi. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 29. p. 69.)
- Peck, C. H.** 1901. Report of the state Botanist. (Reprint 54 th. Report N. York State Museum. 1900.)
- Peck, C. H.** 1902. Report of the state botanist. 1901. (Bull. 271 University of the State of N. York Bull. 54 Botany 5 N. York State Museum. p. 931—984. 7 pl. Albany.)
- Pennington, M. S.** 1902. Uredineas recolectadas en las islas del delta del Parana. (Annales d. l. Soc. Cient. Argentina. 53. p. 263—270.)
- Percival, John.** 1902. Silver Leaf disease. (Journ. of Linnean Soc. bot. 1902. p. 390. 1 Plate. 5 Fig.)
- Perrier, de la Bathie.** 1902. La chenille du chou. Maison de Campagne. No. 3. p. 38—39.)
- Pfuhl.** 1902. Cantharellus aurantiacus, der orangefarbene Pfefferling, ist ein giftiger Pilz. (Deutsche Gesell. f. Kunst u. Wissensch. in Posen. Ztschr. der Section f. Botanik. Jg. 9. H. 1. p. 25—26.)
- Pfuhl.** 1902. Doppelpilz von Tricholoma cyclophytum. (Deutsche Gesell. f. Kunst u. Wissensch. in Posen. Ztschr. der Sektion für Botanik. Jg. 10. H. 1. p. 18—21.)
- Pic. M.** 1902. Sur Trogoderma trizonatum Fairm. (Revue scienti. du Bourbonnais. 1902. p. 143—145.)
- Pierce, N. B.** 1901. Walnut bacteriosis. (Bot. Gazette. Bd. 31. p. 272.)
- Pinoy.** 1902. Nécessité de la présence d'une Bactérie pour obtenir la culture de certains Myxomycètes. (Bull. de la Soc. mycol. de France. t. 18. Fasc. 3. p. 288—289.)
- Plant, H. C.** 1902. Züchtung der Trichophytiepilze in situ m. 8 Abb. (Cbl. f. Bakt. Abt. 1. Bd. 31. Heft 5.)
- Plowright, C. B.** 1901. New British Fungi. (Journ. of Bot. 39. p. 385.)
- Plowright, Charles Bagge.** 1902. Lindroth's Classification of the Uredineae on the Umbelliferae. (Gard. Chron. 1902. p. 282.) [A short abstract for British Botanists of Lindroth's „Die Umbelliferen-Uredineen“. — B. Daydon Jackson.]
- Podwisoftzki, M. W.** 1902. Ueber die experimentelle Erzeugung von parasitären Myxomyceten-Geschwülsten vermittelt Impfung von Plasmodiophora brassicae. (Zschr. f. klin. Medizin. Bd. 47. p. 199.)
- Pollaci, Gino.** 1902. Sopra una nuova malattia dell'erba medica (Pleosphaerulina Briosiana Pollacci) con tavola litografata. (Atti dell' Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 49—55.)
- Potron.** 1901. Note relative à la constitution de la membrane des Blastomycètes et à leur encapsulation dans les tissus animaux. (Bull. d. l. Soc. des Sci. de Nancy. Sie 3. t. 3. p. 85—88.)
- Potter, M. C.** 1902. On a disease of the carnation caused by Septoria dianthi (Desm.). (Journal Royal Horticultural Soc. 27. p. 428—430. 3 Fig.)
- Potter, M. C.** 1902. A new Potato Disease (Chrysophlyctis endobiotica). (Journal of Board of Agric. 1902. p. 320.)
- Potter.** 1902. On a carnation disease. (The Journal of the Royal Horticultural Society. Vol. 27. P. 2 and 3. p. 428—431.) [On the occurrence of this disease in Britain and manner of attack. — A. D. Cotton.]
- Prudon.** 1902. Collections de champignons en terre cuite, modellée et peinte. (Bull. de la Soc. des Naturalistes de l'Ain. 1902. p. 67—68.)
- Prunet, A.** 1902. Le Black-Rot dans le Sud-Ouest. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 47—48.)
- Prunet, A.** 1902. Sur le traitement en Black-Rot. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 132—134.)

- Prunet, A. 1902.** Le mildiou de la Pomme de terre. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 156—162, 267—269, 354—359.)
- Prunet, A. 1902.** Développement du Black-Rot. (C. R. de l'Ac. des Sci. Paris. 5 Mai 1902.)
- Prunet. 1902.** Contribution à l'étude de la rouille des Céréales. (Association française pour l'avancement des Sciences, Congrès de Montauban. 1. partie. 1902. p. 222—225.)
- Raciborski, M. 1902.** Les maladies du tabac en Galicie (Léopol).
- Ranojevic, N. 1901.** Prilog flori Gljiva Kraljevine Srbije (Beitrag zur Pilzflora Serbiens). (Spomenita. 35. p. 91—102. 4^o. Belgrad.)
- Rassiguier. 1902.** Le badigeonnage des souches contre la chlorose. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 191.)
- Ray, Julien. 1901.** Les maladies cryptogamiques des végétaux. (Rev. gén. de Bot. Bd. 13. p. 145.)
- R. C. 1902.** Les maladies des vignes en Italie: Le Roncet et la Cochyliis. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 193—194.)
- Rehm. 1901.** Beitrag zur Pilzflora von Süd-Amerika (Schluss). (Hedwigia. Bd. 52. p. 142—170. Mit Tafel 6—9.)
- Rehm. 1902.** Ascomycetes exsiccati. (Hedwigia. Bd. 41. Fasc. 29. Beibl. p. 202—206.)
- Reuter, E. 1902.** Weissährigkeit der Getreidearten. (Ztschr. f. Pflanzenkr. Bd. 12. p. 324—330.)
- Richmann und Kaesewurm. 1901.** Beobachtungen über Entwicklung und Verwendung des Heuschreckenpilzes in Deutsch-Südwest-Afrika. (Notizblatt d. Kgl. Bot. Gart. und Mus. zu Berlin. No. 24. p. 65—74.)
- Richter, W. A. 1902.** Die Blutlaus im Lichte der amerikanischen Forschung. (Prakt. Ratgeber im Obst- und Gartenbau. No. 45. 1903. p. 415—417.)
- Ricker, P. L. 1902.** Notes on some W. american Fungi. (Journal of Mycology. 8. p. 125—128.)
- Ridley, H. N. 1901.** Diseased roots of para rubber trees from Singapore. (Agric. Bull. Straits and Federated Malay States. 1901. p. 81—82.)
- Rieker, P. L. 1902.** A preliminary list of Maine fungi. (Univ. of Maine Studies. No. 3. Orano-Maine.)
- Ritzema, Bos. J. 1902.** Verslag over onderzoekingen gedaan in en over inrichtingen gegeven van wege het phytopathologisch laboratorium Willie C. Scholten in het jaar 1901. (Landbouwkundig Tydschrift. 1901. p. 159—216.)
- Röls, P. H. 1902.** Root knot affecting pine apple plants. (Florida Agricultural. 29. 4.)
- Rolland, L.** Notes sur les *Amanita pantherina vaginata*. (Bull. d. l. Soc. mycol. de France. t. 18. Fasc. 3. p. 304—305.)
- Rolland, Léon. 1902.** Emploi de décoctions de Champignons comme bains révélateurs empêchant les voiles de se produire dans les épreuves photographiques. (Rev. mycologique. 1902. p. 87—88.)
- Rolland, L. 1902.** Empoisonnement par les Amanites. (Bull de la Soc. Mycol. de France. T. 18. Fasc. 4. p. 417—423.) [L'un des survivants a déclaré d'après des dessins que les victimes avaient mangé *Volvaria speciosa* et *Amanita Mappa*. — Paul Vuillemin.]
- Rommel, W.** Ueber einige Fruchthefen von Werder. (Wochenschr. f. Brauerei. Bd. 19.)
- Rostrup, F. 1901.** Sygdow hos forskellige Treer foraarsaget af *Myxosporium* (Krankheiten bei verschiedenen Bäumen, durch *Myxosporium* hervorgerufen). (Tidskrift for Skoolerug. 1901.)
- Rostrup, E. 1902.** Plante patologi Haandbog i Laeren om Plantesigdomme for Landbrugere Havelrugere og Skovbrugere Köbenhavn. Det Nordiske Forlag.
- Rostrup, E. 1902.** Oversigt over Landbreegs planternes Sigdomme i 1901 (Übersicht der im Jahre 1901 in Dänemark beobachteten Pflanzenkrankheiten). (Tidskrift for Landbreegets Plan. 1902. Teavl 9. Kjöbenhavn.)
- Rostrup, E. 1901.** Fungi from the Faeröes. (Repr. from the Bot. of the Faeröes. Part I. 1901. Det Nordiske Forlag; Copenhagen.)

- Sajo, Karl.** 1902. Zur Bekämpfung der Kirschfliege. (Wiener Ill. Gartenzeitung. 1902. p. 96—98.)
- Saito, K.** 1902? On the Japanese Mucorineae. (Bot. mag. Tokyo. 1902. p. 67—71. [Japanisch.])
- Saccardo, P. A.** 1902. Manipoli di micromiceti nuovi. (Extr. des Rendiconti Congresso botanico di Palermo Maggio. 1902. Avec 1 planche.)
- Saccardo, D.** 1901—1902. Appunti alla Flora Veneta Micologica e nuova specie di funghi per la flore italiane. (Atti del R. Ist. Veneto di Scienze-Lettere ed arti. T. 61.)
- Salmon, E. S.** 1902. Supplementary notes on the Erysiphaceae. (Bull. Torrey Bot. Club. 29. p. 647—649.) [Gives notes upon two Japanese Uncinulas. The non-occurrence of *Sphaerotheca mors-uvae* in Belgium, and the occurrence of *S. mors-uvae* in Russia. — P. Spaulding.]
- Salmon, E. S.** 1902. Supplementary notes on the Erysipheae. (Bull. Torrey Bot. Club. 29. p. 181.)
- Sanders, J. G.** 1902. Interesting variations in the Appendages of *Podospaera Oxyacanthae* (D. C.) De B. (Journal of Mycology. 8. p. 170.) [Perithecia were found bearing as high as six compound appendages. Two cases of tri-compound appendages were observed. — G. G. Hedgcock.]
- Schaffner, John H.** 1902. Ohio Stations for *Myriostoma*. (Journ. of Mycology. 8. p. 173.) [This fungus is reported from Cedar Point Erie Co. and Green Islands Ottawa Co., Ohio. — G. G. Hedgcock.]
- Schilling, Heinrich von.** 1902. Praktischer Ungezieferkalender. (Ein Buch für Jedermann mit 332 Originalzeichnungen des Verfassers. Frankfurt a. Oder. Druck und Verlag der K. Hofdruckerei Trowitzsch u. Sohn. 1902. 196 pp.)
- Schönfeld, F.** 1902. Die Stellhefe des Berliner Weissbieres. (Wochenschr. f. Branerei. Bd. 19.)
- Schorstein, J.** 1902. Zur Biochemie der Holzpilze. (Cbl. f. Bakt. Abt. II. Bd. 9. p. 446.)
- Schrenk, H. von.** 1902. The Decay of Timber and Methods of preventing it. (U. S. Dept. Agric. Bur. of Plant Industry Bull. No. 14. 96 pp. 17 pl.)
- Schrenk, H. von.** 1902. On the teaching of vegetable Pathology. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 29. p. 57.)
- Schrenk, H. von.** A disease of the black locust. *Robinia pseudacacia*. (Rep. Mo. Bot. Garden. XII. p. 21—31. pl. 1—3.)
- Schultze-Wege, Johanna.** 1902. Verzeichniss der von mir in Thüringen gesammelten und gemalten Pilze. (Mitt. thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. p. 33—36.) [Forts. von Heft 15. p. 41 ff. — Forts. f.]
- Schwerin, F. von.** 1902. Das Absterben der Pyramidenpappeln. (Mitthlg. d. dendrol. Ges. 1902. p. 63—68.)
- Sedgwick, T. F.** 1902. The Root Rot of Taro. (Bull. of the Hawaii Agricultural Exp. Station. 2. p. 21. pl. 2.)
- Selby, A. D.** 1902. The Prevention of Onion Smut. (Bull. No. 131. Ohio Agric. Expt. Station. 1902.)
- Selby, A. D. and J. F. Hicks.** 1902. Spraying for Grape Rot. (Bull. No. 130. Ohio Agr. Expt. Station. 1902.)
- Shear, C. L.** 1902. Mycological Notes and New species (Bull. Torrey Bot. Club. XXIX. p. 449—457.)
- Sheldon, J. L.** 1901. Some plants which live upon and in insects. (Annual Report of the Nebraska State Board of Agriculture. 1901. p. 131—141. fig. 1—11.) [This is a popular description of several fungous diseases of insects; among which are several bacterial diseases and others caused by the chinch bug fungus, a *Sporotrichum*, the fly fungus, an *Empusa*, the South African locust fungus, a *Mucor*, and the white grub fungus, an *Isaria* (*Cordyceps*). — G. G. Hedgcock.]
- Sorauer, P.** 1902. Der Schneeschimmel. (Zeitschr. f. Pflanzenkr. 1902. p. 217.)
- Suché, B.** 1902. A propos de la réglementation de la vente des champignons. (Bull. d. l. Soc. mycol. de France. T. 18. Fasc. 3. p. 291—298.)

- Spegazzini, C.** 1902. *Mycetas argentinenses* [series II]. (Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. t. 8. p. 49—89.)
- Speschnew, N. N.** 1902. Beiträge zur Kenntniss der mycologischen Flora des Kaukasus. V. Fungi parasitici Theae ad finem 1902 observati. (Arbeiten des bot. Gartens zu Tiflis. Lief. VI. Heft 2. p. 71—74.)
- Speschnew, N. N.** 1902. Arbeiten des kaukasischen mycologischen Laboratoriums. 1. *Stilbum* sp. auf den Blättern des Weinstocks. 2. Ueber das Auftreten und den Character des Black rot im Dagestan. 3. Ueber eine durch Pilze auf einigen Formen des Wachholders hervorgerufene teratologische Erscheinung. [V. M.] (Arbeiten des bot. Gartens zu Tiflis. Lief. VI. Heft 2. p. 75—84.)
- Stewart, F. C. and H. J. Eustace.** 1901. An epidemic of currant Anthracnose. (N. Y. Expt. Station. (Bull. No. 199.)
- Stift, A.** 1902. Bemerkungen über den Wurzeltöter oder die Rotfäule der Zuckerrüben. (Wien. landw. Zeitg. 1902. No. 96. p. 817.)
- Stift, A.** 1902. Nesterweises Auftreten der Rübennematode. (Wiener landw. Ztg. 1902. p. 719.)
- Stone, C. E., H. T. Fernald and S. T. Maynard.** 1902. Fungicides, Insecticides and spraying calendar. (Mass. Hatch Exp. Station. Bull. 1902. p. 80.)
- Stuart, Penington Miles.** 1902. Uredineas recolectadas en las islas del Delta del Paraná. (Anales de la Soc. cientif. Argentina. t. 53. p. 263—270.)
- Stuart, William.** 1901. Spore resistance of Loose Smut of wheat to formalin and hot water. (Proc. Indiana Acad. Sci. 1901. p. 275—282.)
- Stuhlmann, Franz.** 1902. Ueber den Kaffeebohler in Usambara. Mit Tafel III. (Ber. über Land- u. Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Bd. 1. Heft 2. p. 154—162.)
- Susuki, U.** 1902. Chemische und Physiologische Studien über die Schrumpfkrankeheit des Maulbeerbaumes; eine in Japan sehr weit verbreitete Krankheit. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. 1902. p. 258—278.)
- Sydow, H. et P.** 1902. Uredineae aliquot novae boreali-americanae. (Hedwigia. Bd. 41. p. 125—129.)
- Sydow, P. et H.** 1902. Monographia Uredinearum seu specierum omnium ad hunc usque diem descriptio et adumbratio systematica. Vol. 1. Fasc. 2. Genus *Puccinia* cum XII tabulis. Leipzig, Gebr. Bornträger.
- Takahashi, Y.** 1902. On *Ustilago Panici miliacei* [Pers.] Winter, with Plate I. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 183—185.)
- Takahashi, Y.** 1902. Smut of *Panicum miliaceum* [in Japanese]. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 247—258.)
- Tassi, Fl.** 1901. *Phyllostictella* Fl. Tass. Nuovo genere de Sphaeropsideaceae. (Bull. del Labor. ed Orto bot. di Siena. Anno 6. con 1 tav.)
- Tassi, Fl.** 1901. Novae Micromycetum species. (Bull. del Labor. ed Orto bot. di Siena. Anno 4. p. 7—12.)
- Tassi, Fl.** 1902. Note micologiche in Bullettino del Laboratorio ed Orto botanico di Siena. Anno 5. p. 77—81.)
- Tassi, Fl.** Illustrazione dell' erbario del Prof. Briazio Bartalini [1776]. (Boll. labor. ed Orto bot. di Siena. Vol. 4. p. 13—16.)
- Tassi, Flaminio.** 1902. I generi *Phyllosticta* Pers., *Phoma* Fr., *Macrophoma* (Sacc.) Bert. et Vogl., e i loro generi analogi giusta la legge di analogia. (Bull. del Laboratorio ed Orto bot. della R. Univ. di Sienna. Anno 5. Fasc. I—III. p. 1—72. con 1 Tav. color.)
- Tavares, P. J. da Silva.** 1902. Zoocécidas des suburbia de Vienna d'Austria. (Broteria. I. p. 77—93.)
- Tavares, P. J. da Silva.** 1902. As Zoocécidas portuguezes. (Broteria. I. p. 4.)
- Teichert, Kurt.** 1902. Beiträge zur Biologie einiger in Molkereiprodukten vorkommenden Schimmelpilze. I. (Milch-Zeitg. 1902. p. 801—803.)
- Thaxter-Roland.** 1902. Preliminary Diagnoses of New Species of Laboulbeniaceae. V. (Proceedings American Academy of Arts and Sciences. 38. No. 2.)

- Thibaut, F.** Einfluss der alcoholischen Gährungsproducte auf Hefe und Gährverlauf. (Bact. Centralbl. Abt. 2. Bd. 9. p. 743—746. [Forts. folgt.]
- Thiele, R.** 1902. Die Blutlaus [Schizoneura lanigera Htg.]. (Zeitschr. Nat. Bd. 74. p. 361—430.)
- Thomas, Fr.** 1902. Die Dipterocecidien von *Vaccinium Uliginosum* mit Bemerkungen über Blattgrübchen und über terminologische Fragen. (Aus Marcellia Riv. int. di Cecidologia. 1902. p. 146—161.)
- Thomas, Fr.** 1902. Kleiner Beitrag zur Kenntniss der Stengelgallen von *Aulax scabiosae* an *Centaurea scabiosa*. (Mitt. d. Thüringischen Bot. Vereins. N. F. H. 15. p. 45—48.)
- Thomas, Pierre.** 1902. Sur la séparation de galactose et du glucose par le *Saccharomyces Ludwigii*. (C. R. de l'Acad. d. Sci. Paris. 10 Mars 1902.)
- Torrend, P. C.** 1902. Primeira contribuição para o estudo des fungos da regioa setubalense. (Broteria. 1. p. 94—150.)
- Traverso, G. B.** 1902. Nota critiche sopra le *Sclerospora* parasite di Graminee. (Estr. d. Malpighia. Anno 16.)
- Traverso, G. B.** 1901. Quattro nuovi micromiceti trovati nell' Orto botanico di Padova. (Estr. d. Rendiconti del Congresso botanico di Palermo. Maggio 1901.)
- Traverso, G. B.** *Sclerospora graminicola* (Sacc.) Schröt. var. *Setariae-italicae* n. var. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. p. 168—175.)
- Treichel, A.** 1901. Rückständige Häufungsformen und ihre Namen. (Schr. phys.-oekon. Ges. Königsberg. Jahrg. 42. p. 77—79.)
- Triplet, F.** 1901. Découverte de trois *Urédinées* du genre *Puccinia*, faite par M. Eugène Mayor. (C. R. des travaux présentés à la 84 session de la soc. helvétique des sci. nat. réunie à Zofingue les 4, 5 et 6 Août 1901.) (Arch. d. sci. phys. et nat. Genève. Oct. et Nov. 1901. p. 47. Une nouvelle espèce de champignon. Rameau de Sapin. Année 35. No. 110. p. 38.)
- Tubeuf, C. v.** 1902. Beitrag zur Kenntniss des Hausschwammes *Merulius lacrymans*. (Centralbl. f. Bact. Abt. 2. Bd. 9. H. 3—4.)
- Tubeuf, von.** 1902. Infectionsversuche mit *Uredineen* der Weisstanne. [V. M.] (Centralbl. f. Bakt. Abt. 2. Bd. 9. p. 241.)
- Tubeuf, C. von.** 1901. Studium über die Schüttekrankheit der Kiefer. (Arb. a. d. Biol. Abt. Kais. Gesundheitsamt. II. Heft 1. Mit 7 Tafeln nach Referat von Neger in Praktische Blätter für Pflanzenschutz. Jahrg. 4. H. 3.)
- Underwood, L. M.** 1902. The Brackett Fungi. (*Torreya*. 2. p. 87.)
- Vassilière, F.** 1902. Le Black Rot dans le Gers et la Gironde. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 215—217.)
- Vermorel et Gastine.** 1902. Sur un nouveau procédé pour la destruction de la pyrale et d'autres insectes nuisibles. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 78—80.)
- Vermorel et Gastine.** 1902. Sur un nouveau procédé de destruction de la Pyrale et d'autres insectes nuisibles. (C. R. de l'Acad. d. Sci. Paris. 7 Juillet 1902.)
- Viala, P.** 1902. Brunissure. (Revue de Viticulture. T. 18. p. 610—611, avec une planche col.) [L'auteur met en garde contre les changements de coloration d'origine climatérique ou culturale qu'on a confondus avec la brunissure à plasmode et contre les globules sanifères qu'on a confondus avec le parasite. — P. Vuillemin.]
- Vogliano, P.** 1902. Il carbone del garofano *Heterosporium echinulatum* [Berk.] Cooke. (Estr. des Ann. d. R. Accad. di Agric. di Torino. Vol. 45. p. 1—13, avec une planche.)
- Vogliano, P.** 1902. Sopra una malattia dei *Crisanthemi* coltivati. (Extr. du Malpighia. Anno 15. p. 1—15, avec une planche.)
- Vogliano, P.** Le malattie crittogamiche di alcune piante coltivate del circondario di Torino. (Estr. d. annali d. R. Accad. di agricol. di Torino. Vol. 44. p. 1—12.)
- Vosseler, J.** 1902. Ueber einige Insectenpilze. (Jahresheite des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg 1902. p. 380—388. Taf. VII u. VIII.)

- Vuillemin, P. 1902. Effets du commensalisme d'un *Amylomyces* et d'un *Micrococcus*. (C. R. de l'Acad. d. Sci. Paris. 10 Jan. 1902.)
- Vuillemin, Paut. 1902. Recherches sur les Mucorinées saccharifiantes. [*Amylomyces*.] (Revue mycologique. Année 24. No. 93. p. 1—21. Pl. XXIII.)
- Vuillemin, P. 1902. Sporange et Sporocyste. (Bull. d. l. Soc. Bot. de France. T. 49. p. 16—18.)
- Wachtl, F. 1902. Insekenschäden, ihre Ursachen und ihre Bekämpfung. (Weinlaube. 1902. No. 49. p. 579—582.)
- Ward, H. Marshall. 1901. Grasses: a Handbook for use in the Field and Laboratory. (Cambridge. [Univ. Press.] 1902. VIII, 190 pp. 81 fig. 8°. 19 cM.)
- Warren, J. A. 1902. „Brown disease“ of Potatoes. (Science. N. S. 15. p. 274.)
- Webber, H. J. and W. A. Orton. 1902. Some diseases of the Cowpea. Part II. A cowpea resistant to Root Knot, *Heterodera radicolica*. (Bull. No. 17. Bureau of Plant Industry U. S. Dept. of Agric. p. 24—36. pl. 6.)
- Weems, J. B. and Alice W. Hess. 1902. A study of the Food Value of some of the Edible Fungi of America [Iowa]. (Proc. Soc. Pro. Agric. Sc. [U. S. A.] 1902. p. 165—172.) [The results of the Chemical analysis of nine species of edible fungi. — G. G. Hedgcock.]
- Wehmer, C. 1902. Zum Fehlschlagen der Sporangien bei *Mucor Rouxii*. (Centralbl. f. Bakt. Abt. II. No. 7. p. 210.)
- Wehmer, C. 1901. Ueber den Einfluss der Buttersäure auf Hefe, Gährung und Bakterien. (Chemiker-Ztg 1901. p. 42.)
- Weiss. 1902. Das richtige Beizen des Saatgutes gegen die Brandpilze, besonders gegen den Steinbrand des Weizens (Pract. Blätter für Pflanzenschutz. Jahrg. 4. H. 9.)
- Weiss, J. E. 1902. Die rote Spinne oder der Kupferbrand der Kulturgewächse. (Prakt. Blätter für Pflanzenschutz. 1902. Heft 10. p. 75—77.)
- Weiss, J. E. 1902. Kupfermittel oder Auswahl widerständiger Sorten und rationelle Kultur im Kampfe gegen die Pflanzenkrankheiten. (Prakt. Blätter f. Pflanzenschutz. 1902. H. 6. p. 44—47.)
- Wetzel, H. H. 1901. Notes on apple rusts. (Proc. Indiana Acad. Science. 1901. p. 255—261.)
- Wetzel, H. H. 1901. Notes on the genus *Stemonitis*. (Proc. Indiana Acad. Science. 1901. p. 261—266.)
- White, V. S. 1902. Some Mt. Desert Fungi. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. No. 9. p. 550—563.)
- Wieler, A. 1902. Ueber die Einwirkung der schwefligen Säure auf die Pflanzen. (Berichte der deutschen Botan. Gesellsch. 1902. p. 556—567.)
- Will, H. 1901—02. Die Farbe des Bieres und die Hefe. (Zeitsch. f. d. gesammte Brauwesen. No. 33—37 und Bakt. Centralbl. Abt. II. No. 1 und 2.)
- Will. 1902. Vergleichende Untersuchungen an 4 untergährigen Arten von Bierhefe. (Centralbl. f. Bact. Abt. II. Bd. IX. p. 135—142.)
- Williams, E. M. 1902. Fairy Rings. (Plant World. 4. p. 206.)
- Winkler, W. 1902. Eine Alkoholhefe aus *Mucor*. (Centralbl. für Bakt. Abt. II. Bd. 8. Heft 23—24.)
- Wirgin, G. 1902. Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. (Zeitschr. f. Hyg. 40. H. 2.)
- Woodworth, C. W. 1902. Orange and lemon rot. Univers. of Calif. (Coll. of Agric. Expt. Stat. Bull. No. 139. 1902. 12 pp. 8°. Sacramento.)
- Wortmann, J. 1901. Ueber die Abstiche der Weine. (Weinbau u. Weinhandel. 1901.)
- Wortmann, J. 1902. Ueber die Bedeutung der alkoholischen Gärung. (Weinbau u. Weinhandel. 1902. p. 521—522, 533—534.)
- Yoshinaga, T. 1902. On some Fungi from Tosa. (The Bot. Mag. Tokyo. 1902. p. 1. in Japanese.)

- Zehntner, L. 1902. Proefstation voor Cacao te Salatiga. Bull. No. 2. De Zeuzera boorder. p. 1. Een Rupsenplaag veroorzaakt door *Orthocraspida trima* Moore. p. 12. (Malang 1902.)
- Zimmermann, A. 1902. Einige javanische auf Coccidien parasitirende Ascomyceten. (Centralbl. f. Bact. Abt. II. Bd. 7. p. 872—876.)
- Zimmermann, A. 1902. Ueber einige Krankheiten und Parasiten der Vanille. (Centralbl. f. Bakt. Abt. II. Bd. 8. p. 469.)
- Zimmermann, A. 1901. Ueber einige durch Thiere verursachte Blattflecken. (Annales du Jardin Botanique de Buitenzorg. Vol. 17. 2^e Sie. Vol. 2. 2^e Pie. p. 102.)
- Zimmermann, A. 1902. Die Parasiten des Thees. (Centralbl. f. Bakt. u. Par. Abt. II. VIII. p. 16, 46.)

XII. Lichenes.

- Bitter, G. 1901. Zur Morphologie und Systematik von *Parmelia*, Unter-gattung *Hypogymnia*. (Hedwigia. 1901. p. 171—274. Tab. X—XI und 21 Fig. im Text.)
- Boistel, A. 1902. Nouvelle flore des lichens [1^{ère} partie (partie élémentaire)], pour la détermination facile des espèces sans microscope, et sans réactifs, avec 1,178 fig. inédites dessinées d'après nature par l'auteur, représentant toutes les espèces de France et les espèces communes de l'Europe. In 18. XLVI, 164 pp. Paris, P. Dupont. Fres: 5,50.
- Fink, Bruce. 1902. Contribution to a knowledge of the Lichens of Minnesota. VI. Lichens of Northwestern Minnesota. (Minnesota Bot. Stud. II. p. 657—709.)
- Fünfstück, M. 1902. Der gegenwärtige Stand der Flechtenforschung nebst Ausblicken auf deren voraussichtliche Weiterentwicklung. Referat, erstattet für die Generalversammlung d. D. Bot. Gesellsch. am 23. Sept. 1902. (Ber. d. deutschen bot. Gesellsch. Bd. 20. General-Versammlungsheft I. p. 62—77.)
- Harmand. 1901. Lichens recueillis sur le massif du Mont-Blanc par M. Venance Payot et déterminées par M. l'abbé Harmand, br. in 8 de 69—91 pp. (Extr. du Bull. de la Soc. bot. de France. T. 48.)
- Harris, Carolyn W. 1902. Lichens, Physcia. (The Bryologist. V. p. 21—24. Pl. 3.)
- Harris, Carolyn W. 1902. Lichens-Theloschistes-Pyxine. (The Bryologist. 1902. p. 59—62. f. 1—7.)
- Harris, Carolyn W. 1902. Lichens-Umbilicaria [illustrated]. (The Bryologist. 1902. p. 89—92.) [A continuation of a description of some of the more common lichens. Eleven umbilicarias are described. — Moore.]
- Hue. 1901. Causerie sur les Pannaria par M. l'abbé Hue br. in 8^o de XXXI—LXV p. (Extr. du Bull. Soc. bot. de France. T. 48.)
- Hue. 1899. Lichens du Massif des Maures et des environs d'Hyères [Var.] récoltés par M. Charles Flahault en Mai, Juin et Décembre 1898 et Janvier 1899 et déterminées par l'abbé Hue broch. in 8 de LXXII—LXXXV pages. (Extr. du Bull. Soc. Bot. de France. T. 46.)
- Hue, l'Abbé. 1901. Lichens récoltés à Java en 1894—1895 par M. Jean Massart 1. (Annales du Jardin Bot. de Buitenzorg. Vol. 17. Sie. 2. Vol. 2. Pie. 2. p. 171.)
- Llenas y Fernandez M. 1902. Algunos liquenes de los alvededores de Barcelona. (Bol. d. l. Soc. espanola de Hist. Natural. II. p. 207—211.)
- Malme, G. O. An. 1901. Några drog of lafvarnas inbördes Kamp för tillvaron. [Zur Kenntniss des Kampfes um's Dasein zwischen den Flechten. (Bot. Notiser. 1901. p. 163—179.)
- Mc Kenny, R. E. B. 1902. Observations on the conditions of Light. Production in Luminous Bacteria. (Proc. Biological Soc. of Washington. 15. p. 231—234.)

- Olivier, H. 1902.** Quelques Lichens saxicoles des Pyrénées orientales récoltés par feu le Dr. Goulard [suite]. (Bull. de l'Ac. de Géogr. Bot. 1902. p. 335—337.)
- Paris, Général E. G. 1902.** Lichens de Madagascar et de l'Afrique occidentale française. (Bull. Soc. Bot. France. 49. 269—274.)
- Schuler, J. 1902.** Zur Flechtenflora von Fiume. (P. A. aus Mitteilungen des naturw. Clubs in Fiume. Jahrg. 6. 1902. 8°. 122 pp.)
- Senft, Emanuel. 1902.** Beitrag zum Vorkommen von Flechten auf officinellen Rinden. I. Cortex Mezerei = Seidelbastrinde. (Zeitschr. d. allg. österr. Apoth.-Ver. 1902. No. 21.)
- Steiner, J. 1902.** Zweiter Beitrag zur Flechtenflora Algiers. (Verhandl. zool. botan. Gesell. Wien. Bd. 52. p. 469—487.)
- Zahlbruckner, A. 1902.** Studien über Brasilianische Flechten. (Sitzungsber. Kais. Akad. d. Wissensch. in Wien, math. naturw. Classe. Bd. 111. Abth. I. p. 357—432. Taf. I—II.)
- Zahlbruckner, A. 1901.** Schedae ad Kryptogamas exsiccatas. Centuria VII, herausgegeben von der Bot. Abth. d. k. k. naturh. Hofmuseums in Wien. (Ann. d. k. k. naturh. Hofmuseums in Wien. Bd. 16. Heft 1. p. 63—90.)
- Zahlbruckner, A. 1902.** Lichenes rariores exsiccati Dec. I—II. (Vindobonae.)
- Zahlbruckner, A. 1902.** Beiträge zur Flechtenflora Nieder-Oesterreichs. VI. (Verh. zool.-bot. Gesell. Wien. Bd. 52. p. 257—270.)

XIII. Bryophyten.

- Andrews, A. Le Roy. 1902.** A list of Bryophytes from the Mt. Greylock Regions. (Rhodora. 1902. p. 29—31.)
- Andrews, A. L. 1902.** Bryophytes of the Mt. Greylock region. II. (Rhodora. 1902. p. 238—243.)
- Anonymus. 1901.** The Botany of the Faeroës based upon Danish investigations. Part. I. Copenhagen [and London]. Gr. 8°. 340 pp. Mit 1 Karte, 9 Tafeln und 50 Fig. im Text.
- Armitage, Eleonora. 1902.** Mosses of Co. Limerick. (Journal of Bot., London. 1902. p. 226—228.)
- Arvet-Touvet, C. 1902.** Notes sur quelques Hieracium critiques ou nouveaux de l'Herbier Delessert. (Ann. du cons. et du Jard. bot. Genève. 1902. p. 163—170.)
- Bailey, F. M. 1902.** The Queensland Flora. Part VI. Alismaceae to Filices. Brisbane. Plates LXXXVII—LXXXVIII. p. 1701—2015. [Price 5 Sh.]
- Barbour, Wm. C. 1902.** Radula. (The Bryologist. V. p. 92—94. [Continued from May Bryologist - Key and description of eight species. — Moore.]
- Barker, T. 1902.** Note on Derbyshire Mosses. (The naturalist. 1902. p. 234.)
- Barker, T. 1902.** Bulbiferous forms of Webera annotina. (The naturalist. 1902. p. 235—236.)
- Bauer, Ernst. 1901.** Beitrag zur Moosflora von Bayern. (Leimbach's deutsche Bot. Monatschr. 1901. No. 7. 3 p.)
- Baumgartner, Julius. 1902.** Bryologische Excursionen in das Gebiet der Presburger Karpathen. (Verhandlungen des Vereins für Natur- und Heilkunde zu Presburg. Jahrg. 1901. Presburg. p. 17—23.)
- Beschereffe, E. 1901.** Deuxième supplément à la flore bryol. de Tahiti. (Bull. d. l. Soc. bot. de France. 1901. p. 11—17.)
- Best, G. N. 1902.** Sectioning stems and leaves of Mosses. (The Bryologist. 1902. p. 21—24. Pl. 3.)
- Borsali, E. 1902.** Prime muscinee del Livornese. (Boll. Soc. bot. ital. 1902. p. 33—37. [Enumération de 18 mousses et de 15 hépatiques. — Terracciano.]
- Bottini, A. 1902.** Sulla flora briologica dell' Arcipelago Toscano. (Boll. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 175—186.)

- Briquet, John.** 1902. Rapport sur la marche du Conservatoire et du Jardin Botanique de Genève pendant l'année 1901. (Ann. du Cons. et du Jard. Bot. de Genève. II. 1902.)
- Britton, E. G.** 1902. *Climacium dendroideum* for millinery. (The Bryologist. 1902. p. 98.) [Notes *Climacium dendroideum* and *Hylocomium proliferum* as being used in the manufacture of artificial flowers. — Moore.]
- Britton, Mrs. B. Madeline.** 1902. A Note (*Buxbaumia indusiata* Brid. at N. H. Surry. (The Bryologist. 1902. p. 97.)
- Brückner, A.** 1902. Verzeichnis der im Herzogthum Coburg aufgefundenen Laubmoose mit Einschluss der Torfmoose. (Mitt. thür. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. p. 1—18.)
- Bryhn, N.** 1902. *Webera serriifolia* nomen novum. (Revue bryologique. 1902. p. 127—128.)
- Camus, E. G.** 1902. Note sur la chaîne des Aravis. (Revue Savoisiennne, Annecy. Fasc. 4. 1902. p. 215—243, avec 2 pl. et 1 carte.)
- Camus, Fernand.** 1902. Le *Ceratodon chloropus* Brid. sur le littoral océanique français. (Rev. bryologique. 1902. p. 119—120.)
- Camus, F.** 1902. Le *Harpanthus Flotonianus* Nees ab. Es. en France. (Bull. soc. bot. France. 4^e. 1902. p. 148—151.)
- Camus, F.** Une hépatique nouvelle pour la France, l'*Adelanthus decipiens* (Hook.) Mitten. (Bull. Soc. sc. nat. Ouest. Ser. 2. T. II.)
- Casares, Gil. A.** 1902. Algunas observaciones sobre la coloracion vögéza de ciertas hepaticas. (Bol. de la Soc. Espanola de Historia Natural. II. p. 207—211.)
- Chamberlain, E. B.** 1902. *Aulacomnium heterostichum* in Maine. (Rhodora. IV. p. 169.)
- Collins, J. A.** 1901. Notes on the bryophytes of Maine. II. Katabdin Mosses. (Rhodora. 1901. p. 181—184.)
- Corbière, L.** 1901. Le Riella de l'Hérault. (Rev. bryologique. 1902. p. 109—114.)
- Crockett, Alice L.** 1902. A Moss? (The Bryologist. 1902. p. 98.) [*Juncus bufonius* mistaken for a moss. — Moore.]
- Crosland, C.** Moss Flora of Halifax. (The Halifax naturalist. VI. No. 34—36. VII. No. 37—38. Suppl. p. 145—184.)
- Cypers, Viktor von.** 1902. Beiträge zur Kryptogamenflora des Riesengebirges und seiner Vorlagen. Laubmoose. II. Teil. (Verhandlungen der k. k. zoologisch bot. Gesellsch. in Wien. 1902. p. 530—539.)
- Davies, J. H.** 1902. On *Weisia rostellata* in Ireland. (The Irish naturalist. 1902. p. 289.) [A note recording the first discovery of *Weisia rostellata* Lindb. in Ireland. It was found near Lisburn Co. Antrim, on a bank of earth dug out of a ditch. This moss occurs in England but is rare. — Gepp.]
- Dismier, G.** 1902. Quelques muscinées nouvelles ou rares pour les Ardennes françaises. (Revue bryologique. 1902. p. 89—90.)
- Dismier, G.** 1902. Le *Cephalozia catenulata* Huben à Cherbourg. (Revue bryologique. 1902. p. 86—88.)
- Dixon, H. N.** 1902. Note on *Philonotis laxa* Limpr. (Journ. of Bot. 1902. p. 71—73.)
- Douin.** 1901. Le *Jungermannia obtusa* Lindb. au Mont-Dore. (Rev. bryol. 1901. p. 104—105.)
- Driggs, A. W.** 1901. *Botrychium matricariaefolium* in Connecticut. (Rhodora. 1901. p. 36.)
- Duncan, J. B.** 1902. *Octodiceras Julianum* Brid. in Britain. (Journ. of Bot. 1902. p. 51—53. t. 430. figs. 1—11.)
- Dybowski, W.** 1901. Contribution à l'étude de la flore de Lithuanie (Pologne) *Wszech'swiat*. T. XX. p. 189. Varsovie. (Przyerunek do flory litewskiej.)
- Evans, Alexander W.** 1902. A new Hepatic from the Eastern United States [with plate XII]. (Bot. Gazette. XXXIV. p. 372—376.)
- Evans, A. W.** 1901. *Fossombronina salina* in Connecticut. (Rhodora. 1901. p. 9—10.)

- Evans, A. W. 1902. Hepaticae of Puerto Rico. I. The species of *Leptojunea* including on account of their vegetation reproduction. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1902. p. 496—510. pl. 23—25.)
- Evans, A. W. 1902. Hepaticae of the Galapagos Islands. (Proc. of the American Acad. of Arts and Sciences. 1902. p. 100—101.)
- Evans, A. W. Hepaticae collected by W. A. Setchell in N.-Alaska. (Zoë. V. p. 129—132.) [A list of 23, mostly from the islands of Unalaska and St. Micheal. *Aneura minor* and *Jungermannia caespiticia* are reported for the first time.]
- Evans, A. W. 1902. Notes on New England Hepaticae. (Rhodora. 1902. p. 207—213.) [Fourteen species, notes mostly recent additions to the flora of New England, several being new to the range of Gray's Manual. The synonymy of *Marsupella ustulata*, *Lophozia bicrenata*, *Lophozia Lyoni* and *Lophozia Marchica* is discussed. — Moore.]
- Familler, Ignaz. 1902. Zusammenstellung der in der Umgebung von Regensburg und in der gesammten Oberpialz bisher gefundenen Moose. (Denkschr. der kgl. bot. Gesell. in Regensburg. Bd. 8. 8°. 54 pp.) [Der interessanteste Fund ist *Discelium nudum* bei Ebnath im Fichtelgebirge. — Matouschek.]
- Familler. 1901. Beiträge zur Moosflora des Amtsgerichtes Mitterfels. (Ber. d. Bot. Vereins in Landshut. 1901. p. 1—8.)
- Filarsky, F. und Jenő Bernatsky. 1902. A magyar memzeti Múzeum növénytára. (Die bot. Abt. des Ungarischen National-Museums.) [In magyarischer Sprache veröffentlicht in dem Werke „Die Vergangenheit und Gegenwart des ungarischen Nat. Museums Budapest“.]
- Fleischer, Max. 1901. Musci Archipelagi Indici. Serie IV. 1901. No. 151—200.)
- Förster, J. B. 1901. *Rhacomitrium leptodontioides* J. B. Först. nov. spec. (Annalen des k. k. naturhist. Hofmuseums Wien. Bd. 16. p. 72.)
- Gabriel, E. [Paris]. 1901. Musci Japonici a R. P. Faurie anno 1900 lecti. (Bull. de l'Herb. Boiss. Sie. 2. 2. p. 988—994.)
- Geheeb, Adalbert. 1901. Die Milseburg im Rhöngebirge und ihre Moosflora. Ein Beitrag zur Kenntnis der Laubmoose dieses Berges. (Festschr. z. 25jährigen Jubiläum des Rhönclubs. Fulda, J. L. Üth. p. 1—56.)
- Gillot, X. 1902. Herborisation dans le Jura méridional. (Archives de la flore jurassienne. III. No. 30. p. 72—77.)
- Grebe, C. 1901. Ein neues *Cynodontium* (*C. laxirete* und eine neue Varietät [*v. glareola*] von *Webera annotina*). (Hedwigia. 1901. p. 106—112.)
- Grout, A. J. 1902. A new Habitat for *Schistostega*. (The Bryologist. 1902. p. 103.) [Records this moss from soil and stones on foundation of shed in Newfane, Vt. — Moore.]
- Grout, A. J. 1902. *Leucodon Schivaegr.* Suppl. 1. pt. 2:1. 1816. (The Bryologist. 1902. p. 1—2. pl. 1.)
- Grout, A. J. 1902. Notes on Vermont Mosses. (Rhodora. 1902. p. 180—185.)
- Grout, A. J. 1902. The Peristome. II. (The Bryologist. 1902. p. 53—56.) fig. A. pl. 5.)
- Grout, A. J. 1902. The Peristome. IV. (The Bryologist. 1902. p. 94—95.) [Brief discussion of mechanism of spore discharge in *Polytrichum* and *Buxbaumia*. — Moore.]
- Guiges, P. 1902. Une forêt de Sabines dans les Hautes-Alpes. (Bull. des Sc. pharm. V. p. 34—37. Pl I et II.)
- Guinet, A. 1901. Récoltes bryologiques aux environs de Genève. (Revue bryologique. 1901. p. 97—100.)
- Hagen, J. 1901. Musci Norvegiae borealis. Fasc. 2. p. 113—240. (Tromsö Museums Aarshefter. 21 et 22. 1888—1899. Afd. 2. Thronhjelm. 8°.)
- Hamilton, W. P. 1902. Shropshire Sphagna. (Journ. of Botany. 1902. p. 416—419.) [A localized list of the Sphagna of Shropshire renamed in accordance with Warnstorff's revision of the genus. — Gepp.]

- Herzog, Th.** Das St. Wilhelmer und Oberrieder Thal im badischen Schwarzwald im Kleid seiner Laubmoose. (Beihefte zum Bot. Centralbl. Bd. 11. H. 8. p. 546—551.)
- Herzog, Th.** 1901. Une variation nouvelle de *Hypnum micans* Wils., espèce irlandaise trouvée dans la Forêt Noire badoise. (Rev. bryologique. 1901. p. 76—78.)
- Hill, E. J.** 1902. *Fissidens grandifrons*, its habits and propagation. (The Bryologist. 1902. p. 56—58. fig. 1—6.)
- Holzinger, J. M.** 1901. A new *Hypnum* from Montana. (The Bryologist. 1901. p. 12.)
- Holzinger, J. M.** 1901. *Webera prolifera* (Lindb.) Kindb. in North America. (The Bryologist. 1901. p. 12.)
- Holzinger, J. M.** 1901. *Grimmia Marriae* and *Gr. Holzingeri*. (The Bryologist. Jan. 1901. p. 10—12.) (*Grimmia Holzingeri* once more. p. 12.)
- Holzinger, John M.** 1902. A puzzling Moss from Northwestern Montana. (The Bryologist. 1902. p. 26—27. fig. 1—8.)
- Holzinger, John M.** 1902. Some additions to the Alaskan Mossflora. (The Bryologist. 1902. p. 30.)
- Holzinger, John M.** 1902. *Seligeria tristichoides* Kindb. (The Bryologist. 1902. p. 62—64.)
- Howe, M. A.** 1901. Remarks on the use of *Funaria hygrometrica* in botanical teaching. (Torrey. 1901. p. 39—41.)
- Howe, M. A.** 1901. An enumeration of the Hepaticae collected by R. S. Williams 1898—99. (Bull. of the N. Y. Bot. Garden. 1901. 101—105. pl. 14.)
- Howe, Marshall A.** 1901. *Riccia Beyrichiana* and *Riccia dictyospora*. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1901. p. 161—165.)
- Huntington, J. W.** 1901. *Webera prolifera* in Amesbury Mass. (Rhodora. 1901. p. 91—92.)
- Ingham, Wm.** 1901. Yorkshire mosses. (Journal of Botany. 1901. p. 346.)
- Ingham, W.** 1902. Additions to *Sphagna* of Yorkshire. (The Naturalist. 1902. p. 381—383.) [A list of *Sphagna* gathered by the author and supplementary to his previous list published in the same journal in May 1901. — Gepp.]
- Jensen, C.** 1902. Tjre for Norge nye *Sphagnum*arter. (Nyt. Magazin for Naturvidenskaberne. Bd. 40 H. 2. p. 119—121. 8°. Christiania.)
- Jones, D. A. and E. C. Horrel.** 1902. *Tetraplodon Wormskioldii* Lindbr. in Britain. (Journal of Botany. 1902. p. 49—51. figs. 12—19.)
- Juricic, Z.** 1901. Prilog poznavanja mahvnina o Srbiji (Beitrag zur Kenntniss der Moose Serbiens). (Aus dem XXXV. Spomenik. 13 pp. Belgrad.)
- Kennedy, G. C. and J. H. Collins.** 1901. Bryophytes of Mt. Katahdin. (Rhodora. III. p. 177—181.)
- Laubinger, C.** 1900—1901. Musci frondosi. Laubmoose. (Abh. und Bericht XLVI des Vereins für Naturkunde zu Kassel über das 65. Vereinsjahr 1900/01. p. 89—92.)
- Lett, H. W.** 1901. Mosses new to Ireland. (Journal of Botany. 1901. p. 433.)
- Lett, H. W.** 1902. Mosses new to Ireland. (Irish Naturalist. XI. p. 149.)
- Lett, Henry William.** 1902. A list with Descriptive Notes of all the Species of Hepatics hitherto found in the British Islands. Obtainable from the Author, Aghaderg Glebe. Loughbrickland, Co. Down. p. 199. Price 7 s. 6d. net.
- Levier, E.** 1902. *Riccia Crozalsii* Levier nov. spec. (Revue bryol. 1902. p. 73—76.)
- Levier, 1901.** Neuer Standort von *Sphagnum fimbriatum* Wils. in Italien und Himalaya. (Nuovo Giornale bot. ital. N. S. Vol. 8. No. 2. p. 87—1888. [In italienischer Sprache.]
- Levier, E.** 1901. Contribution à la flore bryologique et lichénologique de Madagascar. (Revue bryol. 1901. p. 88—97.)

- Lindberg, Harald.** 1901. *Dichelyma capillaceum* (Dicks.) Hartm. (Meddelanden af Societas pro fauna et flora fennica. 8°. H. 24. Helsingfors. p. 19.)
- Lindberg, Harald.** 1901. *Trenna för den finska florannya mossor.* (Meddelanden af Societas pro fauna et flora fennica. H. 24. Helsingfors. p. 28—29.)
- Lindberg, Harald.** 1901. *Om Sphagnum annulatum* Lindb. fil. (Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora fennica. 8°. H. 24. Helsingfors. p. 66.)
- Lorch, Wilhelm.** 1901. Beiträge zur Anatomie und Biologie der Laubmoose. (Flora. Ergänz.-Bd. 1901. p. 434—454. Mit 32 Textfig.)
- Macvicar, Symers M.** 1902. *Hepaticae of Ben Lawers District.* (Transactions and Proceedings of the Bot. Soc. of Edinburgh. 1902. p. 220—232.)
- Martin, A.** 1901. *Muscinéés de l'île de Jersey.* (Rev. bryol. 1901. p. 100—104.)
- Matouschek, Franz.** 1901. Beitr. zur Moosflora von Kärnten. (Carinthia II. Mitth. des naturh. Landesmuseums f. Kärnten. Jahrg. 91. No. 3, 4. 23 pp.)
- Matouschek, F.** 1901. Bryolog. floristische Mittheil. aus Oesterreich-Ungarn, der Schweiz, Montenegro, Bosnien und der Herzegowina. II. (Verh. d. K. K. zool. bot. Gesell. in Wien. Bd. 51. H. 3. p. 186—198.)
- Matouschek, Fr.** 1902. Aeltere und neuere Moosfunde aus Niederösterreich. I. (D. Bot. Monatsschr. 8°. 1902. p. 110—114.) [Namentlich wichtigere ältere Moosfunde, die bis ins Jahr 1793 zurückdatiren und Funde von Leber- und Laubmoosen, die von Juratzke herrühren, aber bisher nirgends publicirt wurden. — Matouschek.]
- Mc Ardle, David.** 1901. Report on the Hepaticae of the Dingle Peninsula, Barony of Carkayny. County Kerry. (Roy. Irish. Acad. Proc. Ser. 3. Vol. 6. p. 289—330. plates XIV, XVII.)
- Meylan, Ch.** 1902. Contributions à la flore bryologique du Jura. (Rev. bryologique. 1902. p. 120—127.)
- Müller, Karl.** 1902. Neue Bürger in der badischen Lebermoos-Flora. (Mitt. bad. bot. Ver. 1902. p. 269, 283—288.)
- Müller, Fr.** 1901. Ein Nachtrag zur Moosflora des Herzogthums Oldenburg. (Abh. d. Naturw. Ver. in Bremen. Bd. 17. H. 1. p. 157—168.)
- Müller, K.** 1902. *Scapania Indiae orientalis* curante cl Gollan annis 1900 et 1901 lectae. (Beih. zum Bot. Cbl. Bd. 11. H. 8. p. 542—545.)
- Müller, Karl. Hal.** 1902. Symbolae ad Bryologiam Australiae III. (Hedwigia. Bd. 41. Heft 3.)
- Müller, Karl.** 1902. Ueber die in Baden im Jahre 1901 gesammelten Lebermoose. (Beih. zum Bot. Centralbl. Bd. 13. 8°. H. 1. p. 91—104.)
- Müller, K.** 1902. Hepaticologische Fragmente II. (Hedwigia. 13. p. 265—271.)
- Müller, Karl (Freiburg i. Br.)** 1902. Hepaticologische Fragmente II. (Beih. zum Bot. Cbl. Bd. 13. H. 3. p. 1—7.)
- Nicholson, W. E.** 1902. Notes on a few mosses from South Western Switzerland. (Revue bryologique. 1902. p. 57—62.)
- Painter, Rev. W. H.** 1902. A supplement to a contribution to the flora of Derbyshire including a list of Mosses found in the County. (Repr. from the Naturalist 1899 and 1902. Leeds [Charles & Pickerspiel]. 8°. 80 pp.)
- Pammel, L. H.** 1902. An old Sphagnum bog in La Crosse County, Wisconsin. (The Plant World. 5. p. 226—228.)
- Paris, E. G.** 1902. *Muscinéés de l'Afrique occidentale française.* (Rev. bryol. 1903. p. 63—72.)
- Paris, E. G.** 1901. *Muscinéés du Tonkin* (II^e article). (Rev. bryol. 1902. p. 123—127.)
- Péterfi, M.** 1902. Ueber das Vorkommen von *Physcomitrella Hampei* Limpr. in Ungarn. (Magyar Bot. Lapok. 1902. p. 257—261.)

- Podpera, Josef.** 1902. Einige Bemerkungen zur geographischen Verbreitung der Laubmoose in Mitteleuropa. (Engler's Bot. Jb. Bd. 31. H 4/5. Leipzig, Engelmann. p. 587—595.)
- Quelle, F.** 1901. Das Vorkommen von *Splachnum vasculosum* in Deutschland. (Hedwigia. Organ f. Kryptogamenkunde und Phytopathologie. Bd. 40. p. 117—119.)
- Rabenhorst, L.** 1902. Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. (Bd. 4. Abt. 3. Die Laubmoose von K. G. Limpricht. Lief. 36—37. Nachträge. 8°. 64 pp. Leipzig, E. Kummer.)
- Renauld, F.** 1902. *Calliergidium* vice *Pseudo-calliergon* Ren. (The Bryologist. V. p. 64.)
- Renauld, F.** 1901. Nouvelle classification des *Leucoloma* (suite). (Revue bryologique. 1901. p. 85—87.)
- Renauld, F. et J. Cardot.** 1901. Note sur le genre *Taxithelium* R. Spruce. (Rev. bryol. 1901. p. 109—112.)
- Richters, F.** 1901. Die Thierwelt der Moosrasen. Vortrag, gehalten am 10. Nov. 1900 in der Senckenbergischen naturforsch. Gesell. in Frankfurt a. M. (Bericht der Senckenbergischen naturf. Gesell. in Frankfurt a. M. 8°. 1901. p. 100—101.)
- Roth, G.** 1901. Laubmoose des Grossherzogtums Hessen. (Alg. Bot. Ztschr. 1901. p. 129—130.)
- Salmon, E. S.** 1902. Bryological Notes. (Journ. of Bot. London. XL. p. 273—279. tab. 440.)
- Salmon, Charles. Edgar and Arthur. Bennett.** 1902. Norfolk. Notes. (Journ. of Bot. London. 40. p. 94—101.)
- Salmon, C. E. and H. S. Thompson.** 1902. West Lancashire Notes. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 293—295.)
- Savery, George B.** 1902. Mosses of Pool Yorkshire. (The Naturalist. 1902. p. 229—234.)
- Schiffner, Viktor.** 1902. Seltene Bryophyten aus Oesterreich. (Sitz.-Ber. der Sektion für Kryptogamenkunde der K. K. zool. bot. Gesell. in Wien in den Verhandl. der K. K. zool. bot. Gesell. in Wien. 8°. 1902. p. 708—709.)
- Schiffner, Viktor.** 1902. Ueber einige bryologische Seltenheiten der österreichischen Flora. (Ber. der Sektion für Kryptogamenkunde der K. K. zool. bot. Gesell. in Wien in den Verhandlungen der K. K. zool. bot. Gesell. in Wien. 8°. 1902. p. 709—711.)
- Schiffner, V.** 1901. Neue Untersuchungen über *Calycularia crispula* und *C. birmensis*. (Oesterr. Bot. Ztschr. 1901. p. 285—290.)
- Schiffner, V.** 1901. Einige Materialien zur Moosflora des Orients. (Oesterr. Bot. Ztschr. 1901. p. 156—161.)
- Schiffner, Viktor.** 1902. Hepaticae europeae exsiccatæ II. (St^e No. 51—100. Ausgegeben am 1. Febr. 1902.)
- Schiffner, V.** 1901. Die Oesterr. Forschungsexpedition nach Brasilien im Jahre 1901 und ihre botanische Ergebnisse. (Sitzber. d. D. naturw. med. Vereins f. Böhmen „Lotos“ in Prag. Bd. 21. No. 7. p. 187—191.)
- Sebillé, R.** 1901. Note sur une nouvelle *Grimmia* de la section *Gasterogrimmia*, la *Gasterogrimmia poecilostoma* Cardot et Sebillé. (Revue bryolog. 1901. p. 118—123.)
- Shinn, J. S.** 1902. *Lunularia cruciata* in Fruit. (Torreya. 2. p. 124.)
- Shinn, Julia T.** 1902. *Lunularia Cruciata* in Fruit. (The Bryologist. 1902. p. 76—77.)
- Smith, Annie Morrill.** 1902. A Note. (The Bryologist. 1902. p. 85—86.)
- Sommier, S.** 1902. Di una nuova specie di *Chrysurus*. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 208—210.)
- Stephani, T.** 1901. Die Elaterenträger von *Calycularia*. (Oesterr. Bot. Ztschr. 1902. p. 256—258.)
- Thériot, J.** 1902. Excursions bryologiques dans les Alpes françaises. (Bulletin de l'Ac. de Géographie Bot. 1902. p. 318—325.)
- Timm, Rudolf.** 1902. Vorlage von Laubmoosen aus der Hamburger Umgebung. (Zweite Beilage zum Hamburger Fremden-Blatte. No. 250. p. 1. Hamburg. 4°.)

- Torka, V. 1902.** Bryologisches aus der Umgegend von Paradies-Jordan. (Deutsch. Ges. Kunst u. Wissensch. Posen. Zeitschr. Sekt. Bot. Jahrg. 9. Heft 1. p. 6—11. Forts. f.)
- Velenovsky, J. 1901.** Ein Beitrag zur Moosflora von Montenegro. (Oesterr. Bot. Ztschr. Jg. 51. No. 7.)
- Velenovsky, J. 1902.** Lebermoose Böhmens (Jatrovky české). Teil II. (Verh. d. böhm. Franz Josefs Akad. f. Wiss., Litt. und Kunst. Jg. 11. Cl. II. No. 3. 8^o. 24 pp. Mit 4 Doppeltafeln. Prag. [Böhmisch.]
- Vilhelm, Jan. 1901.** Bryologische floristische Beiträge aus dem Riesengebirge. (Allg. Bot. Ztschr. 1901. p. 147—149.)
- Wheldon, J. A. 1901.** Elgin Mosses. (Journal of Botany. XXXIX. No. 459. p. 94—95.)
- Wheldon, J. A. 1902.** The North of England Harpidia (after Renault). (Naturalist. London. 1902. p. 65—92. With 4 plates and figs in text.)
- Wheldon, J. A. and A. Wilson. 1902.** Additional West Lancashire Mosses and Hepatics. (Journal of Botany. 1902. p. 412—416.)
- Williams, R. S. 1901.** An enumeration of the Mosses collected. (Bull. of the N. Y. Bot. Garden. II. p. 105—148. pl. 15—24.)
- Williams, R. S. 1902.** New or interesting species from Montana. (The Bryologist. V. p. 100—102.) [Reprint of „A preliminary list of „Montana mosses“ in April. Bulletin N. Y. Bot. Garden. — Moore.]
- Williams, R. S. 1902.** Two new Western Mosses. (Bull. of the Torrey. Bot. Club. XXIX. p. 66—68. Pl. 4—5.)
- Zschacke, Hermann. 1901.** Ein Beitrag zur Moosflora des Darsses. (Mitt. des naturw. Vereins für Neupommern und Rügen. Jg. 33. 7 pp.)

XIV. Pteridophyten.

- Anonymus. 1902.** Corean Ferns. (Bot. Magaz. Tokyo. Vol. 16. p. 268. [In Japanese.]
- Bernátsky, J. 1902.** Ceterach officinarum Willd. a deliblati homokon (C. off. Willd. im deliblater Sande). (Magyar Bot. Lapok. 1902. p. 357—359.)
- Britton, N. L. 1902.** The collection of tree-ferns. (Journal of the N. Y. Bot. Garden. III. p. 109—110. pl. I.) [An enumeration and brief description of the tree-ferns in the conservatory of the N. Y. Bot. Garden. — Moore.]
- Christensen, Carl. 1902.** New Ferns from Brazil. (Botanisk Tidsskrift. 1902. p. 77—83.)
- Clute, W. N. 1902.** A list of the Fernworts collected in Jamaica. (Fern Bull. X. p. 26—27; p. 88—91.)
- Clute, W. N. 1901.** A new form of Lycopodium. (Fern Bull. 1901. p. 8—9.)
- Clute, W. N. 1901.** A new form of Cystopteris. (Fern Bull. 1901. p. 64—65. fig. 1—3.)
- Clute, W. N. 1902.** A new form of the Boulder Fern. (The Fern Bull. 1902. p. 87—88.)
- Clute, W. N. 1902.** A ten years retrospect. (The Fern Bull. X. p. 101—104. Oct. 1902.) [A survey of fern study during the existance of the Fern Bulletin. — Moore.]
- Clute, W. N. 1902.** Botrychium ternatum and obliquum. (The Fern Bull. 1902. p. 76—77.)
- Clute, W. N. 1902.** Helps for the Beginner VI. The Club Mosses. (Fern Bull. 1902. p. 16—19. fig 1.)
- Clute, W. N. 1902.** Notes from the South. (Fern Bull. 1902. p. 5—7, p. 33—37, p. 82—84.)
- Clute, W. N. 1901.** Fairy rings formed by Osmunda. (Fern Bull. 1901. p. 85—86.)
- Curtiss, A. M. 1902.** Among Florida ferns. (The plant world. 1902. p. 66—72.)
- Davenport, G. E. 1901.** Miscellaneous Notes on N. England ferns II. (Rhodora. III. p. 266—270.)

- Davenport, G. E. 1901. A plumose variety of the ebony spleenwort. (Rhodora. 1901. p. 1—2. fig. 22.)
- Davenport, G. E. 1902. Miscellaneous Notes on New England Ferns IV. (Rhodora. 1902. p. 49—55.)
- Davenport, G. E. 1901. Miscellaneous. Notes on N. England ferns and allies. (Rhodora. 1901. p. 223—225.)
- Davenport, G. E. 1902. Miscellaneous. Notes on N. England ferns V. (Rhodora. 1902. p. 157—166.)
- Davenport, George E. 1902. Early fern study in America. (The Fern Bulletin. 1902. p. 97—101.) [An account of some of the contributions to knowledge of the ferns in the seventies. — Moore.]
- Druery, Chas. T. 1902. British Fern Culture. (The Fern Bull. X. p. 107—111.) [Emphasizes the importance of seeking for natural sports as tending to throw light on development. — Moore.]
- Druery, Charles T. (honour). 1902. *Pteris aquilina cristata*. (Gard. Chron. 1902. p. 226—228. figs. 77—78.)
- Dunzinger, G. A. 1901. Beitr. z. Kenntn. der Morph. und Anat. der Genera *Hemionitis*, *Gymnogr* und *Jamesonia*. [Inaug.-Diss.]
- Eaton, Alvah A. 1902. A new *Equisetum*. (The Fern Bulletin. 1902. p. 120—122.)
- Fernald, M. L. 1901. The true *Lycopodium complanatum* and its common American representative. (Rhodora. 1901. p. 278—281.)
- Fleet, J. B. 1902. Notes on some rare Washington ferns. (Fern Bulletin. 1902. p. 24—25.)
- Fliche, P. 1902. Note sur l'épiphytisme du *Polypodium vulgare* L. (Bull. Soc. Bot. de France. XLIX. p. 53—63.)
- Floyd, F. G. 1902. Cristate form of *Nephrodium marginale*. (Rhodora. 1902. p. 244—245.)
- Gilbert, B. D. 1901. A new species of *Asplenium*. (Fern Bull. 1901. p. 53—54.)
- Gilbert, B. D. 1902. Notes on *Lycopodium tristachyum* Prush [L. *chamaecyparissus* A. Br.] (Torreya. I. p. 177—119.)
- Gilbert, B. D. 1902. Some North American Pteridophytes. (Fern Bull. 1902. p. 12—14.)
- Gilbert, B. D. 1901. Working list of North American Pteridophytes. (Published for the editor by L. C. Childs and Son Itaca N. Y. 1901.)
- Gilbert, B. D. 1901. The range of *Polypodium californianum*. (Fern Bull. 1901. p. 92.)
- Goetling, A. E. 1902. Sandstone habitats of *Pellaea*. (The Fern Bull. 1902. p. 85.)
- Harper, Roland M. 1902. Notes on *Lycopodium clavatum* and its variety *monostachyon*. (Rhodora. 1902. p. 100—102.)
- Hazen, Tracy E. 1902. The habitat of the slender cliff-brake. (Torreya. 1902. p. 176.) [Records *Cryptogamma Stelleri* from siliceous sandstone and mica-schist. Also reports *Woodsia glabella* and *W. alpina* from an elevation of no more than four hundred feet above sea level. — Moore.]
- Hill, E. J. 1901. *Lycopodium tristachyum*. (Torreya. 1901. p. 76/77.)
- Hill, E. J. 1901. The rock relations of the Walking fern. (Fern Bulletin. 1901. p. 55—56.)
- Hill, E. J. 1902. The earliest Fern. (The Fern Bulletin. 1902. p. 78—79.)
- Hill, J. E. 1902. *Pellaea atropurpurea* an evergreen. (The Fern Bulletin. 1902. p. 82.)
- Hope, C. W. 1902. The Ferns of North-Western India [continued]. Part III. The General List [continued]. (Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 14. No. 3. p. 458—480.)
- House, H. D. 1902. Some roadside ferns of Herkimer county New York. (Fern Bull. 1902. p. 14—16.)
- House, H. D. 1901. *Dryopteris simulata* in Central New York. (Fern Bull. 1901. p. 84—85.)
- Jewell, H. W. 1902. Notes on some ferns of Franklin County Maine. (Rhodora. IV. p. 247.)

- Leavitt, R. G. 1902. Notes on Lycopodium. (Rhodora. IV. p. 57—60.)
- Lloyd, F. E. 1902. Observations on Lycopodium. (Torreya. 2. p. 20—21.)
- Maxon, W. R. 1901. Notes on American ferns. IV. (Fern Bull. IX. p. 59—60.)
- Maxon, W. R. 1901. A list of the ferns and fernallies of N. America, north of Mexico, with principal Synonyms and distribution. (Proc. of the U. S. national Museum. XXIII. p. 619—651. Wash. Gvmt Printing Office.)
- Maxon, Wm. R. 1902. Notes on American ferns. V. (Fern Bull. X.)
- Maxon, William R. 1902. A singular form of the Christmas fern. (The Plant World. V. p. 73. pl. 11.)
- Metcalf, H. 1901. Notes on the Ferns of Marancook Maine. (Rhodora. III. p. 236—237.)
- Metcalf, R. E. 1902. The Climbing Fern in New Hampshire. (Rhodora. 4. p. 83.)
- Miyake-Kiichi. 1902. Notes on Japanese ferns. (The Fern Bulletin. X. p. 114—116.) [A popular account of a few of the more common ferns of Japan, with their uses. — Moore.]
- Ott, E. 1902. Anatomischer Bau der Hymenophyllaceenrhizome und dessen Verwertung zur Unterscheidung der Gattungen Trichomanes und Hymenophyllum. (Anzeiger d. kais. Akad. d. Wiss. in Wien, math. naturw. Cl. 1902.)
- Owen, M. L. 1901. Ferns of Mount Toby Mass. (Rhodora. III. p. 41—43.)
- Palmer, W. 1902. The log fern. (Fern Bull. X. p. 37—41.)
- Pantu, Zach. C. 1902. Ophioglossum vulgatum L. (Extr. din Public Soc. Natur. din Romania. No. 3.) [Constatirt das Vorkommen bei Ciorigarla lunga nächst Bukaresci. — Adamovic.]
- Pantu, Zach. C. 1902. Plante vasculare din Dobrogea. (Extr. din publicat. societ. naturalistor din Romania. No. 3. Bucuresci.)
- Parish, S. B. 1901. Californian Fern Gossip. (Fern Bull. IX. p. 73—77.)
- Penhallow, D. P. 1902. Osmundites skidegatensis. (Trans. R. Soc. Can. Vol. VIII, IV. p. 3—30. pl.)
- Pollard, C. L. 1902. A new station for the gray polypody. (The Plant World. V. p. 133—134.)
- Robinson, B. L. 1901. Lycopodium clavatum var. monostachyon in N. Maine. (Rhodora. III. p. 273—278.)
- Shaw, E. C. 1902. New Station for Polypodium vulgare var. cambricum. (Rhodora. IV. p. 197.) [Heretofore only known from Connecticut and N. York, now reported from the wooded slope of Western Mountain, Mt. Desert Island, Maine. — Moore.]
- Slosson, Margaret. 1902. The origin of Asplenium ebenoides. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 487—495. f. 1—7.)
- Smith, George P. 1902. New Zealand Ferns and Fern Study. (The Fern Bulletin. X. p. 111—114.) [Historical account with description of some of the more interesting ferns found in that region. — Moore.]
- Steele, W. C. 1902. Fall fruiting of Osmunda. (Fern Bull. X. p. 19—20.)
- Stuckert, Teodoro. 1902. Notas sobre Algunos Helechos nuevos ó criticos para la provincia de Córdoba. (Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. T. 8. Ser. 3a. t. 1. p. 295 à 303.)
- Trelease, W. 1901. A cristate Pellaea. (Rep. Mo. Bot. Gard. XII. p. 77. pl. 34.)
- Underwood, Lucien Marcus. 1902. American Ferns. V. A review of the genus Danaea. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 669—679.)
- Underwood, Lucien Marcus. 1902. American Ferns. IV. The genus Gymnogramme of the Synopsis Filicum. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 617—634.)
- Underwood, L. M. 1901. An enumeration of the Pteridophytes collected by R. S. Williams and J. B. Farleton. (Bull. of the N. York Bot. Garden. II. p. 148—149.)
- Underwood, Lucien Marcus. 1902. American Ferns. III. Our Genera of Aspidieae. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 121—136.)

- Underwood, L. M. 1902.** The Selaginellae of North America. I. (Fern Bull. X. p. 12—14.)
- Underwood, Lucien M. 1902.** Some features of future fern study. (The Fern Bull. X. p. 105—107.) [Points out fruitful sources of work among closely allied species, anatomical studies, extension of range etc. — Moore.]
- Underwood, Lucien M. 1902.** Two new species of Selaginella in the Southern Flora. (Torreya. II. p. 172—173.)
- Underwood, Lucien M. and Wm. R. Maxon. 1902.** Notes on a collection of Cuban pteridophyta with description of four new species. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 577—584.)
- Waters, C. E. 1902.** An analytical key for the ferns of the Northeastern States based on the stipes. (Johns Hopkins Univ. Circulars. XXI. p. 83—85.)
- Waters, C. E. 1902.** A new form of *Osmunda cinnamomea*. (Fern Bull. X. p. 21—22.)
- Waters, C. R. 1902.** A new form of *Asplenium ebenoides*. (Fern Bull. X. p. 1—4. fig. 1.)
- Watkins, W. G. 1902.** Some Ferns of the Sierra Nevada range. (The Fern Bull. X. p. 68—70.)
- Woolson, G. A. 1901.** A new station of *Asplenium ebenoides*. (Fern Bull. IX. p. 89—90.)
- Yabe, Y. 1902.** A Note of Ferns collected from the island of Koto. [Botel Tobago.] (The Bot. Mag. Tokyo. 1902. p. 45, in Japanese.)

XV. Floristik, Geographie, Horticultur und Systematik der Phanerogamen.

- Abromett. 1901.** Bericht über die 39. Jahresversammlung des Preussischen Botanischen Vereins in Elbing am 9. Oktober 1900. (Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg. Jahrg. 42. p. 34—36.)
- Adamovic, Lujo. 1901 et 1902.** Novine za floru kraljevine Srbije. [Neuheiten für die Flora des Königreichs Serbien.] (Prosvetni Glasnik. 1901. Heft VIII, IX, X, XI, XII. 1902. Heft I. Belgrad.)
- A. K. 1901.** Ein Urwald-Bild. (Oesterr. Forst- u. Jagdztg. Wien. 1901. p. 408 u. 410.)
- d'Alvernay, A. 1902.** Le Pin à crochets spontané dans les Cévennes. (Bull. Soc. Bot. de France. 1902. p. 64—67 et Rev. Eaux et Forêts. p. 47—48.)
- Andrews, A. Le Roy. 1902.** A note upon the recent treatment of *Habenaria hyperborea* and its allies. (Rhodora. 1902. p. 79—81.)
- Andrews, D. M. 1901.** Easter Daisy Country Life in America. I. p. VII. pl. 31.
- Andrews, W. E. 1902.** Essentials in peach growing. (Country Life in America. 1902. p. 163—166. Numerous figures.)
- Amphlett, John. 1901.** Botany of Worcestershire. (Victoria History of the County of Worcester. I. p. 33—76. map.)
- Annesley, Earl of. 1902.** Trees and Shrubs. (The Journal of the Royal Horticultural Society. 1902. p. 407—428.)
- Anonymus. 1902.** *Arachnanthe Cathcartii* Benth. [mit einer col. Tafel.] (Wiener ill. Gartenztg. 1902. p. 421—422.)
- Anonymus. 1901.** Decades Kewenses plantarum Novarum in Herbario Horti Regii conservatorum. Decades XXXIV—XXXV. [nn. 331—350.] (Kew Bull. London. 1901. p. 138—145.)
- Anonymus. 1901.** Diagnoses africanæ. XIII. (Kew. Bull. London. 1901. p. 119—138.)
- Anonymus. 1902.** Die Topfpflanzen der deutschen Landbevölkerung Böhmens als Lehrmittel für den Unterricht in der Pflanzenkunde. (Lehrmittel-Sammler Trautnan in Böhmen. 1902. p. 241—244, 267—271.) [Die Arbeit geht von der richtigen Voraussetzung aus, dass Topfpflanzen beim naturkundlichen Unterrichte auch benützt und den Schülern erklärt und gezeigt werden sollen. — Matouschek.]

- Anonymus.** 1902. Flora Exsiccata Bavarica: Bryophyta, herausgegeben von der kgl. bot. Gesell. in Regensburg. Lief. 5—8. 1902.
- Anonymus.** Flora exsiccata Austro-Hungarica, herausgegeben vom Botan. Museum der Univers. Wien, Centurien. XXXIII und XXXIV. No. 3201—3400.
- Anonymus.** 1902. Neue Standorte. (Mitt. bad. bot. Ver. 1902. p. 246—247.)
- Anonymus.** 1902. Notes from travels. (Bot. Mag. Tokyo. Vol. 16. p. 263—264.) [Article in Japanese.]
- Anonymus.** 1901. Noxious Weed: Cape Julip. (Journal Dpt. Agric. Western Australia, Perth. p. 341—344. figs.)
- Anonymus.** 1902. Qualche Pianta nuova o recente. (L'Italia orticola. 1902. p. 234—235.)
- d'Arbaumont, J.** 1902. Quelques observations sur le Myrsine africana. (Journ. de Bot. 14. p. 361—368.)
- Archibald, S.** 1902. VIII. Tortrose and Rosemarkie. Notes on the Geology, Botany, and Antiquities of the District. (Trans. Edin. Natural. and Microscop. Soc. Vol. 4. Pt. 4. p. 322—328.)
- Arderne, H. M.** 1902. A Cape Garden. (The Journ. of the Royal Hort. Soc. Vol. 27. p. 61—70.)
- Armitage, Eleonora.** 1902. Limerick Rubi. (Journ. Bot. London. 1902. p. 81.)
- Arnell, H. Wilh.** 1902. Om allmogeträdgårdar i Gestrikland. [Ueber die Gärten der Landbevölkerung in Gestrikland.] (S. A. aus Svenska Trädgårdsföreningens Tidskrift. 1902. 24 pp.)
- Arvet-Touvet, C.** 1902. Notes sur quelques Hieracium critiques ou nouveaux de l'Herbier Delessert. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 163—170.)
- Ascherson, P.** 1902. Odontospermum pygmaeum. (Sitzber. d. Gesellsch. Naturf. Freunde zu Berlin. 1902. p. 18—20.)
- Ascherson, P. und P. Graebner.** 1902. Synopsis der mitteleuropäischen Flora. Lief. 24 und 25. [Cyperaceae-Caricoideae.]
- Audin, [Marius].** 1902. Recherches sur la distribution du Sapin dans le Lyonnais et le Beaujolais. (Annales de la Soc. botanique de Lyon. T. 27. p. 1—37.)
- Baccarini, P.** Una rara fioritura [Cycas revoluta]. (Bull. Soc. Tosc.ortic. Anno 26. p. 1—4. Con 3 fig.)
- Bacon, Alice E.** 1902. Anagallis arvensis and caerulea in Vermont. (Rhodora. 4. p. 185—186.)
- Bagnall, J. E.** 1901. The flora of Staffordshire. (Issued as a supplement to the Journal of Botany. 1901.) London. West, Newman & Co. 8° (23 cm.). 74 pp.
- Bailey, F. Manson.** 1901. Contribution to the Flora of New Guinea. (Agric. Journ. Brisbane. 1901. p. 410—412. t. 16.)
- Bailey, F. Manson.** 1902. Queensland Palms. (Gardeners' Chron. 1902. p. 288—289.)
- Bailey, Charles.** 1902. Excursion to Ansdell and St. Anne's-on-thesea. (Manchester Field Club. 1902. 26 th. July.)
- Bailey, F[rederick]. Manson.** 1901. The Queensland Flora, with plates illustrating some rare species. Part 4. Hygrophilaceae to Elacagnaceae. Queensland, Brisbane. (Viddams & Co.) 8°. p. 1031—1372. 1—XI (indexes). plates 44—61.
- Bailey, W. W.** 1902. Some notable plant Station in Rhode Island. (Rhodora. 4. p. 198—199.)
- Bailey, F. Manson.** 1902. The Queensland Flora. Part 5. (Brisbane. 1902. p. 1373—1701. 1—XI. Pl. LXII—LXVI.)
- Baker, J. G.** 1902. New or Noteworthy plants. Aloe [Eualoe] Schönlandii Baker. (The Gardeners' Chronicle. 1902. p. 430.)
- Baker, N. E., C. H. Brown and Burkill, Wright.** 1901. Diagnoses Africanæ. XIII. (Kew Bull. of Miscell. inform. No. 175—177. p. 119—299.)
- Baker, C. F.** 1902. A revision of the Elephantopæae. (Transactions of the Academy of Science of St. Louis. 1902. p. 43—56. pl. 9.)

- Baker, E. G. 1901. Notes on African Sterculiaceae. (Journal of Botany British and foreign. Vol. 39 p. 102—128.)
- Baker, J. G. 1902. New or noteworthy Plants. *Lycoris Sprengeri* Comes. (The Gardeners Chronicle. 1902. With supplement and illustration.)
- Baker, R. J. 1902. On *Eucalyptus melanophloia* F. v. M. and its cognate species. (Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales. 1902. p. 225—229. Pl. XI.)
- Baldacci, A. 1901. Rivista della collezione botanica fatta nel 1897 nel Albania settentrionale. (Memorie della R. Acad. d. Scienze dell. Istit. d. Bologne. Tome 9. 43 pp.)
- Ballif, O. 1902. *Disa grandiflora*. (Chronique Orchidéenne. 1902. p. 371.)
- Ballif, O. 1902. *Laelia superbiens* var. *Quesneliana*. (Chronique Orchidéenne. 1902. p. 370.)
- Banker, Howard J. 1902. A historical Review of the proposed Genera of the Hydnaceae. (Bull. Torrey Bot. Club. 1902. p. 436—448.)
- Barber, E. 1901. *Rubus Iseranii* Baker n. sp. (Abh. d. naturf. Gesellsch. in Görlitz. Bd. 23. p. 214—216. Mit einer Doppeltafel.)
- Barbosa, Rodrigues J. 1902. Contributions du Jardin botanique de Rio de Janeiro. Vol. 1. No. 2. 1901. p. 23—53. 5 pl. lithogr. No. 3. p. 59—88. 5 pl. lithogr. Rio de Janeiro.
- Barnhart, J. H. 1901. *Basilima*, *Schizonotus*, *Sorbaria*. (Bot. Gazette. XXXII. p. 440—442.)
- Barnhart, J. H. 1901. Dates of Elliot's Sketch. (Bull. of the Torr. Bot. Club. XXVIII. p. 680—688.)
- Barnhart, J. H. 1902. Dates of the „Nova Genera“ of Humboldt, Bonpland and Kunth. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1902. p. 585—598.)
- Barrett, O. W. 1902. The West-Indian Corkwood. (The Plant World. 1902. p. 205—206.) [A brief account of *Ochroma lagopus* (specific gravity of wood: 120) a little over one-half of that of *Leitneria floridana* (207) thus making it the lightest known wood. — Trelease.]
- Battandier. 1902. Notes sur quelques plantes de la flore atlantique. [1 pl.] (Bull. Soc. bot. de France. 1902. p. 289—293.)
- Bay, G. A. 1902. *Solanum rostratum* Dunal als Adventivpflanze in Baselland. (Thätigkeitsber. d. Naturf.-Gesellsch. Baselland pro 1900,01. Liesthal 1902. p. 51—53.)
- Beadle, C. D. 1902. New species of thorns from the Southeastern States. II. (Biltmore Bot. Studies. 1902. p. 51—137.)
- Beadle, C. D. 1902. Studies in Philadelphia. (Biltmore Bot. Studies. 1902. p. 159—161.)
- Beadle, C. D. 1902. Two drupaceous trees from Alabama. (Biltmore Bot. Studies. 1902. p. 162—163.)
- Bean, W. J. 1902. *Cotoneaster horizontalis*. (Gardeners Chronicle. 1902. p. 91. fig. 29.)
- Beauverd, G. 1902. Notes sur les caractères extérieurs du *Chaerophyllum hirsutum*. (Bull. Herb. Boissier. 1902. p. 710—732.)
- Beauverd, G. 1901. Rapport sur l'excursion botanique faite les 16, 17 et 18 juillet 1900 à l'occasion de la 40^e assemblée de la Société Murithienne à Grimentz. [Val d'Anniviers.] (Bull. de la Murithienne. 1901. p. 34.)
- Beccari, O. 1902. Systematic Enumeration of the species of *Calamus* and *Daemonorops* with diagnoses of the New Ones. Records of the Bot. Survey of India. 1902. p. 194—230.)
- Becker, B. 1901. *Ajuga genevensis* und reptans L. und ihre Hybriden. (D. Bot. Monatsschr. 1901. No. 3. 4 pp.)
- Becker, Wilhelm. 1902. Bemerkungen zu der Bearbeitung des Genus *Viola* in Sturm's Flora von Deutschland, Bd. 6. (Allg. bot. Zeitschr. Jahrg. 9. p. 7—9.)
- Béguinot, A. 1902. Ricerche intorno a *Digitalis lutea* L. e *D. micrantha* Roth nella Flora italiana. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 190—203.)

- Bennett, A. 1902. Distribution of *Hypochaeris maculata* in England. (The Naturalist. No. 551. p. 369—372.)
- Bennett, Arthur. 1902. *Liparis Loeselii* and *Teucrium Scordium* in England. (Transactions of the Norfolk and Norwich Natur Soc. Vol. 7. p. 333—338.)
- Benz, R. Freih. von. 1902. Hieracien-Funde in den Oesterreichischen Alpen. (Oesterr. Bot. Zeitschr. Jahrg. 52. p. 260—267, 301—303.)
- Bergen, Joseph Y. 1901. Bergen's Botany. Key and Flora. 257 pp. Boston, Ginn & Co.
- Berry, E. W. 1902. Additional Notes on *Liriodendron Leaves*. (Torreya. 1902. p. 33—37. pl. 1, 2)
- Berry, Edward W. 1902. Notes on *Sassafras* [with plate XVIII and four textfigures]. (Bot. Gazette. 1902. p. 426—451.)
- Berry, E. W. 1902. Notes on the local flora. (Torreya. 1902. p. 103—105.)
- Beyle, M. Ueber ein altes Torfmoor im hohen Elbufer vor Schulau. (S.-A. Verh. d. Vereins f. Naturwiss. Unterhaltung zu Hamburg. Bd. 11. p. 1—7.)
- Bicknell, E. P. 1901. Studies in *Sisyrinchium*. IX. The species of Texas and the South West. (Bull. of the Torrey Botanic. Club. 1901. p. 570—592.)
- Bielefeld, R. 1901. Ueber den Wechsel im Artenbestand der Flora zwischen Jade und Dollart. (85. Jahresb. d. Naturf. Gesellsch. in Emden für 1899—1900. p. 41—48.)
- Bissell, C. H. 1902. Newly introduced species of *Crepis* and *Leontodon*. (Rhodora. 1902. p. 249—250.) [At Southington, Conn., *Crepis taraxacifolia*, *C. rigida* and *Leontodon hastilis* are reported (Trelease).]
- Bissell, C. H. 1902. Rediscovery of *Phaseolus perennis* in N. England. (Rhodora. 13. Jan. 1902.)
- Bissell, C. H. and L. Andrews. 1902. Flora of the town of Southington, Connecticut; and its vicinity. A list of Fern and seed plants growing without cultivation (Connecticut School Document No. 15.) [A pamphlet of 118 pages, with map. The sequence of families is essentially that of Engler and Prantl, while the nomenclature is essentially that of Gray except for genera which of late have been largely split up. 1201 species and varieties are recognised, of which 90 are native and the remainder introduced; of the total, 50 are Pteridophytes; 12 Gymnosperms; 337 Monocotyledons and 802 Dicotyledons. — Trelease.]
- Blanchard, W. H. 1902. The elusive character of *Pogonia pendula*. (Rhodora. 1902. p. 2—3.)
- Blanchard, W. H. Our chokeberries. (Rhodora. Vol. 4. p. 55—57.)
- Blomberg, C. 1902. Some plants recently found in and around North-Easton Mass. (Rhodora. 4. p. 13—14.)
- Boljón, P. 1902. Contribuzione alle flora veneta [nota nona]. (Bull. Soc. bot. ital. 1902. p. 25—29.)
- Borbás, V. de. 1902. *A Crepis setosa* var. *glabrata* Porc. (Magyar. bot. lapok. 1902. p. 87.)
- Borbás, V. de. 1902. *Adenophora Richteri* Borb. a Freyn O. B. Z. 1890, p. 77. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 253.)
- Borbás, V. de. 1902. A hazai *Melilotus ismeretiböl* [De Meliloto Hungariae]. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 101—109.)
- Borbás, V. de. 1901. Die Bildung und Entstehung einer neuen Pflanzengattung und Species in der Jetztzeit. (S. A. aus Termeszettudományi Közlöny. LIX — ik. 1901. p. 555—562. 8°. Mit 5 Textfiguren.)
- Borbás, V. de. 1902. *Gentiana Reussii* Toel. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 88.)
- Borbás, V. de. 1902. Hazánk meg a Balkán Hesperisei [Species *Hesperidum Hungariae* atque *Haemi*]. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 261—272, 304—313, 344—348, 369—380.)
- Borbás, V. de. 1902. *Hypericum elegantissimum* Crantz. (Magyar. bot. lapok. 1902. p. 87.)
- Borbás, V. v. 1902. *Linaria strictissima* Schur. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 117—118.)

- Borbás, V. v. 1902. Pflanzengeographie des Plattensees und seiner Ufer. (Term. Közl. Pótfüz. 1902. p. 81—90.)
- Borbás, V. von. 1902. *Primula brevifrons* Borb. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1902. p. 195—196.)
- Borbás, V. de. 1902. *Scabiosa calcarea* Toel. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 30.)
- Borbás, V. de. 1902. *Sesleria varia* [Jacqu.] var. *pseudelongata* Murr. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 29.)
- Borbás, V. de. 1902. *Stachys ambigua* Sm. [*S. palustris* × *silvatica*]. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 152.)
- Borbás, V. de. 1902. Ueber die Flora der Tatra. (Természettud. Közl. 1902. p. 369—390. Mit 8 Abbildungen.)
- Borbás, V. de. 1902. Varietates *Bursae pastoris*. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 17.)
- Borbás, V. v. 1902. Varietates *Galeopsodis putescentis* Benz. (Magyar bot. lapok. 1902. p. 117.)
- Borbás, V. v. 1902. Zur weiteren Kenntniss unserer Salbei-Arten. (Növ. Közl. 1902. p. 24—29. Mit Abbild.)
- Briquet, John. 1902. Description de quelques espèces nouvelles ou peu connues du genre *Brittonastrum*. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 157—162.)
- Briquet, John. 1902. Les *Knautia* du sud-ouest de la Suisse, du Jura et de la Savoie, comprenant des descriptions et observations sur diverses autres espèces ou formes européennes. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 60—142. 2 figg.)
- Britton, J. 1901. Notes on african Labiatae. (Journal of Botany. 1901. p. 140—143.)
- Brown, N. E. 1902. *Epiphyllum delicatum* N. E. Brown [n. sp.]. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 411.)
- Brown, N. E. 1902. *Mesembryanthemum Mahoni* sp. n. (Gard. Chron. 1902. p. 190.)
- Brown. 1901. New or noteworthy plants. *Ceropegia Lugardae* N. E. Brown. (Gard. Chron. 1901. p. 302.)
- Brown, N. E. 1902. New or noteworthy Plants. *Crassula sedifolia* N. E. Brown [n. sp.]. (Gard. Chron. 1902. p. 429.)
- Brown, R. 1902. Notes on the Banksian Herbarium. (Journal of Botany. 1902. p. 388—390.)
- Brown, N. E. 1902. New or Noteworthy Plants [*Mesembryanthemum racemosum* nov. spec. *Richardia Sprengeri* Comes.] (Gard. Chron. 1902. p. 350.)
- Bruyant, C. 1902. Sur la végétation du lac Pavin. (C. R. Acad. des Sc. de Paris. 135. p. 1371—1372.)
- Buchenau, Fr. 1901. Botanische Miscellen. Mit 2 Textfiguren. (Beitr. z. nordwestdeutschen Volks- und Landeskunde. Herausgeg. vom Naturw. Verein zu Bremen. 1901. p. 256.)
- Buchenau, Fr. 1901. Ueber 2 Gräser der ostfriesischen Inseln. (Beitr. z. nordwestdeutschen Volks- und Landeskunde, herausgeg. vom Naturw. Verein zu Bremen. 1901. p. 285—296.)
- Burgess, E. S. 1902. History of Pre-Clusian Botany in its relation to Aster studies in the history of Asters. Parts I and II. (Mem. of the Torrey Bot. Club. 22.) [A volume of XII and 144 pp. — Trelease.]
- Burnat, Emile et John Briquet. 1902. Note sur la *Viola canina* et *montana* de la Flore des Alpes maritimes. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 143—153.)
- Buysman, M. 1902. De Eucalyptussoorten. [Die Arten von Eucalyptus.] (Cultura. Tiel. Holland. 1902. p. 532—538.)
- Cannon, W. A. 1902. Field notes on *Rhododendron catawbiense*. (Torreya. 1902. p. 161—169. fig. 1—4.)
- Carr, M. A. 1902. Plant Communities. (The Journal of the Royal Horticultural Soc. Vol. 27 Part 1. p. 86—93.)
- Celani, E. 1902. Sopra un erbario di Gherardo Cibo conservato nella r. biblioteca Angelica di Roma. (Malpighia. 1902. p. 181—227.)

- Chapel, Edwin.** 1902. Notes on *Juncus Holoschaenus* R. Rr. and *J. prismatocarpus* R. Br. and on other N. S. Wales-Plants. (Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales. 1902. p. 210—213.)
- Cheney, Clara. Imogene.** 1902. Rare plants in Centreville, Massachusetts. (Rhodora. 1902. p. 245—246.) [*Vaccinium stamineum*, *Calamintha acinos*, and a new „forma rosea“ of *Verbena hastata*. — Trelease.]
- Chodat, R. et R. Pampanini.** 1902. Sur la distribution des plantes des Alpes austro-orientales et plus particulièrement d'un choix des plantes des Alpes cadoriques et vénétiennes. (Le Globe. Mém. 41. p. 1—70.)
- Christ, Herm.** 1902. Note sur quelques *Carex* rares ou nouveaux des Alpes Lémaniennes. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 154—156.)
- Churchill, J. R.** 1902. Some plants from Prince Edward Island. (Rhodora. p. 31—36.)
- Clark, P.** 1902. The two forms of the Sea-Aster (*Aster Tripolium*). (Essex Naturalist. Vol. 12. p. 236—237.)
- Clark, A.** 1902. A few plants of the Blue Wills Reservation. (Rhodora. 1902. p. 74—76.)
- Clark, H. W.** 1901. Flora of Eagle Lake and vicinity. (Proc. of the Indiana Acad. of Science. 1901. p. 128—192. f. 1—7.) [Ecological notes, followed by a list of 578 flowering plants and fernworts. — Trelease.]
- Clark, H. S.** 1902. *Erodium moschatum* in Connecticut. (Rhodora. 1902. p. 248.)
- Clos, D.** 1902. Les Eucalyptus au Jardin Botanique de Toulouse. (Journ. d'agric. pratique et d'économie rurale pour le midi de la France. Toulouse 1902. pet. in 8°. 14 pp.) [L'auteur rend compte des efforts poursuivis au J. B. de T. en vue de la culture des différentes espèces d'Eucalyptus. Les *E. globulus* Labill et *rostrata* Schlecht. sont définitivement éliminés par le climat; *E. urnigera* Hooker et *coccifera* Hooker l'acceptent. Il faut faire encore des réserves au sujet d'*E. polyanthema* Schauer, l'expérience n'ayant pas duré assez longtemps. On peut encore fonder quelque espoir sur *E. viminalis* Labill. et *resinifera* Smith, cultivés avec sollicitude dans l'espérance d'en obtenir de bons résultats. — C. Flahault.]
- Cockerell, T. D. A.** 1902. Notes on *Sphaeralcea* and *Malvastrum*. (Bull. of the South California Acad. of Sc. 1. p. 106—108.)
- Cockerell, F. D. A.** 1902. Notes on South western Plants. (Torreya. 1902. p. 42—43.)
- Cockerell, F. D. A.** 1902. The name of a western *Aquilegia*. (Torreya. 1902. p. 75.)
- Cockerell, J. D. A.** 1901. *Hesperastora* a genus of Loasaceae. (Torreya. 1901. p. 142—143.)
- Cogniaux, Alfred.** 1902. *Epidendrum arachnoglossum candidum*. (Chronique Orchidéenne. 1902. p. 369.)
- Cogniaux, Alfred.** 1902. Orchidées nouvelles ou introduites en 1900 [fin] et en 1901. (Chronique Orchidéenne. 1902. p. 372—376.)
- Collett, The late Col. Sir Henry.** 1902. Flora Simlensis: a Handbook of the Flowering Plants of Simla and the neighbourhood. With an Introduction by W. B. Hemsley and 200 illustrations in the text drawn by Miss M. Smith and a map. London. Thacker & Co. 8°. p. LXVIII, 652. Price £. 1.
- Collier, A. C.** 1901. Notes on the vegetation (A. H. Brooks). A reconnaissance of the Cape nome and adjacent gold fields of Seward Peninsula. Alaska in 1900. p. 164—174. March. U. S. Geol. Survey.)
- Cook, O. J.** 1901. A synopsis of the palms of Puerto Rico. (Bull. of the Torrey Botanical Club. 1901. p. 525—569. pl. 43—48.)
- Cook, M. F.** 1901. The vegetation of abandoned rock quarries. (Proc. of the Indiana Ac. of Sci. 1901. p. 266—272. f. 1—4.)
- Cornévon, H.** 1901. Alpenpflanzen-Arten. (Ber. des Vereines zum Schutze und zur Pfllege der Alpenpflanzen. Bamberg 1901. p. 19—35. Mit 2 nach Photogr. verfertigten Tafeln.)

- Coulter, Stanley. 1901. Contributions to the flora of Indiana. (Proc. of the Indiana Aca. of Sci. 1901. p. 297—303.)
- Coville, J. V. 1901. The Willow's of Alaska (Proceedings of the Washington Ac. of Sciences. III. p. 297—362. Fig. 17—28 and pl. 33—42.)
- Crawshay, de B. 1902. *Laelia anceps* and its varieties. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 414.)
- Cundall, R. C. and F. 1902. Glamoran shore plants. (The Journal of Botany. 1902. p. 316—317.)
- Curtiss, H. A. 1902. The yellow water lily of Florida. (Plant world. 1902. p. 106—109.)
- Cushman, J. A. 1902. Something about Poison Ivy. (Popular Science News. 1902. p. 270. With fig.) [Referring to *Rhus toxicodendron*. — Trelease.]
- Dammer, U. 1901. *Neonicholsonia* Dammer a new genus of Palms from Central America. (Garden. Chronicle. 1901. p. 178—179. Fig. 56.)
- Dammer, Udo. 1901. Garden Palms. (Garden. Chronicle. 1901. p. 370—371, 406.)
- Daveau, J. 1902. Travers l'Espagne et le Portugal. (Ann. Soc. d'hort. et d'hist. nat. de l'Herault. Ser. 2. 8°. 1902. XXXIV, 45 pp.)
- Daveau. 1902. Lettre sur un *Statice* litigieux de l'Herault. (Bull. Soc. Bot. de France. 49. p. 298—299.)
- Daveau, J. 1902. Naturalisation de l'Euryale ferox au jardin des plantes de Montpellier. (Ann. Soc. d'hort. et d'hist. nat. de l'Hérault. XLII. p. 95—98.)
- Davidoff, B. Beiträge zur Flora von Bulgarien. (Oest. bot. Zeitschr. 52. p. 492—495.)
- Davidson, A. 1902. A new *Zauschneria*. (Bull. of the S. Calif. Ac. of sciences. 1. p. 4—6. fig. 1.)
- Davidson, A. 1902. *Scrophularia glabrata* sp. nov. (Bull. S. Calif. Ac. of sciences. 1. p. 26. fig. 3.)
- Davidson, A. 1902. *Sphaerostigma erythra*. (Bull. of the S. Calif. Ac. of sciences. 1. p. 118. pl. 9. [From the San Francisco river, Arizona. — Trelease.]
- Davies, J. H. 1902. Some plants seen along a County Down railway. (Irish Naturalist. 1902. p. 181—183.)
- Davis, Will. T. 1902. *Hypochaeris radicata* L. (Torreya. 1902. p. 45.)
- Dawodu, J. B. 1902. A provisional list of the indigenous and naturalised flowering plants of the town and island of Lagos and Ebute Metta district. (Ebute Metta 1902. 22 + IV pp. small 8°.) [Consists of a list of phanerogamous plants, arranged in 85 natural orders. In many cases the local names are given in addition to the latin names. An index of genera and one of native names are appended. — Fritsch.]
- Deane, H. and J. H. Marden. 1901. Observations on the Eucalyptus of N. S. Wales. Sydney. (Proc. Soc. N. S. Wales. 1901. p. 122—144.)
- Deane, Walter. 1902. *Calluna vulgaris* in Southern New Hampshire. (Rhodora. 1902. p. 200.)
- Deane, Walter. 1902. Remarkable persistence of the Button-bush. (Rhodora. 1902. p. 243—244.) [Referring to the persistence of *Cephalanthus occidentalis* in dry ground at a point originally occupied by a swamp. — Trelease.]
- Degen, Arpad. v. 1901. Die Flora von Herculesbad. Eine Vegetations-skizze. Budapest. 8°. 29 pp.)
- Degen, A. v. 1902. *Carex rupestris* Alt. (Magyar. botan. lapok. 1902. p. 90.)
- Degen, A. v. 1902. *Pedicularis Grisebachii* Wettst. Szerbiában [in Serbien]. (Magyar. Bot. Lapok. 1902. p. 387—388.)
- Degen, A. v. 1902. *Poa violacea* Bell egg rij termöhitz Szerbiában. [Ein neuer Standort der *P. violacea* Bell in Serbien.] (Magyar. bot. lapok. 1902. p. 89.)
- Degen, Arpad. v. 1901. Wichtigere botanische Entdeckungen vom Gebiete der Balkanhalbinsel. (Term. Közl. 1901. p. 216—223.)

- Delabarre, E. B.** 1902. Report of the Brown Harvard expedition to Nachvals Labrador in the year 1900. (Bull. of the Geographical Society of Philadelphia. 1902. p. 65—212. With several plans and maps.)
- Betaunay, P.** 1902. La géo-botanique du département de la Mayenne. [La Géologie du département de la Mayenne dans ses rapports avec la géographie botanique] (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. 1902. p. 301—305.)
- Delpino, Frederico.** 1902. Sul genere *Donzella* Ten. (Estratto dal Rend. della R. Acad. delle Sci. Fische e Matematiche di Napoli. 1902. 4 pp.)
- Denis, A.** 1902. Sur les *Gloxinias* de semis de M. Fargeton. (J. d. l. Soc. d'Horticulture de France. 1902. p. 641—644.)
- Dennert, E.** 1902. Hilfsbuch für botanische Excursionen. Ein Verzeichniss der wichtigsten deutschen Pflanzen. 41 pp. Godesberg a. Rh. bei Schugt.
- Deminton, R. D.** 1902. *Viburnum ellipticum*. (Pharmaceutical Archives. 5. p. 62—65. pl. 1.)
- Depoli, Guido.** 1902. Supplemento alla flora fiumana di Anna Maria Smith [cont. e fine]. (Rivista italiana di Scienze naturali. Anno 1902. p. 108—112.)
- Derganc, Léo.** 1902. Geographische Verbreitung der *Daphne Blagayana* Freyer. [Schluss.] (Allg. Bot. Zeitschr. von A. Kneucker. 1902. p. 195—197.)
- Domluvil.** 1901. Der Berg Radhol und seine Pflanzen. (Selbstverlag des Verfassers.)
- Dörfler, J.** 1901. Herbarium normale. Cent. XLI et Schedae ad Cent. XLI et XLII. Vindobonae.
- Dörfler, J.** 1902. Herbarium normale Centuria XLIV et Schedae ad centur. XLIV. 8°. Vindobonae. Mit 2 Textfig.
- Dörfler, J.** 1901. *Centaurea Halacsyi* n. sp. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. p. 204.)
- Drake del Castillo.** 1901. Sur des espèces végétales nouvelles de Madagascar. (C. R. Ac. Sc. Paris. 1901. p. 239—242.)
- Driggs, A. W.** 1902. Notes on the flora of Connecticut. (Rhodora. 1902. p. 36—39.)
- Druce, G. Claridge.** 1902. Anglesea and Carnavonshire Plants. (Journ. of Botany. May 1902. p. 181—188.)
- Druce, G. Claridge.** 1902. *Helianthemum Breweri* Planch. (Journ. of Botany. 1902. p. 231—233.)
- Drude, Oscar, Arno, Naumann, und Franz, Ledien.** 1902. Ueber die von Ostern 1901 bis 1902 im Königl. Botanischen Garten zu Dresden angestellten, den Gartenbau betreffenden Versuche und Beobachtungen. (Abh. Königl. Sächs. Ges. Bot. Gartenbau-Flora Dresden. Neue Folge. Jahrg. 6. p. 31—48. 1 Taf.)
- Dubois, Aug.** 1902. Les Gorges de l'Areuse et le Creux-du-Van. Vol. 1. 4°. 228 pp. 57. Ill. dans le texte, 7 pl. hors texte, 2 cartes col. et 1 pl. profils géologiques. Neuchâtel, Altinger. [Contient un chapitre sur la Flore etc.]
- Dunn, S. T.** 1902. *Primula violodora* [Spn.]. (Garden. Chronicle. 1902. p. 129.)
- Dunn, S. T.** 1901. *Primula Wilsoni* Dunn [Spn.]. A new Chinese Primrose. (Garden. Chronicle. 1901. p. 413.)
- Dunn, S. T.** 1902. New Chinese Leguminosae. (Garden. Chronicle. 1902. p. 210.)
- Durand, Th. et B. D. Jackson.** 1902. Index Kewensis plantarum phan. Supplementum primum. Fasc. II. Bruxelles.
- Eastwood, Alice.** 1902. Some new species of Pacific Coast *Ribes*. (Proceedings of the California Academy of Sciences. (Third series Botany. Vol. 2. p. 241—254. pl. 23—24.)
- Engler, A.** 1902. Beiträge zur Flora von Afrika XXIII, XXIV. (Engler's Jahrb. XXXIII. p. 1—208.)
- Ericksen, T.** 1901. Brombeeren der Umgebung von Hamburg. (Verh. d. naturw. Vereins in Hamburg. VIII. p. 5—65.)

- Erwin, A. T. 1902. *Monstera deliciosa*. (American Gardening. 1902. p. 623.) [With good photo of flower.]
- Fankhauser, F. 1901. Der oberste Baumwuchs Schw. (Zeitschr. für das Forstwesen. Bern 1901. p. 1—5.)
- Fanta, Adolf. 1902. Beiträge zur Kenntniss der Vegetationsverhältnisse von Stuhlweissenburg. (Növ. Közl. 1902. p. 56—59.)
- Farwell [Oliver], A. 1902. A catalogue of the Flora of Detroit. 8°. 68 pp. (Reprinted with additions from the Eleventh Annual Report Comm. of Parks and Boulevards Detroit, also from the 2d Annual Report of the Michigan Acad. of science. 6 March 1902.)
- Fawcett, W. and W. Harris. 1902. Elementary notes on Jamaica plants. *V. Carludovica jamaicensis* Lodd Ippi-appa or Broom Thatch. (Bull. of the Bot. Dpt. Jamaica. 1902. p. 145—148. Plates 5, 6 and 7.)
- Fedczenko, O. A. und B. A. Fedczenko. 1901. Ein Verzeichniss von Pflanzen, die bei Omsk im Jahre 1898 gesammelt sind. (Abdr. a. d. Abh. d. W. Sibirischen Abth. d. k. Russisch. Geograph. Gesellschaft. Bd. 28. Moskau 1901. p. 1—19.)
- Fedczenko, O. A. und B. A. Fedczenko. 1902. I. Verzeichniss der von der Expedition des Herrn P. G. Ignatov zur Erforschung der Seen des Akmolinske-Gebietes im Jahre 1899 gesammelten Pflanzen. II. Verzeichniss der von V. F. Ladygin, L. S. Berg und P. G. Ignatov 1908 im Omsker Kreise gesammelten Pflanzen. III. Verzeichniss der von A. J. Tupole auf dem Nord-Abhänge des Czungarischen Alatan gesammelten Pflanzen. (Zapiski-Zapadno-Sibirskago Otděla Imperatorskago Russkago Geograficěskago Obščestva. XXIX. 1902. p. I, 1—16, 1—14, 1—13.)
- Fedczenko, B. 1902. Material zur Flora von Schugnan. (S. A. aus Arbeiten des Bot. Museums der Kais. Acad. der Wissenschaften. Lief. 1. St. Petersburg 1902. p. 1—61.)
- Fernald, M. L. 1902. A cotton-grass new to North America. (Rhodora. 1902. p. 82.)
- Fernald, M. L. 1902. An *Osmorhiza* new to eastern America. (Rhodora. 1902. p. 153—154.)
- Fernald, M. L. 1901. An unarmed Connecticut blackberry. (Rhodora. 1901. p. 295—296.)
- Fernald, M. L. 1902. Early records of *Leontodon* in America. (Rhodora. 1902. p. 39—40.)
- Fernald, M. L. 1902. Preliminary lists of New England plants. X. *Carex*. (Rhodora. 1902. p. 218—230.) [A tabular list with critical notes in which a hybrid: *Carex trisperma* × *tenuiflora* is described. — Trelease.]
- Fernald, M. L. 1902. Relationship of some American and Old World birches. (American Journal of Science. 1902. p. 167—194. Pl. 5—6.)
- Fernald, M. L. 1901. *Scirpus supinus* and its North American allies. (Rhodora. 1901. p. 249—252.)
- Fernald, M. L. 1902. *Taraxacum palustre* in America. (Rhodora. 1902. p. 155—157.)
- Fernald, M. L. 1902. The Chilean *Empetrum* in New-England. (Rhodora. 1902. p. 147—151.)
- Fernald, M. L. 1901. The fall dandelions of North America. (Rhodora. 1901. p. 293—294.)
- Fernald, M. L. 1902. The variation of some *Carices*. I. c. p. 495—540. (Proc. of the Am. Acad. of Arts and Sc. 1902. p. 447—495. pl. 1—5.)
- Fernald, M. L. 1902. The variations and distribution of American cranberries. (Rhodora. 1902. p. 231—237. pl. 40.) [Notes on the American variety of *Vaccinium vitis-idaea*, which is considered to be var. *minor* Loddiges, and of the forms of true cranberry, which are referred to *V. oxycoccus intermedium* and *V. macrocarpon*. — Trelease.]
- Fernald, M. L. 1902. Two north eastern *Veronicas*. (Rhodora. 1902. p. 191—195.) [Referring to *Veronica Beccabunga* and *V. serpyllifolia*. — Trelease.]

- Fernald, M. L. 1902. Variations of *Glaux* in America. (*Rhodora*. 1902. p. 213—216.) [In addition to the tropical form of *G. maritima*, a variety *obtusifolia* is recognized and named. — Trelease.]
- Fialowsky, Lajos. 1902. Feigenbäumchen auf dem Blocksberge. (Mittheilungen der kgl. ungarische naturwissenschaftliche Gesellschaft. Botanische Section. p. 41—55. Budapest 1902. Octav. Mit 6 Abbildungen [Reproductionen von Photographien].)
- Finet, E. A. 1901. Les Orchidées de l'Asie orientale. (*Revue générale de Bot.* XIII. p. 497—534. pl. 12—18.)
- Fischer, Ed. 1902. *Flora helvetica* [1530—1900]. Vol. 1. 8°. XVIII. p. 241. Berne, K. J. Wyss.
- Fischer, G. 1902. *Juncus obtusiflorus* Ehrh. var. *Schillingeri* Fischer. (Mitth. der bayer. botan. Ges. zur Erforsch. der heimischen Flora. 1902. p. 266—269.)
- Fitzgerald, W. V. 1902. Notes on some hitherto unrecorded species of plants indigenous in the state of West Australia. (*Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales*. 1902. Part 2. p. 241—245.)
- Fitzgerald, W. V. 1901. Some indigenous plants new to Western Australia. (*Victorian Naturalist*. Melbourne 1901. p. 104.)
- Fitzpatrick, T. J. and M. F. L. 1902. A study of the Island flora of the Mississippi river near Sabula, Iowa. (*The Plant World*. 1902. p. 198—201.)
- Flahault, Ch. La naturalisation et les plantes naturalisées en France. (*Bull. Soc. Bot. de France*. Sér. 3. VI. p. XCI—CVIII.)
- Flahault, Ch. L'Horticulture à Hyères. Rapports sur les visites faites par la Société au principaux jardins particuliers et établissements horticoles d'Hyères. (*Bull. Soc. bot. de France*. Sie. 3. VI. p. CLIX—CXCVI.)
- Flahault, C. 1901. Rapports sur l'excursion de la Soc. bot. de France. p. CXXV—CLVIII.)
- Flatt von Alföld, Carl. 1902. Die anonym verfasste Apologie Linnée's. *Orbis eruditi iudicium di Caroli Linnaei*. M. Dscriptis. (*Magyar. Bot. Lapok*. 1902. p. 76—84.)
- Flatt, A. 1902. A herbariumok történetéhez. Zur Geschichte der Herbare. [Fortsetz.] (*Magyar. Bot. Lapok*. 1902. p. 348—349, 382—387.) [Forts. folgt.]
- Fletcher, J. J. 1901. Presidential address. On the rise and early progress of our knowledge of the Australian Fauna [and Flora]. (*Rep. Austral. Soc.* 8°. 1900. p. 69—104.)
- Flöröw, Alexander. 1902. *Flora des Gouvernements Wladimir*; mit 33 Phototypien und 4 Karten. Moskau 1902. XII. 338, 20 und 76 Sp. 8°. [Russisch.]
- Fockeu. 1901. Les potentilles, leurs parasites végétaux et animaux, leurs galles. (*Rev. gén. de Bot.* 1901. p. 152.)
- Foster, S[ir] M[ichael]. 1902. New Irises. (*Gardeners' Chronicle*. 1902. p. 385—387. Figg. 134—135.)
- Foucaud, J. 1901. Recherches sur le *Spergularia azorica* Lebel. 5 pp. 1 pl. Rochefort.
- Freyn, J. Ueber neue und bemerkenswerthe orientalische Pflanzenarten. (*Mém. de l'Herb. Boiss.* No. 13. 8°. p. 378.)
— idem. *ibidem* seconde Série. No. 3. p. 245—289.
- Gagnepain. 1902. Zingibéracées nouvelles de l'herbier du Muséum. (*Bull. Soc. Bot. de France*. 1902. p. 247—269, 304—307.)
- Gaillard, G. 1901. Note sur la flore du Mont d'Or, du Mont Tendre, notamment sur les Alchemilles de cette partie du Jura. (*Arch. de la flore jurassienne*. 1901. p. 73.)
- Gallardo, Angel. 1902. La Riqueza de la flora Argentina. (*Anales del Museo nacional de Buenos Aires*. T. 8. p. 329 à 339.)
- Gamage, R. H. 1902. Notes on the Botany of the Interior of N. S. Wales. Part 6. From Marsden to Narrandiva. (*Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales*. Vol. 27. Part 2. p. 186—204. Plates VIII—X.)
- Gammie, G. A. 1902. A note on plants used for food during famines and seasons of scarcity in the Bombay Presidency. (*Records of the Botanical Survey of India*. 1902. p. 141—196.)

- Geiger, E. 1901.** Das Bergell. [Forstbotanische Monographie.] (Jahresber. der Naturf.-Gesell. Graubünden. Bd. 45. Chur. 120 pp. Mit 1 Karte. 6 Tafeln Profillen.)
- Gerbers, H. 1902.** Bericht über den Raxgarten. (2 Ber. des Vereins z. Schutze und zur Pflege d. Alpenpflanzen. [E. V.] December 1902. p. 15—19.)
- Gibault et Hariot. 1902.** Plantes nouvelles ou peu connues décrites ou figurées dans les publications françaises et étrangères. (J. d. l. Soc. d'Hortic. de France. 1902. p. 667—675.)
- Gibault, G. et P. Hariot. 1902.** Plantes nouvelles ou peu connues décrites ou figurées dans les publications françaises et étrangères. (Journal de la Société nationale d'Horticulture de France. 1902. p. 727—735, 787—792, 852—853.)
- Ginzberger, Anton. 1901.** Arbe. (Oesterr. Touristenztg. Wien. Bd. 21. No. 5. p. 49—52. No. 7. p. 73—75.)
- Goebel, K. 1902.** Bericht über den Alpengarten auf dem Schachen. (2. Bericht des Vereines z. Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen. [E. V.] 1902. p. 10—15.)
- Goebel, K. 1901.** Der Alpengarten auf dem Schachen. (1. Ber. d. Vereines zum Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen Bamberg. 1901. 8°. p. 36—48. Mit 2 nach Photogr. fertig gestellten Tafeln.)
- Goetz, A. 1902.** Wanderungen durch die Flora des Elzthales. (Mitt. des bad. bot. Ver. 1902. p. 237—245.)
- Goetze. 1902.** Vegetationsansichten aus Deutsch-Ostairika zusammengestellt und besprochen von A. Engler. Leipzig, Engelmann.
- Goetze, E. 1902.** Giftige Gräser. (Wiener Ill. Zeitg. 1902. 8°. Heft 8 und 9. p. 294—295.)
- Gombocz, E.** Die Gefäßpflanzen der Umgebung Oedenburgs. (Növénytani Közlemények. I. Heft 1. p. 33—37.)
- Graebner, P. 1901.** Wie bilden sich Wald, Wiese und Moor? (Gartenflora Berlin. Bd. 50. p. 567—573.)
- Graves, C. B. 1902.** Noteworthy plants of S. eastern Connecticut. III. (Rhodora. 1902. p. 26—28.)
- Graves, C. B. 1902.** Valerianella in N. England. (Rhodora. 4. p. 195—196.) [Referring to *V. radiata* at Waterfort; *V. radiata leiocarpa* is also said to grow at Stockbridge and Springfield Mass.]
- Graves, H. S. 1902.** The Woodsman's Handbook. Part I. (Bull. 36 Bureau of Forestry U. S. Dept. of Agricult. Washington. 1902.) [A practical book of some interest to the botanist the chapters on measurements of standing trees and on methods of estimating standing timber. Trelease.]
- Greata, L. 1902.** Tribal character in the separation of the stylebranches Compositae. (Bull. of the Southern California Acad. of Sciences. 1. p. 125—127.)
- Grec, Jules. 1902.** L'Olivier. (Revue de Viticulture. t. 18. p. 185—188, 213—215, 296—299, 435—439.)
- Greene, E. L. 1902.** A fascicle of new Compositae. (Pittonia. 1902. p. 56—64.)
- Greene, E. L. 1902.** A study of Euthamia. (Pittonia. 1902. p. 72—80.)
- Greene, E. L. 1902.** New or noteworthy Violets. (Pittonia. 1902. p. 87—106, the first two pages dated 8. Nov. 1902 and the remainder 29. Nov. 1902.)
- Greene, E. L. 1902.** New species of Apocynum. (Pittonia. 1902. p. 64—66.)
- Greene, E. L. 1902.** New species of Eriogonum. (Pittonia. 1902. p. 67—71.)
- Greene, E. L. 1902.** New species of Monardella. (Pittonia. 1902. p. 80—87.)
- Greene, E. L. 1901.** Plantae Bakerianae III. Fascicle I. (Washington D. C. 1901.)
- Greene, E. L. 1902.** Two new Erigerous. (Bull. Soc. California Acad. of Sciences. 1902. p. 39.)

- Greenman, J. M.** 1902. A new Western Camassia. (Bot. Gazette. Vol. 34. p. 307—309.)
- Griffiths, David.** 1901. Range Improvements in Arizona. (U. S. Dept. of Agriculture. Bureau of Plant Industry. Bull. No. 4.)
- Growth, A. J.** 1902. Additions to the Recorded Flora of Long Island. (Torreya. 1902. p. 49—53.)
- Groves, H. and J.** 1902. The use of Linnean specific names. (Journ. Linn. Soc. London. 1902. p. 368—374.)
- Groves, H. and J.** 1902. Centaurea nigra and C. Jacea. (Journal of Botany. 1902. p. 159.)
- Günter, D. J.** 1901. Eine Ferienreise auf Rügen. (Jahresheft des naturwissenschaftlichen Vereins des Trencsiner Comitates. Jg. 23—24. p. 18—49. [Erhalten Jan. 1903.])
- Gutterson, M. E.** 1902. Cuphea procumbens at Andover, Massachusetts. (Rhodora. 1902. p. 247—248.)
- Hackel, E.** Ueber das Blühen von Tridodia decumbens Beauv. (Oesterr. bot. Ztschr. 52. p. 474—477.)
- Hackel, E.** 1902. Ueber Alopecurus laguriformis Schur. (Magyar Bot. Lapok. 1902. p. 97—100.)
- Hackel, E.** Gramineae. (Svenska expeditionem till Magellans länderna. Band 3. No. 5. p. 217—234.)
- Hackel, E.** 1901. Neue Gräser. (Oesterr. Bot. Ztschr. Jg. 51. No. 9. p. 329—336. No. 10. p. 366—374. No. 11. p. 426—431. No. 12. p. 457—467.)
- Hackel, E.** 1902. Neue Gräser. (Oesterr. Bot. Ztschr. Jg. 52. p. 8—15, 55—62, 107—110, 187—194, 237—240, 273—276, 303—310, 450—454.)
- Halsted, B. D.** 1901. Branched broomrape upon Tomato. (Rhodora. 1901. p. 295.)
- Hanausek, T. F.** 1902. Einige Bemerkungen zu R. Sadebeck: Ueber die Südamerikanischen Piassave-Arten. (Ber. der deutschen bot. Gesell. Bd. XX. Generalversammlungsh. I. Jg. 20. p. 83—84.)
- Harbison, T. G.** 1902. New or little known species of Trillium II. (Biltmore Bot. Studies. 1902. p. 158.)
- Hardy, Marcel.** 1902. La végétation des pays illyriens. (La Géographie. VI. No. 5. p. 309—312.)
- Hardy, A. D.** 1902. Some Notes on Nigeria (to be continued). (Notes on different phanerogamic plants of the Niger Delta.) (The Victorian Naturalist. 1902. p. 116—118.)
- Harger, E. B.** 1902. Noteworthy plants of Connecticut. (Rhodora. 1902. p. 84—85.)
- Harper, R. M.** 1902. Taxodium distichum and related species, with notes on some geological factors influencing their distribution. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1902. p. 383—399.)
- Harshberger, J. W.** 1902. A Botanical Ascent of Mount Ktaadn Me. (Plant World. 1902. p. 21—28.)
- Harshberger, John W.** 1901. An Ecological sketch of the Flora of Santo Domingo. (Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia. 1901. p. 554—561.)
- Harvey, Le Roy H.** 1902. The dwarf mistletoe at Mount Ktaadn. (The Plant World. 1902. p. 226.) [Reporting Arceuthobium pusillum. — T. release.]
- Hausknecht, C.** 1902. Noch einmal Muscari tenuiflorum. (Mitth. thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. 1902. p. 108—110.)
- Hausknecht, C.** 1902. Zur Flora von Eisleben. (Mitth. thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. 1902. p. 105—108.)
- Hausknecht, C.** 1902. Ueber Geschichte und Vorkommen der Hambutterbirne (Pirus Bollwylleriana DC.). (Mitth. thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. 1902. p. 102—105.)
- Havard, v.** 1901. Further notes on trees of Cuba. (The Plant World. 1901. p. 221—225. pl. 19.)
- Hayek, A. von.** Ueber die pontische subalpine Mischflora in Südsteiermark. (Vortrag, gehalten am 9. Januar 1901 in den Wiener Botan. Abenden.)

- Hayek, August von. 1901. Beiträge zur Flora von Steiermark. (Oesterr. Bot. Ztschr. 1901. p. 241—253, 295—303, 355—359, 384—396, 400—445, 467—473.)
- Hayek, A. v. 1902. Beiträge zur Flora von Steiermark. (Oesterr. Bot. Ztschr. LII. No. 12. p. 477—489.)
- Häyrén, Ernst. 1902. Studien öfver vegetationen på tillandningsområdena i Ekenäs skärgård (Studien über die Vegetation der neuen Landgebiete in den Ekenäs-Schären). (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica. 23. No. 6. Mit 4 Karten. 171 pp. Helsingfors.)
- Hedlund, F. Om *Ribes rubrum* L. s. l. (Bot. Notiser. p. 33—72, 83—106, 155—158.)
- Hedrick, W. P. 1902. Three types of the elm. (Park and Cemetry. 12. p. 278. 2 i.)
- Heede, M. van den. 1902. Les Agapanthes. (Journ. d. l. Soc. d'Horticulture de France. 1902. p. 634—635.)
- Heimerl, Anton. 1901. Ueber einen neuen Bürger der ungarischen Flora. (Sonderabdruck aus den Verhandlungen des Vereins für Natur- und Heilkunde zu Presburg. Neue Folge XIII der ganzen Reihe XXII. Band. Jahrg. 1901. 6 pp. 8°.)
- Heldreich, Th. v. 1901. Symbolai pros Syntain Hloridos ton Kykladon. (Beitrag zur Flora der Cykladen. Athen 1901.)
- Heldreich, Th. de. 1902. Un nouveau *Myosurus* (*Myosurus Heldreichii* Lévl.). (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. 1902. p. 296.)
- Hemsley, W. B. 1902. Flora of the Galapagos islands. (The Gardeners' Chron. 1902. p. 469.)
- Hemsley, W. B. 1901. *Cydonia sinensis*. (Garden. London. 60. p. 248—249.)
- Hemsley, W. B. 1902. A second edition of the Bot. Magazine. (Gard. Chron. 1902. p. 289—290.)
- Henry, Augustine. 1902. *Lilium Henryi*. (Garden. London. Vol. 62. p. 284.) [Remarks on the distribution of this plant in China, its altered aspect under cultivation, and its capacity for hybridization. — B. Daydon Jackson.]
- Henry, Augustine. 1902. The wild forms of *Clematis florida*, *C. patens* etc. (Gard. Chron. 1902. p. 51—52. f. 20.)
- Henry, Augustine. 1902. Wild Chinese Roses. (Gard. Chron. 1902. p. 438—439. fig. 170—172.)
- Henry, Augustine. 1902. The four species of *Rodgersia*. (Gard. Chron. (3.) Vol. 32. p. 131—132. fig. 44.)
- Henry, Augustine. 1902. *Senecio* (*Sigularia*) *clivorum* and its allies. (Gard. Chron. London. 1902. p. 217—219. With plate.)
- Henry, Augustine. 1902. The wild forms of the *Chrysanthemum*. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 301—303. fig. 2.)
- Henry, Augustine. 1902. The Genus *Astilbe*. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 95. fig. 34. p. 154—156 and 171.)
- Henslow, George]. The *Sycamore* Fig. (*Ficus Sycomorus*). (London. Journ. R. Hort. Soc. Vol. 27. p. 128—131. figs. 46—49.)
- Hergt. 1902. Bericht über die Frühjahrshauptversammlung in Hildburghausen am 25. und 26. Mai 1902. (Mitt. thür. bot. Ver. Neue Folge. Heft 1. p. 111—119.)
- Hergt. 1902. Bericht über die Herbsthauptversammlung in Erfurt am 5. Oktober 1902. (Mitt. thüring. bot. Ver. Neue Folge. 1902. Heft 1. p. 120—128.)
- Héribaud, Fre. 1902. La Flore d'Auvergne en 1901. Paris impr. réunies 7, rue St. Benoît 1902.
- Herrera, A. L. 1902. Le Protoplasma de métaphosphate de chaux. (Extr. des Mémoires et Revue de la Soc. sc. „Antonio Alzate“. T. 7. No. 6. Mexico. Imprimerie du Gvt. Fédéral.)
- Hiern, W. P. 1901. *Limosella aquatica* L. var. *tenuifolia* Hook. f. with figure. (Journal Bot. London. 1901. p. 336—339.)
- Hiern, W. P. 1901. Two new S. African *Scrophulariaceae*. (Journal of Botany. 1901. p. 102.)

- Higgins, A. W. B. 1901. Preliminary List of Vernacular names of trees, shrubs, and woody climbers found in the forests of the Madras Presidency. (Madras. 8^o. 1901. 112 pp.)
- Hill, E. J. 1902. Notes on migratory plants. (Bull. of the Torrey Bot. Club. 1902. p. 564—570.)
- Hill, E. G. 1902. Foreign Chrysanthemums in America. (American Gardening. 1902. p. 756.)
- Hindmarsh, W. T. 1902. *Shortia uniflora*. (Gardeners' Chronicle. (3.) Vol. 31. p. 337. Fig. 116.)
- Hirc, D. 1901. *Erechtitium hieraciifolia* u. *Moslavini* (E. hier. in der *Moslavina* [Croatien].) (Glasnik Kro.-narav. drustra. Heft 4—6. p. 96—97. Agram 1901.)
- Hirc, D. 1901. *Adenophora* u. *Kroatskoj flori* (*Adenophora* in Croatiaen). (Glasnik Kroatskog narav. drustra. Heft 4—6. p. 94. Agram 1901.)
- Hitchcock, A. S. 1902. A list of plants collected in Lee County, Florida. (Proceedings of the Iowa Academy of Sciences. 1902. p. 189—225.)
- Hochreutiner, B. P. G. 1902. *Malvaceae novae vel minus cognitae*. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 10—59. 1 pl.)
- Hoek, Julie und H. C. Redeke. 1901. *Flora van Helder*. (Helder C. de Boer Jr. 1901. 216 pp.)
- Hofer, Franz. 1902. Beitrag zur Flora des Kaisergebirges. (2. Ber. des Vereins zum Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen. [E. V.] 1902. p. 34—41.)
- Holm, J. 1901. On some Canadian species of *Gentiana* sectio *Crosso-petalae* Troel. (Ottawa Naturalist. 1901. p. 175—183. pl. 11—14.)
- Holm, T. 1902. Studies in the Cyperaceae. XVI. *Carices* (*C. genuinae*) physocephales and leucocephalae. (American Journal of Sci. 1902. p. 57—63. 7 fig.)
- Holmberg, E. L. 1902. *Hippeastrum flammigerum* Holmb. n. sp. (Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. 1902. p. 411—412.)
- Holsinger, S. J. 1902. The Mesquite: A desert study. (Forestry and Irrigation. 1902. p. 447—454.) [An illustrated article on *Prosopis juliflora*. — Trelease.]
- Hott, G. W. 1902. Is *Cirsium palustre* a native of New Hampshire? (Rhodora. 1902. p. 217.)
- Holuby, J. 1902. *Asperula odorata* L. var. *angustifolia* m. (Magyar Botan. Lapok. 1902. p. 28.)
- Holuby, J. L. 1902. „Dvarazy na Tematine“ (zweimal auf [der Burgruine] Temetvény). (S.-A. aus Slovenské Pohľady T-Szt-Márton. 1902. No. 10. p. 1—24.)
- Holuby, J. 1902. *Glaucium*, *Plantago*, *Ajuga*. (Magyar Bot. Lapok. 1902. p. 388.)
- Holzjuss, E. 1902. *Rubus villicaulis* var. *validus* mh. (Allg. bot. Zeitschr. Jahrg. 9. p. 27—28.)
- Holzjuss, E. 1901. Neue Braumbeeren aus Pommern. (Allg. Bot. Ztschr. 1901. p. 118—119.)
- Hoog, John. 1902. Some new species of Tulips from Bokhara and Transcaspia. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 350—353. Fig. 119—120.) [To be continued.]
- Hoog, J. 1902. *Tulipa nigens* spec. nova. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 14—15. With fig. 7.)
- Hoog, J. 1902. *Tulipa Wilsoniana* spec. nova. (Gardeners' Chronicle. 1902. p. 50.)
- Hooker, J. D. *Iris Gatesi*. — *Aristotelia racemosa*. — *Cirrhopetalum Hookeri*. — *Crowea angustifolia*. — *Kalanchoe Kirkii* (m. je 1 col. Tai.). (Curtis's bot. mag. 3^d S^{ie}. No. 696.)
- Hooker. 1902. *Icones plantarum*. (Edited by Sir Wm. Thiselton Dyer. Vol. 8. Part 2. May 1902. Pl. 2726—2750.)
- Hooker. 1901. *Icones plantarum*. 4th Sies. Vol. 8. Part 1. Sept. 1901. Dulau & Co. London.
- Hooker. 1901. *Icones plantarum* or Figures with descriptive characters and remarks of new and rare plants, selected from the Kew Herbarium.

- Edited for the Bentham Trustees by Sir W^m J. Thiselton Dyer. 4th Series. Vol. 8 (or Vol. 28 of the entire Work). Part 1. London. Dulau & Co. Sept. 1901. Price 4 Sh.
- Hooker. Sir Joseph. Dalton. 1902. Curtis's Botanical Magazine. Serie 3. Vol. 58. No. 689. Tab. 7832—7836. No. 690. Tab. 7837—7841. No. 691. Tab. 7842—7846. No. 692. Tab. 7847—7851. No. 693. Tab. 7852—7856.)
- Hooker, Sir J. W. 1901. Curtis's Botanical Magazine. (3.) No. 695. Nov. 1901. pl. 7862—7866.
- Hooker. 1902. Curtis's Bot. Magazine. Vol. 58. No. 696.
- Houlbert, C. 1901. Flore du Sénégalais. Catalogue analytique et descriptif des plantes vasculaires observées dans l'arrondissement de Sens. Un vol. pet. in 8° d, XXX, VIII, 276 pp. Sens, C. Jacquet & Cie.
- House, H. D. 1902. The acaulescent violets of Central N. York. (Torreya. 1902. 2. p. 68—71.)
- Howe, M. A. 1901. Report on a trip to Nova Scotia and New Foundland. (Journal of the N. Y. Bot. Garden. 1901. p. 177—180.)
- Howe, C. D. 1902. Some notes on the dwarf mistletoe. (Torreya. 1902. p. 8—9.)
- Howell, F. J. 1901. A flora of N. W. America. Vol. 1. Fasc. 5. Portland Oregon. 20. Nov. 1901.
- Howell, Thomas. 1902. A flora of northwest America. Vol. 1. Fascicle 6. Nyctaginaceae to Pontederiaceae. Portland. Oregon. 20. July 1902.
- Hua. 1901. Le genre *Neurotheca* Salisb. d'après les récents documents africains. (Bull. d. l. Soc. bot. de France. Juillet 1901. p. 258—259.)
- Hua, H. 1902. Observations sur deux plantes du Gabon ayant fleuri dans les serres du Muséum. (Bull. du Muséum. 1902. p. 281—283.)
- Hume, H. H. 1902. The „Peen-To“ peach group. (Bull. No. 62. Florida Agric. Expt. Station. 1902.) [A botanico-horticultural account of the peaches allied to the original „Peen-to“ variety, all but the original of which are of Florida origin. — Trelease.]
- Huntington, Annie Oakes. 1902. Studies of trees [in winter] a description of the deciduous trees of North eastern America. Boston, Knight and Millet.
- Issler, E. 1901. *Sorbus Mougeotii* Soy et Gadr und *Sorbus scandica* Tr. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 117—118.)
- Issler. 1901. *Chenopodium striatum* (Kras) Murr und sein Verhältniss zu *Ch. album* L. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 164—168.)
- Jaccard, P. 1901. Distribution de la flore alpine dans le Bassin des Dranses et dans quelques régions voisines. (Bull. de la Soc. Vaudoise des Sci. natur. Vol. 37. p. 241—271. Lausanne.)
- Jaccard, Paul. 1902. Distribution comparée de la flore alpine dans quelques régions des Alpes occidentales et orientales. (Bull. de la Murithienne Soc. Valaisanne des Sc. naturelles. XXXI. p. 81—92. Sitten [Sion])
- Jaccard, Paul. 1902. Gesetze der Pflanzenvertheilung in der alpinen Region. Auf Grund statisch-floristischer Untersuchungen. (Flora oder Allg. Bot. Ztg. 1902. p. 349—377.)
- Jaccard, Paul. 1902. Lois de distribution florale dans la zone alpine. (Archives des Sci. phys. et natur. C. R. des travaux présentés à la XXIV^{me} session de la Soc. helvétique des Sci. natur. Genève 1902. p. 132—133.) [Kurzes Referat über die Resultate der statistisch-floristischen Untersuchungen des gleichen Verfassers, worüber bereits früher referirt. — Vogler, St. Gallen.]
- Jackson, John R[eaders]. 1901. Vegetarian Millenery. (Gard. Chron., London. 1901. p. 445—446. With figures.)
- Jacobasch, E. Ist *Cirsium* Tausch Art oder Varietät? (Mitt. d. Thüringischen Bot. Vereins. N. F. XIII, XIV. p. 8—11.)
- Jäger, Vital P. 1901. Jetzt und einst. Eine pflanzengeographische Skizze. (52. Jahresbericht d. fürsterzbischöflichen Gymnasiums und Collegiums Borromaeum zu Salzburg am Schlusse des Schuljahres 1900/1902. 8°. p. 1—48.)

- Janczewski, Ed. 1902. Porceczka Warszewicza. No. 3. (Ogrodnictwo. 1902.)
- Jacquet, F. 1901. Les éléments méridinaux de la flore Fribourgeoise. (Mémoires de la Soc. Fribourg. des Sc. nat. 1901. p. 5—19.)
- Jones, Marcus E. 1902. Contributions to Western Botany. No. 10. (Mammoth Record Print. Robinson, Utah. 1. June 1902.)
- Jones, Helen. L. 1902. Californias unique pine. (Out West. XVII. p. 685—691.) [An illustrated account of *Pinus Torreyana*. — T release]
- Jones, L. R. 1902. *Pogonia affinis* in Vermont. (Rhodora. 4. 1902. p. 216.)
- Kalkreuth. 1901. Bemerkenswerte Pflanzen aus den Kreisen Pr. Stargard und Elbing. (Schw. phys.-ökon. Ges. Königsberg. Jahrg. 42. p. 70—71.)
- Kauffman, P. 1901. The snow plants. (The Plant World. 1901. p. 213.)
- Kearney, T. H. 1901. Report on a Bot. Survey of the Dismal Swamp Region. (Contrib. U. S. Nat. Herb. 5. p. 321—550. pl. 65—77. fig. 51—89. 2 maps.)
- Kearny, T. H. and F. K. Cameson. Some mutual relations between alkali soils and vegetation U. S. Dept. Report 71. p. 1—75)
- Keegan, P. Q[ui]n]. 1901. The Hazel, *Corylus Avellana*. (The Naturalist. 1901. p. 309—313.) [A description of the anatomy of the various parts of the plant, with chemical analyses; the headings separately described are: Stem and Root, Leaves, Flower and Fruit. — B. Daydon Jackson.]
- Keller, B. Botanisch-geographische Forschungen im Gouvernement Ssaratow. (Arb. d. Naturf. Ges. in Kasan. Bd. 35. 16 pp.) [Russisch mit deutschem Resumé.]
- Kellerer, J. und F. Sündermann. 1091. *Saxifraga Fernandi* Coburgi nov. spec. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 116.)
- Kempton, H. B. 1902. White pine planting in New-England. (Forestry and Irrigation. VIII. p. 228—291. 3 figs.)
- Kennedy, G. G. 1902. The Main Coast at Cutler. (Rhodora. 4. p. 23—26.)
- Kennedy, G. G. Plants new to Eastern Massachusetts. (Rhodora. Vol. 4. p. 36.)
- King, Sir G., J. T. Duthie and D. Prain. 1901. A second century of new and rare Indian plants. (Annals of the Royal Bot. Gard. Calcutta. Vol. 9. Part I. Calcutta Bengal Secr. Pres fol. [35 cm.])
- King, Charlotte M. 1902. A summer outing in Iowa. (The Plant World. 5. p. 222—225.)
- Kirchner, O. und J. Eichler. Exkursions Flora für Württemberg und Hohenzollern. Anleitung zum Bestimmen der einheimischen höheren Pflanzen und Angabe ihrer Verbreitung. (Stuttgart, Ulmer. 440 pp. Taschenformat.)
- Kneucker, A. 1901. Ein Auslug an die Krkafälle in Dalmatien im Augustus 1892. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 151.)
- Kneucker, A. 1902. *Carices exsiccatae*. Lief. X. No. 271—300.
- Kneucker, A. 1902. *Cyperaceae (excl. Carices) et Juncaceae exsiccatae*. Lief. III—IV.
- Kneucker, A. 1902. *Gramineae Exsiccatae*. Lief. VII—X.
- Knight, O. W. The Kingdevil Weed in the Penobscot Valley. (Rhodora. Vol. 4. p. 61.)
- Knowlton, F. H. 1902. A primrose at home. (The Plant World. 5. p. 32—33.)
- Knowlton, C. H. 1902. The occurrence of *Empetrum* in Franklin County Maine. (Rhodora. 4. 196—197.)
- Koehne, E. 1902. *Lythrum rivulare* Wood and Evans. (Journal Bot. London. 40. p. 68—69.)
- Koorders, S. H. 1902. Index der Species und Familien der in Band 60 und 62 dieser Zeitschrift (in 1900, 1901 und 1902) von mir publizierten Arten-Aufzählung der Phanerogamen-Hochgebirgsflora von Tosari und Ngadisari. (Natuurk. Tydschr. voor Nederl. Indie. Deel 62 3e Afl. [10e serie. Dl. 6. 3e Afl.] p. 256—266.)

- Koorders, S. H. en Th. Valetton. 1902.** Bydrage No. 8 tot de kennis der Boomsoorten van Java. Additamenta ad cognitionem Florae arboreae Javanicae auctoribus S. H. Koorders et Th. Valetton. Pars VIII. (Mededeelingen uit's Lands Plantentuin. 1902. No. LIX.)
- Koorders, S. H. 1901.** Notizen über die Phanerogamenflora von Java. III. [Versuch einer Arten-Aufzählung der Hochgebirgsflora von Tosari und Ngadisari.] (Naturkundig Tydschrift voor Nederl. Indie. Tiende Serie. Deel 4. Afl. 4. p. 370.)
- Koorders, S. H. 1901.** Notizen über die Phanerogamenflora von Java. IV. [Einige Fortschritte der Erforschung der Phanerogamenflora von Java seit 1888.] (Naturkundig Tydschrift voor Nederl. Indie. Tiende Serie. Deel 4. Afl. 4. p. 375.)
- Koorders, S. H. 1902.** Notizen über die Phanerogamenflora von Java. [Versuch einer Arten-Aufzählung der Hochgebirgsflora von Tosari und Ngadisari.] [2. Forts. und Schluss.] (Naturkundig Tydschrift voor Nederl. Indie. Deel 62. 3^{de} Afl. [10^{de} Sie. Deel 4. Afl. 3.] p. 213—256.)
- Kränzlin, F. 1902.** *Platyclinis barbifrons*. (Gard. Chron. [3.] Vol. 31. p. 366—367.)
- Krylow, P. 1902.** Kurze Uebersicht der Flora des Gouvernements Tomsk und des Altaigebirges. (S. A. aus den Mitt. des Kais. Bot. Gart. zu St. Petersburg. 1902. p. 1—24.)
- Kükenthal, Ig. 1901.** Ueber die *Carex pseudoarenaria* Rehb. der Dresdener Flora. (Mitth. des Thüringischen Bot. Vereins. N. F. Heft 15. p. 58—60.)
- Kükenthal, Ig. 1901.** Ueber das Vorkommen von *Carex microstachya* Ehrh. in Deutschland. (Allg. Bot. Zeitschr. 1902. p. 168—169.)
- Lachtner, C. 1901.** *Cypripedium villosum duplo vittatum* Lachtner. (Gartenflora. 1902. p. 17. Taf. 1482.)
- Lackowitz, W. 1901.** Flora von Berlin und der Provinz Brandenburg. Anleitung, die in der Umgebung von Berlin und bis zu den Grenzen der Provinz Brandenburg wild wachsenden und häufig kultivirten Pflanzten auf eine leichte und sichere Weise zu bestimmen. 8^o. 297 pp. 12. Auflage. Berlin, Friedberg und Nöde.
- Lamson-Scribner, F. and E. D. Merrill. 1902.** New or noteworthy North-American Grasses. (Bull. of the Torrey Bot. Club. XXIX. p. 466—470.)
- Legré, L. et Kieffer. 1902.** Liste de quelques plantes intéressantes et rares recueillies en des Stations nouvelles au cours de l'année 1902. (Rev. Horticole des Bouches du Rhône. 48^e année. No. 581. p. 205.)
- Leigh, B. R. 1902.** The saw Palmetto. (Southern Drug Journal. 1. p. 35—36.)
- Lemmon, J. G. 1902.** Oaks of the Pacific slope. (Reprinted from the Transactions of Pacific States Floral Congress. 1902. 8^o. 10 pp.)
- Lemoine, Emile. 1902.** *Astilbe Lemoinei*. X. (Gard. Chronicle. 1902. p. 221.)
- Le Roy, Abrams. 1902.** A new *Hemizonia* from California. (Torreya. 2. p. 122.)
- Léveillé, H. 1902.** Monographie du genre *Oenothera* avec la collaboration pour la partie anatomique de M. Ch. Guiffroy. 9^o in 8^o. Le Mans 42 Pl. phototypiques et nombr. fig. anat. Fasc. I. 138 pp. dont 31 de fig. anatomiques. 16 phototyp. hors texte.)
- Léveillé, H. et Eug. Vaniot. 1902.** *Carex* de Corée. (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. 11^e Année. 3^e S^{ie}. No. 156. p. 305—307.) [à suivre.]
- Léveillé et Eug. Vaniot. 1902.** Enumération des Plantes du Kouy-Tchéou. *Plantae Bodinieranae* [suite] Genre *Polygonum*. (Bull. de l'Ac. de Géogr. Bot. 1902. p. 338—344.)
- Léveillé, H. 1901.** *Le Carex fuliginosa*. (Bull. de l'Assoc. franç. de botanique. Déc. 1901.)
- Léveillé, H. 1902.** *Oenotheracées* du Japon. (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. 11^e Année. 3^e S^{ie}. No. 156 p. 314—316. 2 figures.)

- Léveillé, H. 1902. Renonculacées de Corée. (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. XI. p. 297—301.)
- Léveillé, H. 1902. *Typha Bodinieri* Lévl. et Vnt. (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. 11^e Année. 3^e S^{ie}. No. 156. p. 295)
- Ley, A. 1902. Two fresh *Rubus* forms. (Journ. Bot. 40 p. 69—70.)
- Lindberg, Harald. 1902. Finlands *Galeopsis* former. (S. A. aus Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica. Heft 28. 4 pp. Helsingfors.)
- Lindberg, H. 1902. Die Nordeuropäischen Formen von *Scirpus* (-*Heleocharis*) *paluster* L. [2 Taf.] (Acta soc. pro fauna et flora Fennica. 23. No. 7.)
- Lindberg, Harald. 1902. Ueber Pflanzen östlichen Ursprungs in der Flora von Fennoscandia orientalis. (Vortrag, gehalten bei der nordischen Naturforscherversammlung in Helsingfors. 1902.)
- Lindinger, L. 1902. Bemerkungen über heimische Orchideen. (Mitt. d. Bayer. bot. Gesell. für Erforsch. d. Heim. Flora. 1902. No. 23. p. 241—242.)
- Lindsay, J. 1901/1902. A North American Raspberry at West-Linton. (Transactions of the Edinburgh Field Naturs. and Microsc. Soc. Vol. 4. Part IV. p. 383—385.)
- Linsbauer, L. 1901. Tabellen zur Bestimmung der Holzgewächse aus der Umgebung von Pola. (Progr. des k. k. Staatsgymnasiums in Pola fürs Schuljahr 1900/01. Jahrg. XI. 8^o. p. 3—32.)
- Lipky, W. 1902. Flora Caucasi Supplementum. I. (Arbeiten des Botanischen Gartens in Tiflis. Vol. 6. Lief. I. p. 1—100.) [Russisch.]
- Loesener, Th. 1902. Ueber die Synonymie der Gattung *Hartogia*. [Unter Mitwirkung von Prof. L. Radlkofer.] (Abh. des Bot. Vereins der Provinz Brandenburg. XLIV. p. 81—86. Mit 1 Tafel.)
- Lopriore, G. 1901. *Amarantaceae novae*. (Malphigia. XXX. p. 1.)
- Luchmann, J. C. 1902. The true Grasses of Victoria. (Agric. Journ. Victoria. Vol. 1. p. 716—722. With 3 pl.)
- Lühne, Vincenz. 1902. Beitrag zur Flora des Triester Golfes. (III. Jahresber. des komm. Realgymnasiums in Tetschen a./E. f. d. Schuljahr 1901—02. Gross 8^o. p. 15—17.)
- Lund, Samsø og E. Rostrup. 1901. Marktidelsen. *Cirsium arvense*. En Monografi. (S. A. kgl. Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. 6^{te} Række. No. 3. Mit 4 Tafeln und 30 Textfig. 4^o. 165 pp. Kopenhagen 1901.) [Mit französischem Résumé.]
- Lutz, L. 1901. Considération nouvelles sur la flore de Corse. (Bull. Soc. Bot. de France. p. XLVIII. p. VII—XIII.)
- Lynch, R. Irwin. 1902. *Clematis aristata*. (Gard. Chronicle. 1902. p. 55. fig. 22.)
- M. A. 1902. Les Euphraises du Jura d'après de Wettstein, All. Chabert et les floristes jurassiens. (Archives de la flore jurassienne. No. 27. 3^e Année.)
- Mackay, A. H. 1902. 1. Phenological Observations of the Botanical Club of Canada, 1900. 2. Abstract of Phenological Observations on Flowering of ten plants in Nova Scotia, 1900, with 3. Remarks on their Phenochrons. (Proc. and Trans. Nova Scotian Institute of Science. Vol. 10. Pt. 3. p. 379—398.)
- Mackenzie, K. K. and B. F. Bush. 1902. The *Lespedeza*'s of Missouri. (Trans. of the Ac. of Sc. of St. Louis 12. p. 11—19. pl. 1—4)
- Mackenzie, K. K. and B. F. Bush. 1902. New plants from Missouri. (Transactions of the Acad. of Science of St. Louis. 12. p. 79—89. pl. 12—17.)
- Mackenzie, Kenneth. K. 1902. Assisted by B. F. Bush and others. (Manual of the Flora of Jackson County Missouri Kansas City. 1902.)
- Macoun, W. T. 1902. Canadian Maples. (The Canadian Horticulturist. 1902. p. 335—340. figs. 2342—2345)
- Mac Pherson, James. 1902. Garden plants. their geography. LXXVIII. (Park and Cemetery and Landscape Gardening. XII. p. 309. 2 ff.)

- Mac Pherson, James.** 1902. Garden plants, their Geography. LXXXIV. (Park and Cemetery. 12. p. 444—446.) [A Continuation of Coniferales, with habit illustrations of *Pinus montana*, *P. strobus*, *P. silvestris* and *P. insignis*.]
- Mac Pherson, James.** 1902. Garden plants, their geography. LXXXIII. Coniferales, continued. (Park and Cemetery. 12. p. 419—420.) [A continuation of earlier articles, containing, illustrations of *Sciadopitys verticillata*, *Araucaria Bidwilli*, *A. excelsa* and *A. imbricata*. — Trelease.]
- Mac Pherson, James.** 1902. Garden Plants, their Geography. LXXXII. Coniferales [contd.] (Park and Cemetery. 12. p. 396—497, 419—420.) [With illustrations of a branching *Cycas*, *C. revoluta* and *Zamia integrifolia*. — Trelease.]
- Magnin, A.** 1902. Les zones de végétation des lacs jurassiens. (Archives de la flore jurassienne. III. No. 30. p. 69—72.)
- Magocsy - Dietz, Alexander.** 1901. Index horti Botanici Universitatis Hungaricae quae Pestini est 1788. Herausgegeben von Magocsy, Ende 1901. 112 pp. mit 1 Tafel. 8°.
- Maiden, J. H. and E. Betche.** 1901. Notes from the Bot. Gardens Sydney. No. 7. Sydney. (Proc. Linnean Soc. N. S. Wales. 26. p. 79—90.)
- Maiden, J. H.** 1902. 4. *Eucalyptus Baueriana* Schauer; 5. *On Eucalyptus calycogona* Turcz. (Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales. Vol. 27. Part II. p. 214—224.)
- Maiden, J. H.** 1902. II. *On Eucalyptus Stuartiana* F. v. M. (Proc. of the Linnean Society of N. S. Wales. Vol. 26. p. 556—560.)
- Maiden, J. H.** 1902. I *On Eucalyptus pulverulenta* Sims. (Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales. Vol. 26. p. 547—555.)
- Maiden, J. H.** 1902. III. *On Eucalyptus Gannii* Hook. f. (Proc. of the Linnean Soc. of N. S. Wales. Vol. 26. p. 561—588.)
- Maiden, J. H.** 1902. Report on Botanic Gardens and domains for the year 1901. Legislative Assembly New South Wales. (Printed under No. 2 Report from Printing Committee royal. 8°. 29 pp.)
- Maiden, J. H.** 1902. Useful Australian Plants. *Ectrosia leporina* R. Br. (Agric. Gaz. N. S. W. XIII. p. 1008. With plate.) [*Ectrosia leporina*, „Hare's — tail grass“ is described and figured. — Pearson.]
- Maiden, J. H.** 1902. Useful Australian plants. (Agric. Gaz. of N. S. Wales. Vol. 13. p. 375. With plate. p. 593—596. With 2 plates. p. 721—723. With 2 pl.)
- Maiwald, Vincenz P.** 1902. Die Opiz'sche Periode in der floristischen Erforschung Böhmens. (Jahresber. des öffentlichen Stiftsbergymnasiums der Benedictiner zu Braunau in Böhmen am Schlusse des Schuljahres 1902. p. 1—81.)
- Makino, T.** 1902. A propos de l'*Acer pycnanthum* C. Koch. (The Bot. Magazine Tokio. 1902. p. 87—94.) [En japonais.]
- Makino, T.** 1902. Observations on the flora of Japan [continued from p. 182]. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 197—247.)
- Makino, T.** 1902. Observations on the Flora of Japan [continued from p. 202]. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 210—271.)
- Makino.** 1902. *Icones florae Japonicae*. Compiled by College Sci. Imp. Univ. Tokyo. Vol. I. Part 2. [Japanese.]
- Malinvaud et Héribaud. Fre.** 1902. Un *Carex* nouveau pour la flore française (*Carex Grioletii* Roem.) avec photogravure. Paris, impr. réunies, 7 rue St. Benoit.
- Malme, G. O. Arn.** 1901. Beitrag zur Xyridaceen-Flora Süd-Amerikas. (Bihang till K. Svenska Vet-Akad. Handlingar. Bd. 26. Afd. III. No. 19. Mit 1 Tafel. 18 pp. Stockholm.)
- Mann, R. L.** 1902. An American occurrence of the European *Centaurea diffusa*. (Rhodora. 4. p. 249.)
- Marshall. Edw. S. and W. A. Shoolbred.** 1902. Gloucestershire and Monmouth Plants. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 263—264.)
- Marshall, E. S. and W. A. Shoolbred.** 1902. Glamorganshire Plants. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 248—250.)

- Martelli, U. *Monocotyledones Sardoae sive ad floram Sardoam* J. H. Moris continuatio. Fasc. II. p. 77—115. tav. IV—VII)
- Martelli, U. 1902. *Il Glaucium flavum* presso Rignano [Proc. verb.] (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. No. 9. p. 151—153.)
- Martelli, U. 1902. *Presentazione di frutti di Pandanus della Nuova Caledonia* [Proc. verb.] (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. No. 9. p. 150—151.)
- Massart, Jean. *Un jardin botanique pour les écoles moyennes.* (Bull. du Jardin Bot. de l'Etat à Bruxelles. Vol. I. Fasc. 1. p. 1—71.)
- Masters, M. T. *Coniferae.* [Extracted from the Index Florae Sinensis.] (Journ. Linnean Soc. Botany. Vol. 26. 8^o. p. 539—559.)
- M[asters], M. T. 1902. *Orchid Notes and Gleanings Leptolaelia* \times : a bigenetic hybrid. (The Gard. Chron. Vol. 33. 3rd Ste. No. 839. p. 50. figs. 23, 24.)
- M[asters], M[axwell] T[ylden]. 1901. *Libocedrus macrolepis.* (Gard. Chron. London. Ser. 3. 30. p. 467—468.)
- M[asters], M. T. 1901. *New or noteworthy Plants.* *Cyrilla racemiflora.* (Gard. Chron. 1901. p. 198. fig. 61.)
- M[asters], M. T. 1902. *Oaks.* (Gard. Chron. 1902. p. 114.)
- M[asters], M. T. 1902. *Passiflora actinia.* (Gard. Chron. 1902. p. 15. with fig 8.)
- Masters, Maxwell T. 1902. *Pinus (Laricis) pindica.* (Gard. Chron. 1902. p. 302—304. Figg. 3.)
- Matuschek, Franz. 1902. *Eine Berichtigung und Ergänzung meiner in den vorjährigen Mittheilungen des Vereines der Naturfreunde in Reichenberg (32. Jahrg.) veröffentlichten Skizze, betitelt: Ueber alte Herbarien, insbesondere über die ältesten in Oesterreich angelegten.* (Mittheil. a. d. Vereine d. Naturfreunde in Reichenberg. Jahrg. 33. 8^o. p. 49—52.)
- Matuschek, Franz. 1902. *Die Herbarien der höheren Forstlehranstalt in Mährisch Weisskirchen.* (Wiener Abendpost, Beilage zur Kaiserlichen Wiener Ztg. 1902. 4^o. p. 8.)
- Matsumura, J. 1902. *Some rare plants in Japan.* (The Bot. Mag. Tokyo. 1902. p. 17.)
- Mattei, G. 1901. *Fioritura della Edgeworthia chrysantha.* (Boll. Soc. bot. Ital. 1901. p. 355—357. con 2 fig.)
- Mc Clatchie, Alfred James. 1902. *Eucalypts cultivated in the United States.* (Bull. No. 35. Bureau of Forestry U. S. Dept. of Agric. Washington. 1902.) [A botanico-economic pamphlet of over 100 pages, illustrated by 91 full page plates representing habit of trees, mature botanical characteristics and seedlings. — Trelease.]
- Mearns, E. A. 1902. *Two new species of poisonous sumachs from the States of Rhode Island and Florida.* (Proc. of the Biological Soc. of Washington. XV. p. 147—149. pl. 3.)
- Medley, Wood J. and M. S. Evans. 1901. *New Natal plants.* [Concluded.] (Journal of Bot. Vol. 39. p. 169—173.)
- Meehan, T. 1902. *Liatris spicata.* (Meehan's Monthly. XII. p. 149—150. pl. 10.)
- Meehan, T. 1902. *Smilax Walteri.* (Meehan's Monthly. 12. p. 181—182. pl. 12.) [A short account of one of the red-berried species. — Trelease.]
- Meehan, Thomas. 1902. *Psoralea subcaulis.* (Meehan's Monthly. 12. p. 165—166. fig. II.) [A botanical-economic account with colored illustration. — Trelease.]
- Meigen, W. 1902. *Gegenwärtiger Stand unsrer pflanzengeographischen Durchforschung Badens.* (Mitt. bad. bot. Ver. 1902. p. 249—264. 1 Karte)
- Mentz, A. og C H. Ostenfeld. 1902. *Billeder af Nordens Flora med Tekst.* H. 1—5. Kjöbenhavn og Stockholm. 8^o.
- Menzel, Paul. 1901. *Die Gymnospermen der Nordböhmisches Braunkohlenformation.* Theil I und II. (Sitzungsber und Abh. d. naturw. Gesellsch. Isis in Dresden. 1900. p. 49—69, 85—110. Mit 5 Tafeln und 1 Textabb.)

- Merrill, E. D. 1902. Notes on North American grasses. (Rhodora. IV. p. 142—147.)
- Mez, C. Theophrastaceae in Urban Symbolae Antillanae. II. p. 434.)
- Mez, C. Myrsinaceae in Urban Symbolae Antillanae. II. p. 389.)
- Miller, L. C. 1902. The red cedar in Nebraska. (Forestry and Irrigation. VIII p. 282—285. 2 figs.)
- Millsbaugh, C. F. 1902. Flora of the Island of St. Croix. (Publication 68 Field Columbian Museum Bot. Series I. p. 441—546. with map.) [An account of the physical and meteorological conditions of the islands, its fruits etc., a resumé of the botanical work done on it, and an annotated list of its flora — a total of 1029 entries.]
- Mohr, C. 1901. Notes on the red Cedar. (Bull. No. 31 of the U. S. Dept. of Agric. Div. of Forestry.)
- Möhlmann, G. 1901. Beitrag zur Flora des Regierungsbezirkes Osnabrück. Die Phanerogamen und Gefässkryptogamen. Ein Nachtrag. (14. Jahresber. des Naturw. Vereins z. Osnabrück f. d. Jahre 1899—1900. p. 17—24.)
- Montaldini, D. C. 1901. La Spergularia segetalis Fenzl ed altre specie interessanti trovate al Trasineno. (Boll. della Societa botanica italiana. 1901. No. 6—7. p. 267—269.)
- Moore, M. Spencer le. 1902. A contribution to the composite Flora of Airica. (Journ. Linn. Soc. London. 35. p. 305—367. with plate 8.)
- Moore, M. Spencer le. 1902. Alabastra diversa. Part IX. [Dr. Raud's Rhodesian Rubiaceae and Asclepiadaceae.] (Journ. of Bot. 1902. p. 250—256 to be contin.)
- Moore, M. Spencer le. 1902. Alabastra diversa. Part IX. (Journ. of Bot. p. 305—310. Pl. 441 A. — Part X. p. 406—409.)
- Moore, M. Spencer le. 1901. L'Héritier's species of Relhania. (Journ. of Bot. 1901. p. 386—389.)
- Moore, M. Spencer le. 1902. Some new species from Australia. (Journ. of Bot. 1902. p. 25—30.)
- Moore, M. Spencer le. 1901. Some recent additions to the British Museum Acanthaceae. (Journ. of Bot. 1901. p. 300—399.)
- Morrison, A. 1902. The vegetation of Western Australia. (West Austral. Year-book for 1900—01. p. 298—307.)
- Mottareale, G. 1901. Contributo alla flora calabrese Erborizzazioni a Laganadi. (Annali della R. Scuola Superiore d'Agricoltura in Portici.)
- Mouillefarine. 1902. Sur le Gentiana ciliata. [2^e article.] (Bull. Soc. bot. de France. 49. p. 296—298.)
- Mouillefarine. 1902. Le Chimophila maculata Pursh aux environs de Paris. (Bull. Soc. Bot. de France. 49. p. 281—284.)
- Mouillefarine, E. 1901. Sur une nouvelle localité du Viola corunta L. (Bull. Soc. Bot. de France. 49. p. 107—109.)
- Mueller, F. v. 1902. List of Extra-tropic West Australian Plants [Vasculares]. — Revised and augmented by A. Morrison. (West Austral. Year-book for 1900—01. p. 308—341.)
- Muret, E. 1902. Notizen über die Verbreitung der Holzarten in Wallis. (Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen. 53. p. 83—86.)
- Murr, J. 1901. Ein Strauss aus dem nördlichsten Dalmatien. (Deutsche Bot. Monatsschrift. 1901. p. 67—72.)
- Murr, J. 1901. Zweiter Bericht über die Griechischen Colonien in Valsugana. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 1—3)
- Murr, J. 1902. Weitere Beiträge zur Kenntniss der Eu-Hieracien Tirols, Südbayerns und der österreichischen Alpenländer. [Fortsetzung.] (Oesterr. bot. Zeitschr. 1902. p. 495—501.)
- Murr, Josef. 1901. Weiteres über Orchideen Süd-Tirols. (Deutsche Bot. Monatschr. 1901. No. 8. 5 pp. Mit 1 Tafel.)
- Murr, J. 1901. Das Vordringen der Mediterranflora im tirolischen Eschthale. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 119—125.)
- Murr, J. 1901. Ein 4^{ter} Beitrag zur Chenopodiumfrage. (Allg. Bot. Zeitschrift. 1901. p. 179—181.)
- Murr, Joseph. 1901. Zur Chenopodiumfrage. (Deutsche Bot. Monatschr. 1901. p. 37 ff., 49—54. Mit 2 Tafeln.)

- Murr, Josef.** 1901. Zur Kenntniss der Culturgehölze Tirols. II. (Leimbach's deutsche Bot. Monatsschr. XIX. No. 6, 7. Im ganzen 9 pp.)
- Murr, Josef.** 1902. Ueber das Botanisieren und was dazu gehört. (Kath. Volksschule. Fachblatt f. Lehrer u. Katecheten. 1902. No. 6, 7. p. 106—108, 130—134. Innsbrück. 8°.)
- Murr, J.** 1902. Chenopodium-Beiträge. [Fortsetzung.] (Magyar Bot. Lapok. 1902. p. 359—369)
- Mussa, E.** Nota sulla Centaurea flosculosa [Balb.]. (Atti soc. ital. Sc. nat. Milani. Vol. 40. p. 27—38.)
- Nägele, Fr., Fr. Vollmann und J. Kränzle.** 1902. Neue Fundorte seltener Arten bez. Varietäten und Formen der heimischen Farne. (Mitth. d. Bayer. Bot. Gesellsch. z. Erforschung d. heimischen Flora. 1902. No. 22. p. 227.)
- Nash, G. V.** 1902. A remarkable plant of a South American Tail flower. (Journ. of the N. Y. Bot. Garden. 3. p. 221—222. i. 29.) [An account of a fine specimen of Anthurium Veitchii. — T release.]
- Nash, George V.** 1902. A new palm for the conservatories. (Journal of the N. Y. Bot. Garden. 3. p. 207—208. i. 27.) [Caryota urens. — T release.]
- Nash, G. V.** 1902. An unusual specimen of a West-Indian Orchid. (Journ. of the N. Y. Bot. Garden. 3. p. 145—147. i. 23.)
- Neger, F. W.** 1902. Revision der chilenischen Hieraciumarten. (Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. 11. p. 552—558. Mit 2 Textfiguren.)
- Nelson, Elias E.** 1902. The shrubs of Wyoming. (Bull. 54. Wyoming Exp. Station. 1902.)
- Nelson, Aven.** New plants of Wyoming. XIV. (Reprinted from the Bull. of the Torrey Bot. Club. June 1902. p. 400—406.)
- Nelson, Aven.** 1902. Contributions from the Rocky Mountain Herbarium. IV. (Bot. Gaz. 34. p. 355—371.)
- Nelson, E.** 1901. A revision of certain species of plants of the Genus Antennaria. (Proc. of the U. S. National Museum. 23. p. 697—713.)
- Neuweiter, E.** 1901. Beitrag zur Kenntniss Schweizerischer Torfmoore. [Arb. aus dem Bot. Museum des eidgen. Polytechnikums in Zürich. III.] (Vierteljahrschr. d. naturl. Gesellsch. in Zürich. Jahrg. 46. Heft 1, 2. Comm. bei Täsi & Beer. 8°. p. 35—93. M. 2 Tafeln.)
- Niles, Grace.** 1902. Origin of plant names. IV. (The Plant World. 5. p. 234—235 p. 26.) [The concluding article of a series which have been noted as they appeared. The plate illustrates a spray of Campanula rotundifolia. — T release.]
- Nilsson, Alb.** 1902. Om bokens utbredning och förekomst i Sverige. [Ueber die Verbreitung und die Art des Auftretens der Buche in Schweden. (S.-A. aus Tidskrift för Skogshushållning 1902. 19 pp. Mit 1 Kartenskizze. Stockholm)]
- Nilsson, Alb.** 1902. Svenska vätsamhällen. [Schwedische Pflanzenvereine.] (Tidskrift för Skogshushållning. p. 127—147. Stockholm.)
- Nilsson, Alb.** The vegetation of Sweden. (S.-A. aus „Sweden its people and its industry“. I. Physical Geography of Sweden. p. 51—60. Mit 1 Karte und Photogr. Stockholm 1902. Kungl. Boktryckeriet.)
- Nilsson, Alb.** 1901. Südsvenska Gunghedar. [Südschwedische Calluna-Heiden.] (Tidskrift för Skogshushållning. 1901. 20 pp.)
- Northrop, Alice R.** 1902. Flora of New Providence and Andros (Bahama Islands). With an enumeration of the plants collected by John T. Northrop and Alice R. Northrop in 1890. (Memoirs of the Torrey Bot. Club. XII. p. 1—98. Map. and pl. 1—19.)
- Norton, J. B. S.** 1902. Notes on some plants of the Southwestern U. S. (Trans. of the Acad. of Sc. of St. Louis. 12. p. 35—41. pl. 5—8.)
- Orcutt, C. R.** 1902. Cactus notes. (West American Scientist. 12. p. 162—163.)
- Osswald, L.** 1902. Die Gattung Euphrasia im Harze und in den angrenzenden Gebieten. (Mitt. thüring. bot. Ver. Neue Folge. 1902. Heft 17. p. 18—21)

- Ostenfeld, C. H. 1902. Om indslæbte Planter fra Soigtat (Sydgrønland) i 1899. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. LIII. Köbenhavn. 8°.)
- Ostenfeld, C. H. 1901. Danske Former af Slegten Euphrasia. [Danish species of the Genus Euphrasia.] (Kjöbenhavn Botanisk Tidsskrift. 24. 2. p. XXIV—XXVI.)
- Ostenfeld, C. H. 1902. Traek af Vegetationen i Omegnen af Frederikshavn. (Botanisk Tidsskrift. Bd. 25. H. 1. p. 83—107.)
- Osterhout, G. E. 1902. *Hesperaster nudus* (Pursh) Cockerell and its Allies. (Bull. Torrey Bot. Club. Vol. 29. p. 173—174.)
- Osterhout, G. E. 1901. A corrected name. (Bull. of the Torrey Bot. Club. Vol. 28. p. 689.)
- Osterhout, G. E. 1901. New plants from Colorado. (Bull. of the Torrey Bot. Club. Vol. 28. p. 644—645.)
- Owen, J. A., [Mrs. Visger] and G. S. Boulger. 1902. The country month by month, a new edition, with notes by the late (Thomas Lyttleton Powys 4th Baron) Lilford. London, Duckworth & Co. 1902 (1901). Svo. (21 cm.)
- Paczosky, J. 1902. Verzeichnis der von J. Rjabkow im Jahre 1898 im Chersonschen Kreise gesammelten Pflanzen. (Ausgabe der Chersonschen Gouvernementslandschaft Cherson. p. 1—29.)
- Pammei, L. H. 1902. Preliminary notes on the flora of western Iowa, especially from the physiographical ecological standpoint. (Proceedings of the Iowa Academy of Sciences. 9. p. 152—180. ff. 7—18.)
- Pannatier, Jos. 1902. Notes floristiques ou contribution additionnelle à la flore du valais. (Bull. de la Murithienne soc. Valaisanne des Sciences nat. XXXI. p. 159—164. Sion.)
- Pannatier, Jos. 1902. La Florule du Val des Dix. (Bull. de la Murithienne Soc. Valaisanne des Sc. nat. XXXI. p. 116—149. Sitten.)
- Pantu, Zach. C. 1902. *Najas marina* si *Najas minor* in Româniã. (Extr. din Bul. Soc. de Sciinte din Bucuresti. An. X. No. 6.) [Erstere war bisher nur aus der Dobrudscha bekannt, jetzt bei Bucuresci gefunden. *Najas minor* ist für die Flora Rumâniens ganz neu. — Adamovic.]
- Pantu, Zach. C. 1902. Vocabular botanic. (Extr. din Bul. Erbar. Inst. bot. din Bucuresti. Anal. I.) [Alphabetische Aufzählung der wichtigsten und verbreitetsten Pflanzen der rumänischen Flora, mit Anführung der rumänischen Volksnamen und eventuell ihrer Verwendung. — Adamovic.]
- Parish, S. B. 1902. A new California rose. (Bull. of the Southern California Academy of Sci. I. p. 87. pl. 7.)
- Parish, S. B. 1902. *Aster Greatai* sp. nov. (Bull. of the Southern California Acad. of Sci. I. p. 15. f. 2.)
- Parish, S. B. 1902. Notes on two parasitic plants. (Torreya. 11. p. 105—106.)
- Parish, S. B. 1901. The flora of Snow Canon California. (The Plant World. 4. p. 227—229.)
- Parish, S. B. 1902. Through dessert and mountain in southern California. (The Plant World. V. p. 121—128.)
- Parish, S. B. 1902. The Southern California species of *Calochortus*. II. (Bull. of the S. Calif. Acad. of Sciences. 1. p. 120—125.)
- Parsons, Frances T. 1902. According to Season. A new and enlarged edition, with 32 pl. in color by E. L. Shaw. N. York, Charles Scribner's Sons. [This volume of XIV, 197 pages, is a revision of an 1894 book by the same author (Mrs. William Starr Dana) and is a series of talks about wild flowers in the order of their seasonal appearance, with unusually successful tri-color illustrations of 31 species. — Trelease.]
- Paulin, A. 1901. Flora exsiccata Carniolicã. Fasc. I continens centuream I et II collectas a J. Arnic, R. Justin, C. Müller, A. Paulin, H. Roblek. Laibach, Otto Fischer.
- Pax, F. 1902. *Aceraceae* in das Pflanzenreich, herausgegeben von A. Engler. 8 H. IV, 163 pp. Mit 43 Einzelbild. in 14 Fig. u. 2 Verbreitungskarten. Engelmann, Leipzig.

- Pax, F. 1901. Ueber die Beziehungen der europäischen zur Nord-amerikanischen Flora. (79. Jahresb. d. Schlesischen Gesellsch. f. vaterl. Cultur. II. Abth. Section f. Obst- u. Gartenbau. 1901. p. 6.)
- Payne, C. Harman. 1902. Some Strawberry Books. (Gard. Chron. 1902. p. 109—110.)
- Peacock, E. and A. Woodruffe. 1902. *Iris spuria* Linn. in Lincolnshire. (Journ. of Bot. 40. p. 101—102.)
- Pease, A. S. 1902. *Hieracium praealtum* at Andover Mass. (Rhodora. 4. p. 197.)
- Pease, A. S. 1902. Two new stations for *Arceuthobium*. (Rhodora. 4. p. 249.) [*A. pusillum* recorded for Wilmington and Andover Mass. — *Trelease*.]
- Peckolt, T. 1902. Volksbenennungen der brasilianischen Pflanzen und Producte derselben in brasilianischer (portugiesischer) und der von der Tupisprache adoptirten Namen. (Pharm. Archives. 5. p. 112—116 and 125—132. [A continuation of an alphabetical list. — *Trelease*.])
- Perkins, Janet and Gilg. 1901. Monimiaceae in Engler. Das Pflanzenreich.
- Perkins, J. 1902. Monographische Uebersicht der Arten der Gattung *Lisianthus*, Gentianaceae. (Engler's Jahrb. XXXI. p. 489—494.)
- Perrier de la Bathie. 1902. Les forêts de la côte Nord-Ouest de Madagascar. (Revue des cultures coloniales. XI. p. 193—200.)
- Peters, Eug. Jos. 1902. Die *Ixien*. (Wiener Ill. Garten-Ztg. 1902. p. 424—427.) [Preist die denkbar leichteste Cultur dieser schön blühenden Zwiebelgewächse. Die Anpflanzungen werden genau beschrieben. — *Matouschek*.]
- P[eters], E. J. 1902. Der rothe Fingerhut (*Digitalis purpurea*). (Wiener Ill. Garten-Ztg. 1902. p. 341—342. [Bespricht namentlich die Anzucht dieser schönen Zierpflanzen. — *Matouschek*.])
- Peters, E. J. 1902. Die Cedern des Libanon. (Wiener Ill. Garten-Ztg. 1902. p. 313—316.)
- Peters, E. J. 1902. Die Maurandien. (Wiener Ill. Garten-Zeitg. 1902. p. 232—233.)
- Petitmengin, [M.] 1902. Souvenirs d'herborisations à Zermatt [Valais]. (Bull. Acad. intern. Géogr. botan. XI. p. 355—364.)
- Pfitzer, E. 1902. Ueber die Gattungsunterschiede von *Arundinaria* Mchx., *Thamnocalamus* Munro und *Phyllostachys* Sieb. Zucc. in nichtblühendem Zustande. (Mitth. d. dendrolog. Gesell. 1902. p. 94—96.)
- Pfuhl. 1902. Einige floristische Mittheilungen. (Deutsch. Ges. Kunst- u. Wissensch. Zeitschr. Sekt. Bot. Jahrg. 9. Heft 1. p. 21—25.)
- Pichler, A. 1902. Flora hercegovackih grobalja. (Die Flora der hercegovinischen Friedhöfe.) (Glasnik Jaraj Unzeja Bot. 1902. Heft XIV. p. 113—138. Sarajevo.)
- Pichler, A. 1901. Tri namet nice: *Viscum album* L., *Loranthus europaeus* L. i. *Arceuthobium oxycedri* M. B. u Hercegovina i nekim dijelovima Bosne. (Glasnik zemalj mureja u Bosni e Herceg. XIII. p. 113—117. Sarajevo.)
- Pierce, G. J. 1901. Studies on the Coast Redwood *Sequoia Sempervirens* Ende. (Practor Calif. Ac. of Sci. S. III. 2. p. 83.)
- Pilger, R. 1901. *Arthrostylidium*. (In Urban Symbolae Antillanae. II. p. 336.)
- Pillichody. 1901. Die Weimuthskiefer im Hoch-Jura. (Schweiz. Zeitschr. f. d. Forstwesen Bern. Jahrg. 52. p. 138—139. Mit Abb.)
- Piper, C. V. 1902. New and noteworthy Northwestern plants. VI. (Bull. of the Jovrey Bot. Club. 29. p. 221—226. VII. p. 642—646.)
- Podpěra, J. 1902. Ein Beitrag zu den Vegetationsverhältnissen von Südbulgarien (*Ostrumelien*). (Verh. d. k. k. zool.-bot. Gesellsch. in Wien. 1902. p. 608—694.)
- Pollard, C. L. 1902. Plant agencies in the formation of the Florida keys (The Plant World. 5. p. 8—10.)
- Pollard, C. L. and William R. Maxon. 1901. Some new and additional Records on the flora of W. Virginia. (Proc. of the Biolog. Soc. of Washington. 14. p. 161—163.)

- Pollard, C. L. 1902. The families of flowering plants. (The Plant World. 5. Supplement.) [Title page contents and list of text figures and plates of this work, to which attention has been called as the several parts have appeared, and which comprises. 253 pages with 226 ill. — Trelease.]
- Pollard, C. L. 1901. The Families of Flowering Plants. (The Plant World. 4. Supplement. p. 180—188. fig. 161—166.)
- Pollard, C. L. 1902. The Families of Flowering Plants. (The Plant World. 5. Supplement. p. 205—210. fig. 178—181; p. 211—18. fig. 182—188; p. 219—225. fig. 189—225.)
- Pollard, C. L. 1902. The Families of Flowering Plants. (Plant World. Supplement p. 235—240. f. 205—207.) [Scrophulariaceae to Lintulariaceae.]
- Pollard, C. L. and T. D. A. Cockerell. 1902. Four new plants from New-Mexico. (Proc. of the Biol. Soc. of Washington. XV. p. 177—179.)
- Pollard, C. L. 1902. Cocoanuts in Cuba. (The Plant World. 5. p. 245—246.)
- Pollard, C. L. 1902. The families of flowering plants. (The Plant World. V. Supplement. p. 241—246. fig. 208—215.) [Globulariaceae to Dip-saceae. — Trelease.]
- Pollard, C. L. 1902. The families of flowering plants. (The Plant World. 5. p. 216—226.) [This chapter, completing the order Campanulales, concludes the publication, unless, as is desirable, an index were to be published. — Trelease.]
- Ponzo, A. 1902. Excursioni nei dintorni di Licata (Malpighia. 16. p. 227—261.)
- Porsild, Morten-Pedersen. 1902. Bidrag til en Skildring of Vegetationen paa øen Disko tilligemed spredte topografiske og zoologiske Jagttagelser. [Essai sur la végétation de l'île de Disko avec observations détachées de topographie et de zoologie.] (Meddelelser om Grønland. T. 55. p. 91—239. 17 fig. dans le texte et 6 planches. [vues de la végétation.] Kjøbenhavn. 8°.)
- Postler, Josef. 1902. Die „Knödeleiche“ bei Grusbach [illustrirt]. (Oesterr. Forst- u. Jagdztg. 1902. p. 308—309.)
- Pöwverlein, H. 1901. Die Literatur über Bayerns floristische Pflanzen geographische und phaenologische Verhältnisse. (Berichte der bayer. botanischen Gesellsch. f. Erforschung der heim. Flora. Bd. 8. Abt. 1. p. 25 - 32.)
- Prain, D. 1901. Noviciae Indicae. XVIII. The Asiatic species of Dalbergia, Calcutta. (Jour. As. Soc. Bengal. 70 Part. V. No. 1. Issued 14th. 1901. p. 39—65.)
- Prain, D. and E. G. Baker. 1902. Notes on Indigofera. (Journ. of Botany. 1902. p. 60—67, 136.)
- Préaubert, E. 1902. Relevé d'observations botaniques intéressant la flore vasculaire de l'Anjou 1901—1902. (Bull. de la Soc. d'études scientifiques d'Angers. XXXI. p. 157—173.)
- Préaubert, E. 1902. Révision des Hieracium de la flore de Maine et Loire. (Bull. de la Soc. d'études scientifiques d'Angers. XXXI. p. 1—39.)
- Prichard, Maurice. 1902. Campanulas. (The Journ. of the Royal Hortic. Soc. Vol. 27. Part 1. p. 98—124 [illustrated].)
- Prichard, M. 1902. The genus Campanula. (Journ. R. Hort. Soc. London. Vol. 27. p. 98—123. fig. 21—45.)
- Prince, Frances C. 1901. Some plants of Intervale New Hampshire. (Rhodora. Vol. 4. p. 61.)
- Prohaska, Karl. 1900—01. Flora des unteren Gailthales (Hermagor-Arnoldstein) nebst weiteren Beiträgen zur Flora von Kärnten. (Jahresber. des naturhistorischen Vereins in Klagenfurt. Bd. 26 u. 27. 127 pp.)
- Protic, G. 1902. Trezi priloz k poznavanja flore Bosne i Hercegovine. (3. Beitrag zur Flora von Bosnien und Hercegovina.) (Im Glasnik Jaraj Murcjo. Bd. 15 H. 1. p. 17—68. Sarajevo.)

- Puchner, P. Kus. Angeli.** 1901. Spezielle Flora crucimontana des Kreuzbergs und dessen allernächsten Umgebung. (Festschr. z. 25jährigen Jubiläum des Rhönclubs Fulda. J. L. Uth. p. 58—59.)
- Pugsley, H. W.** 1902. The British Capreolate Fumitories, concl. (Journ. of Botany. 1902. p. 173—181.)
- Purpus, C. A.** 1902. *Erythrea Brandegeei* C. A. Purpus n. sp. (2 Abb.). (Gartenflora. 52. p. 11—13.)
- Putnam, Bessie. L.** 1902. The Trilliums. (Popul. Science News. 36. 104 f.)
- Quincy, Ch.** 1902. Sur deux plantes adventices de la flore chalonaise. (Bull. de la Soc. des Sci. nat. de Saone-et-Loire N. S. T. 8. No. 12. p. 284—285.)
- Quincy, Ch.** 1902. Une plante nouvelle pour la flore chalonaise. (Bull. de la Soc. des Sci. nat. de Saone-et-Loire N. S. T. 8. No. 12. p. 283—284.)
- Radtkofer, L.** 1901. Ueber zwei Connaraceen. (Bull. de l'Herb. Boiss. 2 Sie. t. 1. p. 890—891.)
- Reiche, C. und F. Philippi.** 1902. Flora de Chile (6. Lief.), herausgegeben in Anales de la Universidad de Chile 1902, ausserdem in Commission der Verlagshandlung von Zahn & Faensch, Dresden.
- Reiche, C.** 1902. Flora de Chile. III. (Familias. 47. p. 50—59.) Santiago de Chile. [A volume of 425 pages consisting of „Estudios criticos sobre la flora de Chile“ reprinted, with separate pagination, from Vols 103—109 of the Anales de la Universidad de los Andes. — Trelease.]
- Rendle, A. B.** 1901. Notes on Trillium. (Journ. of Botany. 39. p. 321—335. pl. 426.)
- Rendle.** New or noteworthy plants *Hyssopus officinalis* L. var. *grandiflorus* Rendle var. nov. (Gard. Chron. p. 386.)
- Rendle, A. B.** 1901. Mr. Charles Hose's Bornean monocotyledones. (Journ. of Botany. Vol. 39. p. 173—179.)
- Rendle, A. B.** 1902. Notes on Africa Convolvulaceae. II. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 189—191.)
- Rendle, A. B.** 1901. Najadaceae in das Pflanzenreich, herausgegeben von A. Engler mit 71 Einzelbildern in 5 Fig. 7 H. IV, 12. Engelmann, Leipzig.
- Rice, W. S.** 1902. The snow plant of the Sierra Nevadas. (The Plant World. V. p. 93—94.)
- Rich, W. P.** 1902. Oak Island and its flora. (Rhodora. 4. p. 87—94.)
- Rich, W. P.** 1902. Preliminary Lists of N. England. Plants IX. Polygonaceae. (Rhodora. IV. p. 203—206.) [A distributional list for the Northeastern States, followed by Notes. — Trelease.]
- Richter, Aladar.** 1902. Bericht über den Stand des Herbariums des siebenbürgischen Landesmuseums mit Bemerkungen auf unsere Musealangelegenheiten im Jahre 1900. (Ertesitö tud Közlemények. 1901. Heft II—III. Kolozsvár 1902. 28 pp. [magyarisch].)
- Riddelsdell, H. J.** 1902. Welsh Hieracia. (Journ. of Botany. 40. p. 311—312.)
- Ridley, H. N.** 1902. Fruits of the Malay Peninsula [Ad.] (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. I. p. 499—503.)
- Rippa, Giov.** 1902. Sulla *Olmediella Cesatiana*. (Bull. dell' Orto Botanico della Regia Univ. di Napoli. T. 1. Fasc. 3. p. 278—286.)
- Rivière et Lecq.** 1902. *L'Opuntia inerme* et sa valeur fourragère. (Journ. d'Agric. Tropicale. 1902. p. 331—332.)
- Robinson, B. L.** 1902. Flora of the Galápagos Islands. (Proc. of the American Acad. of arts and sciences. 38. p. 77—270. pl. 1—3.)
- Robinson, B. L.** 1901. The North American *Euphrasias*. (Rhodora. III. p. 270—276.)
- Robinson, B[enjamin] L[incoln].** 1902. The New England Polygonums of the Section *Avicularia*. (Rhodora. 4. p. 65—73. pl. 35.)
- Robinson, B. L.** 1902. *Lechea major* in New Hampshire. (Rhodora. 4. 28 Febr. 1902.)

- Robinson, J.** 1902. Concerning the Plants mentioned in Young's Chronicles. (Rhodora. 4. p. 81—82.)
- Robinson, B. L.** 1902. Veronica Chamaedrys in N. England. (Rhodora. 4. p. 107—108.)
- Robinson, B. L.** 1902. Two new Hypericums of the adpressum group. (Rhodora. IV. p. 135—137. pl. 37.)
- Rocquigny-Adanson, G. de.** 1902. Les Digitales du parc de Baleine. (Revue Scientifique du Bourbonnais et du centre de la France. 1902. p. 153—157.)
- Rodway, L.** 1902. Additions to Tasmanian Flora. (Proc. Roy. Soc. Tasmania for 1900—1901. p. 107—108.)
- Rodway, L.** 1900—01. Botany Papers and Proc. of the Royal Soc. of Tasmania for the years. 1900—01. p. 85—89.)
- Rogers, W. M.** 1901. Some North East Ireland Rubi. (Irish Naturalist. 1901. p. 213—220.)
- Rogers, William] Moyle.** 1902. Some Clydesdale and S. W. Ayshire plants. (Journ. of Bot. 40. p. 54—59.)
- Rogers, W. M.** 1902. On the distribution of Rubi in Great-Britain. (Journ. of Bot. 1902. p. 150—157.)
- Rohlena, Josef.** 1902. Zweiter Beitrag zur Flora von Montenegro. (S. A. aus den Sitzungsber. der kgl. böhm. Gesell. der Wissensch. in Prag. Ausgegeben am 10. Oct. 1902. 8°. 36 pp.)
- Roffe.** 1901. New Orchids-Decade 25. (Kew Bull. 1901. p. 146—150. nn. 241—250.)
- Ronninger, K.** 1901. Gentiana Villarsii (Griseb.) und deren Kreuzungen mit Gentiana lutea L. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. p. 432—436. Mit 1 Tafel.)
- Rostrup, E.** 1902. Nagle Meddelser om Möens Vegetation. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. 8°. p. LII. Köbenhavn.)
- Rothrock, J. T.** 1902. Slippery elm — *Ulmus fulva* Michx. (Forest Leaves. 8. p. 136. 2 pl.)
- Rothrock, J. F.** 1902. Crab apple — *Pyrus coronaria* L. (Forest Leaves. 8. p. 104. 2 pl.)
- Rouy.** 1902. Remarques sur la floristique européenne. (Bull. Soc. Bot. de France. 49. p. 285—288.)
- Rydberg, P. A.** 1901. The American species of *Limnorchis* and *Piperia*, north of Mexico. (Bulletin of the Torrey Bot. Club. XXVIII. p. 605—643.)
- Rydberg, P. A.** 1902. A new Station for *Isotria affinis*. (Torreya. 2. p. 143.)
- Rydberg, P. A.** 1902. Studies on the Rocky Mountain Flora VI, VII, VIII (Bull. of Torrey Bot. Club. Vol. 28—29. p. 499—513, 145—160 and 232—246.)
- Rydberg, P. A.** 1902. Our yellow lady's slippers. (Torreya. II. p. 84—87.)
- Sagorski, E.** 1901. *Euphrasia Coerulea* Tsch. var. *serotina* nov. var. (Allg. Bot. Zeitschr. 1901. p. 179.)
- Safford, W. E.** 1902. Extracts from the notebook of a naturalist on the Island of Guam II. (The Plant World. 5. p. 194—198. Pl. 21—23.) [A continuation of an earlier article and to be continued. — *Tre lease*.]
- Salmon, C. E.** 1902. *Althaea hirsuta* in Surrey. (The Journ. of Botany. 1902. p. 409—412.)
- Salmon, E. S.** 1902. On a new Zealand *Isotachis* new to Science. (Trans. and Proc. of the N. Zealand Institute. Vol. 34. p. 325—327. tab. XX.)
- Sanders, Lionel.** 1902. Horticultural in Egypt. (The Journal of the Royal Horticultural Society. Vol. 27. Parts 2, 3. p. 629—633.)
- Sanford, Samuel N. F.** 1902. A cut-leaved cherry Birch. (Rhodora. 4. p. 83—84.)
- Sargent, C. S.** 1902. The Silva of North-America. A description of the trees which grow naturally in N. America exclusive in Mexico. Illustrated with figures and analyses drawn from nature by Charles Eduard Faxon. Supplement Vol. XIII. Rhamnaceae-Rosaceae. Boston and New York, Houghton Mifflin & Co. VIII, 184 pp. pl. DCXXI—DCCIV.

- Sargent, C. S. 1902. The silva of North America. Supplement XIV. Caricaceae-Coniferae. p. 152. pl. DCCV—DCCXL.
- Saunders, Helen. 1901. Botanical Notes. No. II. (Plymouth Trans. Devon. Assoc. 33. p. 469—474.)
- Saunders, James. 1902. Field Botany in 1901. (Science Gossip, London. N. S. p. 230—231.)
- Schaffner, J. H. 1902. The Flora of Little Chicken Island. (The Ohio Naturalist. 3. p. 331—332.) [A record of the chance flora of a very barren islet in one of the Great Lakes. — Trelease.]
- Scherffel, Adalar. 1902. Nehányadat Magyarhou növény-és állatvilágának ismeretéher. [Einige Beiträge zur Kenntnis der Pflanzen- und Tierwelt Ungarns.] (Növénytani Közlemények. 1902. p. 107—111. Mit 1 Abb. Magyarisch.)
- Schiller-Tietz. 1901. Wilder Wein in Europa. (Prometheus. XII. No. 615. p. 683 ff.)
- Schirppi, Fr. 1902. Die grösste Lärche im Kanton Zürich. (Schweiz. Zeitsch. f. Forstwesen. 53. p. 44. Mit Abb.)
- Schmidely, Aug. 1901. Notes floristiques. (Bull. d. l. Murithienne Soc. valaisanne des Sci. naturelles. XXIX et XXX, Bex. p. 35—42.)
- Schneck, J. 1902. Notes on *Aquilegia canadensis* Linn. and *A. vulgaris* Linn. (Bot. Gaz. XXXII. p. 304—305.)
- Schneider, Gustav. 1902. Beiträge zur Hieracienkunde. (Deutsche Bot. Monatsschrift. 1902. p. 152—158.)
- Schönland, S. and E. G. Baker. 1902. New *Crassulas* from South Africa. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 282—291.)
- Schönland, Selmar and Edmund. Gilbert. Baker. 1902. Some South African species of *Cotyledon*. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 89—94. pl. 431—435. concluded from p. 23.)
- Schröter, C. 1902. Notices floristiques et phytogéographiques. (Archives des Sciences physiques et naturelles. 4^e Periode. T. XIV. C. R. des travaux présentés à la XXIV^{me} session de la Soc. helvétique des Sci. naturelles Genève. p. 126—129.)
- Schube, Theodor. 1901. Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung der Gefäßpflanzen in Schlesien. [Festgruss, dem XIII. deutschen Geographentage dargebracht von der Schles. Gesellsch. f. vaterl. Kultur.] (Ergänzungsheft zum 78. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur. p. 1—36. 4 Karten. 8^o.) Breslau, C. F. Wiskott.
- Schuñ, R. E. 1901. Further notes on *Rhodinocladia*. (*Rhodora*. III. p. 218.)
- Schulz, A. 1901. Ueber die Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen Phanerogamen-Flora und Pflanzendecke der Skandinavischen Halbinsel und der benachbarten Schwedischen und Norwegischen Inseln. (Abh. der Naturf. Gesellsch. zu Halle. 1901. p. 57—316.)
- Schulz, Roman, 1902. Zur Kenntniss der Gattung *Soldanella*. (Verh. d. Bot. Ver. d. Prov. Brandenburg. Bd. 46. H. 1. p. 1—4.)
- Schulz, O. E. 1901. Zur geographischen Verbreitung des *Melilotus polonicus* Desr. (Oesterr. Bot. Zeitsch. 1901. p. 154—156.)
- Schulze, Max. 1902. Nachträge zu „Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz“. [IV.] (Mitt. thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. p. 37—75.)
- Schumann, K. 1901. Einige Bemerkungen über die Kakteengattung *Ariocarpus* Scheidw. (Gartenflora. Bd. 50. p. 617—623.)
- Schumann, K. 1901. *Schubertia grandiflora* Martius. (Gartenflora. Bd. 50. p. 561—562. Taf. 1492.)
- Schumann, K. 1901. Blühende Cacteen (Iconographia cactacearum.) Im Auftr. der deutschen Kakteen-Gesellsch. herausgegeben. Lief. 2—4. Neudamm, J. Neumann.
- Schumann, K. 1902. Marantaceae aus Engler's Pflanzenreich. Heft XI. (IV, 48.) Mit 137 Einzelbildern in 25 Figuren. 184 pp. Leipzig, W. Engelmann.
- Scorgie, Anna M. 1902. *Jasione montana* in Mass. (*Rhodora*. 1902. p. 199.)

- Scully, R. W. 1902. Notes on the Kerry Flora (The Irish Naturalist. 1902. p. 156—159.)
- Seidel, T. J. 1902. Winterharte Rhododendron. (Mitth. d. dendrol. Ges. 1902. p. 7—23.)
- Sheldon, J. L. 1902. Notes on the blue-berried huckleberry. (Rhodora. 4. p. 14.)
- Sijarow, M. 1902. Zur Flora der Steppen des Süd-Akmlinsker Gebietes (nach dem von P. V. Stepanov gesammelten Material). (Zapishi Zapadno-Sibirskago Olděla Imperatorskago Russkago Geografičesko Obšēestra. XXIX. 8 pp.)
- Simkins, J. D. 1902. A record of observations on the dandelion. (The Ohio Naturalist. 3. p. 334—336.) [Notes on the processes of flowering, fruiting and dissemination. — *Treleasee*.]
- Simpson, C. J. 1902. A visit to the royal palm hammock of Florida. (The Plant World. 5. p. 4—7.)
- Small, J. K. 1902. A Georgia Rhododendron. (Torreya. Vol. 2. p. 9—10)
- Small, J. K. 1901. A Texan Cherry, *Prunus eximia*. (Torreya. Vol. 1. p. 146—147.)
- Small, J. K. 1902. A *Saxifraga* from the Queen Charlotte Islands and Relatives. (Torreya. Vol. 2. p. 55.)
- Small, J. K. 1902. A sea-beach *Helianthus* from Florida. (Torreya. Vol. 2. p. 74—75.)
- Smith, Annie Morrill. 1902. *Pogonatum capillare* on Mt Grenlock. (Rhodora. 4. p. 83.)
- Snow, Laetitia M. 1902. Some notes on the ecology of the Delaware coast. Contributions from the Hull Bot. Laboratory. XL. [With map and 10 fig.] (Bot. Gazette. Vol. 34. No. 4. p. 284—307.)
- Sokolowski, St. 1901. Les forêts de la Podolie. (Sylvan. Livraisons 1, 2, 3, 5, 6, 10, 11. Leopold.)
- Solms-Laubach, H. Graf zu. 1901. Rafflesiaceae und Hydnoraceae aus A. Engler's Pflanzenreich. Leipzig. Engelmann.
- Solms-Laubach, H. Graf zu. 1901. Cruciferen Studien. II. Ueber die Arten des Genus *Aethionema*, die Schliessfrüchte hervorbringen. (Bot. Ztg. 1901. Heft V. p. 61—78. Mit 1 Taf.)
- Soltkovic, Marie. 1901. Die perennen Arten der Gattung *Gentiana* aus der Section *Cyclostigma*. Mit besonderer Berücksichtigung der Verbreitung der Arten in der österr.-ungar. Monarchie. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. No. 5 ff.)
- Sommier, S. 1902. Le *Carex Grioletii* Roem. nell' isola del Giglio. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 203—208.)
- Sommier, S. 1902. Di una nuova specie di *Statice* dell' Arcipelago toscana. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 210—215.)
- Sommier, S. 1902. Di nuovo sul *Petalophyllum Ralsii*. (Bull. d. Soc. Bot. Italiana. 1902. p. 73.)
- Spegazzini, C. 1901. Contribución estudio de la Flora del Tandil. Buenos Aires 1901.
- Spegazzini, Carlos. 1901. Une nouvelle espèce de *Prosopanche*. (Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos-Aires. T. 1. 1898—1901. p. 19—23.)
- Spegazzini, Carlos. 1901. *Stipae platenses*. (Anales del Museo Nacional de Montevideo. T. 4. p. 5—6, I—XVIII, 1—173. Montevideo.)
- Spegazzini, Carlos. 1902. Nova addenda ad *Floram patagonicum* III, IV. (Anales del Museo Nacional de Buenos-Aires. T. 7. p. 135—308.)
- Spegazzini, Carlos. 1902. Nova addenda ad *Floram patagonicum* II. (Anales de la Sociedad científica. T. 53. p. 13—34, 66—80, 136—144, 166—185, 242—251, 275—292. Buenos-Aires.)
- Sprenger, C. 1902. *Aristolochia pontica* Lam. (Gard. Chron. 1902. p. 333—335.)
- Sprenger, Ch. 1902. *Cleome speciosa* Rafin. (Gard. Chron. 1902. p. 111.)

- Spribile, F. 1902.** Verzeichnis der bis zum Herbst 1902 in der Provinz Posen beobachteten Brombeeren. (Deutsch. Ges. Kunst Wissensch. Zeitsch. naturw. Abt. Bot. Jahrg. 9. Heft 4. p. 113—148.)
- Spribile, F. — 1902.** Einige Bemerkungen zu unseren Rubi. [Forts.] (Deutsch. Ges. Kunst Wissensch. Posen. Zeitschr. Sekt. Bot. Jahrg. 9. Heft 1. p. 1—5.)
- Staub-Móricz, F. Pax. 1902.** Grundzüge der Pflanzenverbreitung in den Karpathen. I. Bd. (Referatum Növényt. Közl. I. p. 1—29.)
- Stefánsson, Steián. 1901.** Flóra Íslands. Gefin út at Minu íslenska bókmennatjlagi. [Kaupmannahöfn. XXXVI, 258 pp. 8.] (Flora of Iceland, Published by the Iceland Soc. of literature Copenhagen.)
- Strecker, W. 1902.** Erkennen und Bestimmen der Schmetterlingsblütler. Anleitung für Land- und Forstwirte, Kulturtechniker, Landmesser und Boniteure, sowie zum Gebrauche an allen landwirtschaftl. Unterrichtsanstalten. 8°. 180 pp. M. 107 Textabb. Berlin, Parey. Mk. 3.
- Stuart, Wm. 1901.** Some additions to the Flora of Indiana. (Proc. of the Indiana Acad. of Science. 1901. p. 282—284.) [Nine species, of which five are flowering plants and the others rusts. — Trelease.]
- Stuckert, Teodoro. 1900.** El Vinalillo. Una nueva planta arboreo de la familia de las Leguminosas perteniente a la flora argentina. (Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. T. 7. p. 73—79. Avec une planche.)
- Stuckert, F. 1901.** Una Leguminosa nueva de la Flora Argentina. (Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires. T. 1. 1898—1901. p. 66—69. 2 planches.)
- Stürler, F. A. von. 1902.** Zetmeelgewassen. [Manihot utilisissima, Maranta arundinacea, Batatas edulis, Colocasia antiquorum, Coleus tuberosus, Musa sapientum, M. paradisiaca.] (Cultura, Tiel, Holland. 1902. p. 484—489.)
- Stürler, F. A. von. 1902.** Vette Oliegewassen. [Arachis hypogaea, Sesamum orientale, Ricinus communis, Hopea, Cylicodaphne sebifera, Pangium edule, Canarium commune, Aleurites moluccana, Jatropa curcas, Terminalia Catappa.] (Cultura, Tiel, Holland. 1902. p. 539—546.)
- Stürler, F. A. von. 1902.** Palmen. [Cocos nucifera, Metroxylon Rumphii, M. leave, Arenga saccharifera, Areca catechu, Calamus, Daemonorops, Nipa fruticans, Corypha gebanga, Caryota urens, Borassus flabelliformis, Pinanga coronata, Elaeis guinensis.] (Cultura, Tiel, Holland. 1902. p. 308—324, 377—380.)
- Stutzer, Fr. 1900—01.** Die grössten, ältesten oder sonst merkwürdige Bäume Bayerns in Wort und Bild. Mit Lichtdrucken von F. Brinkmann nach photographischen Naturaufnahmen. I. Heft. 1900. II. Heft. 1901. München, Piloty & Löhle.
- Sudre, M. H. 1902.** Les Rubus de l'Herbier Boreau. (Bull. de la Soc. d'études scientifiques d'Angers. XXXI. p. 50—155.)
- Suksdorf, W. 1902.** Eine neue Brodiaea-Art. (West American Scientist. XIV. p. 1—4.)
- Swanlund, F. 1902.** Bidrag till kannedomen om Blekinges Hieraciumflora. [Beiträge zur Kenntnis der Hieraciumflora der Provinz Blecking.] (Botan. Notiser. 1902. H. 3. p. 97—112.)
- Taliew, W. 1902.** Nochmals über die Vegetation der steinigigen Abhänge. [Russ. m. deutsch. Rés.] (Bull. jard. imp. bot. St. Pétersbourg. 2. p. 203—218.)
- Taliew, W.** Eine neue taurische Lamium-Art. (Bull. du Jard. Impér. Bot. de St. Pétersbourg. T. II. Livr. 4. p. 132—136. Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) [Russisch mit lateinischer Diagnose.]
- Taniitjew, G. 1902.** Die polare Grenze der Eiche in Russland. [Russ. m. deutsch. Rés.] (Bull. jard. imp. bot. St. Pétersbourg. 2. p. 193—203)
- Terracciano, N. 1901.** Le piante della flora italiana piu anonce all' ornamento dei giardini. (Atti del R. Istituto Incoraggiamento Napoli. Sie 5. Vol. 2. Memoria No. 2. p. 1—369.)

- Thaisz, L. 1902.** *Festuca dalmatica* Magyarornágbare [F. dalmatica in Ungarn]. (Magyar bot. Lapok. 1902. p. 109—111.)
- Thaisz, Lajos. 1902.** Floristische Beiträge aus dem Csanáder Comitate. (Növ. Közl. 1902. p. 61—63.)
- Thaisz, L. von. 1902.** *Melampyrum barbatum* W. K. Békei mygében (M. barbatum im Békéser Comitate. (Magyar bot. Lapok. 1902. p. 151.)
- Thaisz, L. von. 1902.** *Salsola Soda* L., *Solanum alatum* Mch., *Carex elongata* L. (Magyar bot. Lapok. 1902. p. 90.)
- Thiseiton-Dyer, Sir W. T. 1902.** Flora of Tropical Africa. Vol. 4. Part 1. p. 1—192. Part 2.
- Tieghem, Ph. van. 1902.** Constitution nouvelle de la famille des Ochnacées. (Journ. de Bot. XVI. p. 181—212)
- van Tieghem. 1902.** Sur une Ouratée de l'Ascension. (Bull. du Muséum. VIII. p. 614—675)
- van Tieghem. 1902.** I. Cercouratée et Monoporide, deux genres nouveaux d'Ochnacées. (Bull. du Muséum. VIII. p. 433—436.)
- Tieghem, Ph. van. 1902.** Quelques genres nouveaux d'Ochnacées; constitution actuelle de la famille. (Bull. du Muséum. 1902. p. 371—381.)
- Tittmann, H. 1902.** Betrachtungen über die Leipziger Flora im Anschluss an die Vegetationsformationen. Vortrag. (24 pp.) gr. 8°. Leipzig, Dürr.
- Tocl, Carolus et Jos. Rohlena. 1902.** Additamenta in floram peninsulae Athoae. (S. A. aus den Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesell. d. Wissenschaften in Prag. 1902. 8°. 8 pp.)
- Toepffer, A. 1901.** Salicologischer Spaziergang bei Schwerin. (Archiv des Ver. der Naturgesch. in Mecklenburg. Jahrg. 55. Abt. 1. Güstrow. p. 34—38.)
- Toepffer, A. 1901.** Die Weiden in Mecklenburg. (Archiv des Ver. der Freunde der Naturgesch. in Mecklenburg. Jahrg. 55. Abt. 1. Güstrow. 8°. p. 1—33.)
- Torday, Gy. A. 1902.** *Sinapis dissecta* Lag. Budapest határában [S. diss. Lag. im Gebiete der Stadt Budapest.] (Magyar Botan. Lapok. 1902. p. 380—382.)
- Torges, E. 1902.** Zur Gattung *Calamagrostis*. (Mitt. Thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. p. 76—101.)
- Tošev, A. 1902.** Ingozapadna Blgarya v floristično otnošenye. (S. A. aus Periódicesko Spisanya, Sofia. LXIII. p. 1—130.) [Neu für die Flora Bulgariens: *Hedracanthus Kitaibelii* DC. und *Veronica thessalica* Benth. var. *Toseri* Vel. — Adamovic.]
- Tošev, A. 1902.** Materiali po florata na Rodopite. (S. A. aus Periódicesko Spis. Sofia. LXII.) [Für die Bulgarische Flora neu: *Rosa pomifera* Herrm., *R. glutinosa* Sibth. et Sm., *R. Coriifolia* Fr., *R. glauca* Vill., *R. micrantha* Sm., *R. sepium* Thuill., *R. lutetiana* Lem. und *R. dumalis* Bechst. — Adamovic.]
- Tošev, A. 1902.** Materiali pro florata na Vršec i okolnostite. [Mater. zur Flora von Vršec und Umgebung.] (S. A. aus Periódic. Spis. Sofia. LXII.) [Aufzählung von etwa 400 Pflanzen und neue Fundorten für etwa die Hälfte. — Adamovic.]
- Tourney, J. W. 1901.** An undescribed *Agave* from Arizona. (Rep. Miss. Bot. Garden. XII. p. 75—76. pl. 32—33, with an unnumbered inserted plate.)
- Tracy, W. W. J. 1902.** A list of American varieties of Peppers. (Bull. No. 6 Bureau of Plant Industry U. S. Dept. of Agric. 1902.)
- Trail, J. W. H. 1902.** The flora of Buchan. (Trans. of the Buchan Field Club. Vol. 6. p. 69—162 with map.)
- Trail, James W. H. 1902.** A new form of *Euphrasia curta* Fr. (Annals of Scottish Natural History. 1902. p. 177—178.)
- Trail, James W. H. 1902.** Scottish Rubi. (Annals of Scottish Natural History. 1902. p. 170—176 to be continued.)
- Trelease, Wm. 1901.** A pacific-slope Palmetto. (Rep. Mo. Bot. Garden. XII. p. 79—80. pl. 35—37.)

- Tutcher, W. J.** 1902. New or noteworthy Plants. A new Chinese *Musa*, *Musa Wilsoni* W. J. Tutcher n. sp. (Gardeners Chronicle. 1902. p. 450. fig. 151.)
- Underwood, L. M.** 190.. Some historic trees. (Journal of the New York Botanical Garden. 3. p. 220. fig. 28.) [Popular lecture delivered as one of the Garden course. — Trelease.]
- Urban, J.** 1901. Nova Genera et Species. I. (In Urban Symbolae antillanae. II. p. 452.)
- Urban, J.** 1901. Enumeratio Gesneriacearum. (In Urban Symbolae antillanae. II. p. 344.)
- Urban, J.** 1902. Plantae novae americanae imprimis Glasiovianae. IV. (Engler's Jahrb. XXI. Beibl. No. 70. p. 21—23.)
- Urumoff, J. K.** 1901. Materiali za florata na Lovčanskija i Fruovskija okrug. (Material zur Flora des Lovcaner und Fruovaner Kreises.) (S. A. aus dem XVII. Band des Zbornik za var umotvor. p. 42. gr. 8°. Sofia.)
- Urumoff, J. K.** 1901. Vtori prinos km blgarskata Floria. [Zweiter Beitrag zur Flora von Bulgarien.] (S. A. Periodičesks spisanie. Bd. 62. 117 pp. 8°. Sofia.)
- Urumoff, J. K.** 1901. Prinos km. Blgarskata Floria. [Beitrag zur Flora von Bulgarien.] (S. A. aus dem 18. Bd. des Ubornik Za. nar. umotv. 124 pp. gr. 8°. Sofia.)
- Urumoff, J. K.** 1902. Plantae novae bulgaricae. (S. A. aus dem Periodičesks Spisanie. LXIII. Sofia.)
- Valckenier, Suringar J.** 1902. Melocactus-Sämlinge. (Ber. der deutschen Bot. Gesell. 1902. p. 522—526.)
- Valeton, Th.** 1901. Die Arten der Gattungen *Coffea* L., *Prismatomeris* und *Lachnastoma* Korth. (Bull. de l'inst. bot. de Buitenzorg. 1901. No. 8.)
- Valeton, Th.** 1902. Beiträge zur Synonymik einiger javanischer Sapindaceen-Arten. [2 Tafeln.] (Bull. de l'inst. botan. de Buitenzorg. 1902. No. 15.)
- Valeton, Th.** 1902. Einige Notizen über neue und schon bekannte Arten der Gattung *Goniostoma*. (Bull. de l'inst. bot. de Buitenzorg. 1902. No. 12.)
- Vaniot, Eug.** 1902. Composées. Genre *Senecio*. (Bull. de l'Ac. de Géogr. Bot. 1902. p. 345—351.)
- Various Authors.** 1902. Short Notes. *Stellaria umbrosa* Opiz in Staffordshire. The Deadnett les — *Euphrasia gracilis* in Kent — Cumberland Plants — *Zephyranthes flava* Baker, *Alchemilla vulgaris* L. var. *filicaulis* [Buser] in West Lancashire, Worcestershire plants, *Goodyera repens* in Norfolk. (Journ. of Botany. 1902. p. 390—393.)
- Velenovsky, J.** 1901. Achter Nachtrag zur Flora von Bulgarien. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. p. 29 ff.)
- Velenovsky, J.** 1902. Neunter Nachtrag zur Flora von Bulgarien. (S. A. aus der Oesterr. Bot. Zeitschr. 1902. No. 2.)
- Vierhapper, F.** 1901. Zur systematischen Stellung des *Dianthus caesius* Sm. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1901. p. 361—366 und p. 409—417. Mit 1 Textfigur.)
- Wagner, R.** 1901. Diagnosen neuer *Polycarphaea*-Arten von Sokotra und Abd el Kûri. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien. Naturw. math. Classe. 1901.)
- Wagner, J.** 1901. Die Gefäßpflanzen des Túróczer Komitates. (Jahrb des ungarischen Karpathen-Vereines. XXVIII. Deutsche Ausgabe Iglo. 8°. p. 1—59.)
- Wagner, R.** 1902. Beiträge zur Kenntniss der Gattung *Lagochilus* Bge. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-bot. Gesell. in Wien. 1902. p. 540—562.)
- Wagner, János.** 1902. Neuer Standort des *Crocus reticulatus* Stey. (Növ. Közl. 1902. p. 63—65.)
- Wagner, R.** 1902. Ueber *Roylea elegans* Wall. (Oesterr. bot. Zeitschr. 1902. p. 137—143, 185—187, 222—228, 267—270.)

- Wagner, R. 1902. Ueber einige Arten der Gattungen *Hovea* und *Templetonia*. (Verhandlungen der k. k. zool. bot. Gesellsch. in Wien. 1902. p. 285, 467—503.)
- Waldfogel, F. 1901. Der Lützelsee und das Lautikerried, ein Beitrag zur Landeskunde. [Arb. a. d. Bot. Museum des eidg. Polytechnikums in Zürich.] (Vierteljahr d. naturf. Gesell. in Zürich. Jahrg. 45. Heft 3/4, in Comm. bei Täsi und Beer. 8°. p. 277—350. Mit 2 Tafeln.)
- Wallace, Jessie. 1902. The preservation of our wild flowers, shrubs and trees. (The Plant World. 5. p. 238—241.)
- Wang, F. 1901. Wald-Bilder aus Japan. (Oesterr. Forst- und Jagdzeitg. 1902. p. 390—391, 418—419.)
- Warming, Eug. 1902. Der Wind als pflanzengeographischer Factor. Anmerkungen zu Prof. A. d. Hansens: Die Vegetation der Ostfriesischen Inseln. (Engler's Jahrb. XXXI. p. 556—586.)
- Warming, Eug. 1902. Ekskursionen til Fanø og Blaavand i Juli 1899. (Botanisk Tidsskrift. Bd. 25. H. 1. p. 53—77.)
- Watson, W. 1901—02. The Daisy and the Dandelion. (Transact. of the Edinburgh Field naturalists and microscopic. Soc. Vol. 4. Part IV. p. 300—305.)
- Waugh, F. A. 1901. Plums and Plum culture. A monography N. Y. Orange Yudd Co.
- W. C. W. 1902. The natural History of the Conifers — to be continued. (Gard. Chron. 1902. p. 13—14.)
- Webber, Thomas W. 1902. The forests of Upper India and their inhabitants. London, Edward Arnold.
- Weber. 1902. Etudes sur les *Opuntia*. II. (Bull. de la Soc. nation. d'Acclimatation de France. Année 49. p. 69—86. fig. 1—3.)
- Weber, Alb. 1902. Lec Cactées de Costa-Rica. (Bull. du Muséum. VIII. No. 6. p. 454—469.)
- Weber, C. A. 1901. Ueber die Erhaltung von Mooren und Heiden Norddeutschlands im Naturzustande, sowie über die Wiederherstellung von Naturwäldern. (Beitr. z. N. Westdeutschen Volks- und Landeskunde, Bremen. Bd. 15. Heft 3. p. 263—279.)
- Webster, J. R. 1902. *Crepis virens* in Eastern Mass. (Rhodora. 4. p. 197.)
- Weeber, G. 1901. Flora von Friedeck und Umgebung. I. Theil. (6. Jahresbericht d. öffentl. Communal-Obergymnasiums in Friedeck i. d. Schuljahr 1900—01. p. 3—53.)
- Weindorfer, G. 1902. The Shorekam Campont-Botany. [Notes of a botanical collecting. Trip.] (The Victorian Naturalist. Vol. 19. No. 8. p. 113—114.)
- Weiss, J. E. 1902. Der Kreenfresser, *Orobanche ramosa*. (Prakt. Blätter f. Pflanzenschutz. 1902. H. 10. p. 77—79.)
- Werner, E. 1902. Streifzüge in der elsässischen Rheinebene und auf den elsässischen Kalkhügeln. I. Der Haardtwald bei Heiteren (Mitth. d. badischen bot. Vereins. 1902. No. 181. p. 265—266 und 273—283.) [Ein frisch geschriebener Excursionsbericht aus der Gegend Neubreisach in Baden. — Appel.]
- Weston, E. A. 1902. Sweet Briar as a Goat exterminator. (Agricultural Gazette of New South Wales. Vol. 13. No. 3. p. 313.)
- Wettstein, Richard Ritter von. 1902. Die Bedeutung einer pflanzengeographischen Kartenaufnahme der Oesterreichisch-ungarischen Monarchie. (Wiener Abendpost, Beilage zur Kaiserl. Wiener Zeitg. 1902. No. 135. 4°. p. 7.)
- Wettstein, R. v. 1902. Bemerkungen z. Abh. E. Heinricher's „die grünen Halbschmarotzer. IV. (Jahr. f. wissensch. Botan. 37. p. 685—697.)
- Whitford, H. N. 1901. The genetic development of the forests of Northern Michigan, a study in physiographic ecology. (Contr. fr. the Hull. Bot. Lab. XXVII. — The Bot. Gaz. Vol. 21. p. 289—325. with text fig.)
- Whitwell, William. 1902. East Sussex Notes. (Journ. of Bot. 40. p. 103—108.)

- Wight, W. F. 1902. The genus *Eritrichum* in North America. (Bull. of the Torr. Bot. Club. XXIX. p. 407-414. 1 fig.)
- Wilczek, E. 1902. Note sur les Hieracium des Alpes Suisses et limitrophes. (Bull. de la Soc. Murithienne. Fasc. XXXI.)
- de Wildeman, Em. 1902. Etudes sur la flore du Katanga. Fasc. I. p. 124. pl. IV (Janv. 1901) et fasc. II. p. 25 à 80 pl. VII à XXVIII. (Extr. des Annales du Musée du Congo Botanique. Série IV.)
- Wildeman, Em. de et Th. Durand. 1902. Illustrations de la Flore du Congo. (Annales du musée du Congo Bot. Sér. I. T. I. Fasc. 8 En vente chez Spineux et Co. 62 Montagne de la Cour. Bruxelles.)
- Wildt, A. Einige Bemerkungen über die Euphrasien Mährens. (Oesterr. bot. Zeitschr. 52. p. 194-195)
- Wilkinson, Henry J. 1902. Catalogue of British Plants in the Yorkshire Philos. Soc. (Ann. Report of the Council of the Yorkshire Philosophical Soc. for 1901. p. 65-78.)
- Williams, F. N. 1902. British Hawkweeds of the Cerinthoidea Group. (Journ. of Botan. Vol. 40. p. 229-230.)
- Williams, F. N. 1902. Hieracium murorum and H. caesium of British Honduras. (Journ. of Bot. Vol. 40. p. 291-293.)
- Williams, F. N. 1901. On lanthe, a genus of Hypoxideae. (Journ. of Bot. 39. p. 289-294. plate 425.)
- Williams, E. F. 1902. Preliminary lists of New England plants. VIII. (Rhodora. 4. p. 15-22.)
- Williams, F. N. 1901. Prodomus florae britannicae. Part 2 incl. 29 genera of Asteraceae [or Compositae]. Brentford. 8°. [24 c. M.] p. 17-74.
- Williams, F. N. 1902. Prodomus Florae Britannicae. Part 3. Including a Revision of the British Hieracia. p. 75-174.
- Williams, F. N. 1902. Salient characters in Hieracium. (Journ. of Bot. 40. p. 313-316.)
- Williams, E. J. 1901. Some extensions of range. (Rhodora. III. p. 296.)
- Williams, E. F. 1901. The Wilows at Fort Kent. Maine. (Rhodora. III. p. 277-278.)
- Williams, E. F. 1902. Two noteworthy Carices at Sudburg Massachusetts. (Rhodora. IV. p. 167-168.)
- Williamson, David R. 1902. The beginning of the Lily Season. (Gard. Chron. 1902. p. 115-116.)
- Wilson, P. 1901. Report on a trip to the East-Indies. (Journal of the New-York Bot. Garden. II. p. 180-183.)
- Winkelmann, J. Ein Auslug ins masurische Land. (Schr. phys.-ökon. Ges. Königsberg. Jahrg. 42. p. 71-73.)
- Wolf, Theodor. 1901. Potentillen-Studien. I. Die sächsischen Potentillen und ihre Verbreitung besonders im Elbhügellande, mit Ausblicken auf die moderne Potentillenforschung. (Mit Abb. im Text. Dresden [Wilh. Baensch] 1901. 123 pp.)
- Woloszczak, Eustachius. 1902. Zielnik flory Polskiej. Setka IX obejmująca 100 gatunków No. 801-900 wydana wmarcu roku 1902 (Flora polonica exsiccata. Centuria IX. 100 Species. No. 801-900 edita m. martio 1902.) [In polnischer Sprache.]
- Wood, J. Medley. 1902. Natal Plants. Vol. 3. Part IV. p. 31. p. 276-300. 4^{ts}.)
- Wood, J. Medley and M. S. Evans. 1901. New Natal Plants. (The Journal of Botany. 1902. p. 169-199.)
- Wood, J. J. 1902. Plants of Chutia Nagpur including Jaspur and Sirguja. (Records of the Botanical Survey of India. Vol. 2. No. 1. p. 1-70. One map-two diagram sections.)
- Worstey, A. 1902. Hymenocallis concinna. (Garden. Chron. 1902. p. 30-31.)
- Worstey, A[rthington]. Two unrecorded Crinums allied to *C. pauciflorum* Baker. (Gard. Chron. p. 303-304.)

- Wünsche, O.** 1902. Die Pflanzen Deutschlands. Eine Anleitung zu ihrer Kenntniss. (Die höheren Pflanzen. Leipzig und Berlin, Teubner 1901. [Erschienen Mai 1902] XXIV und 603 pp.)
- Yabe, Y.** 1902. Plants of Marcus Island [in Japanese]. (The Bot. Magazine Tokyo. 1902. p. 258—270.)
- Youse, Lucy.** 1901. The plant ecology of Winona Lake. (Proc. of the Indiana Ac. of Sc. 1902. p. 192—204. i. 1—7.)
- Zabel, H.** 1902. Ueber unsere Freiland-Azaleen. (Mitth. d. dendrol. Gesell. 1902. p. 23—40.)
- Zahn, Gustav.** 1902. Zwei kleine Herbarien aus der Zeit Herzog Ernsts des Frommen in der Handschriftensammlung der Herzoglichen Bibliothek zu Gotha. (Mitt. thüring. bot. Ver. Neue Folge. Heft 17. p. 22—32.)
- Zalessky, M.** Zum Vorkommen von *Pinus silvestris* L. in der Umgegend von Orel. [Russ. m. deutsch. Résumé.] (Bull. jard. imp. St. Petersbourg. 2. p. 175—179.)
- Zederbauer, Emmerich.** 1901. Der Alpine Versuchsgarten bei der Brennerhütte 2390 m im Gschnitzthale. (I. Ber. d. Ver. zum Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen in Bamberg. 8°. p. 60—62.)
- Zeerleder.** 1902. Eine Schlangenlichte. (Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen. 53. p. 47 mit Abbildung.)
- Zega, A. und Kuz Dobr-Milojkovic.** 1901. Die Wassernuss [*Trapa natans* L.]. (Chemiker Zeitg. 1901. p. 45.)
- Zeiske, M.** 1901. Ueber die Zusammensetzung der Flora von Hessen und Nassau. (Abh. und Ber. XLVI des Vereins f. Naturk. z. Cassel. 1901. p. 20—34.)
- Zodda, Giuseppe.** 1902. Revisione monografica dei Delfinii italiani secondo Huth e dei Meliloti secondo O. E. Schulz. (Estratto dal Malpighia. Anno 15. Vol. 15. 8°. 23 pp.)

XVI. Landwirthschaftliche Botanik.

- Anderson, A. P.** 1902. A new method of treating cereal grains and starchy products. (Journ. N. Y. Bot. Garden. P. III. p. 87—89.)
- Anonymus.** 1902. Senilisation des Holzes durch Electricität. (Oesterr. Forst- und Jagdzeitung. Wien 1902. p. 309.)
- Anonymus.** 1902. XII. Jahresbericht der Rübensamenzüchtung von Wohanka & Comp. (Wohanka, Prag.)
- Balland.** 1902. Sur quelques Graminées exotiques employées à l'alimentation [Eleusine, Paspale, Pénicillaire, Sorgho, Tef. (C. R. Ac. Sc. Paris. 1902. p. 1079—1080.)
- Behrend.** 1902. Die nächstliegenden Ziele der Kartoffelzüchtung. (III. landw. Ztg. 1902. No. 99.)
- Beissner.** 1901. Mittheilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft. Herausgeg. von L. Beissner. Bonn-Poppelsdorf. Gr. 8°. p. 139. 51 Taf.)
- Béla, Pater.** 1902. Landwirthschaftliche Botanik. I. Kryptogamen mit besonderer Berücksichtigung der Krankheiten unserer Kulturpflanzen. Kolozsvár 1902. 183 pp. mit 100 Abb. 8°. Preis 2 K. 80 h. ö. W. [In magyarischer Sprache.]
- Bennett, R. L.** 1902. Alfalfa. (Bull. 75 Arkansas Agricult. Experiment Station. 2. p. 125—129 ff.) [An agricultural account referring to *Medicago sativa*. — Trelease.]
- Bernard, J. A.** 1901. Lesnicka botanika. (Forstbotanik. Erschienen in der Lesnicka Unihorna Forstbibliothek als 5 à 6 Heft. Verlag J. Burian, Piseti.)
- Bersch, Wilhelm.** 1902. Waldstreu und Streutorf. (Oesterr. Forst- und Jagdzeitg. 1902. p. 331—333.) [Der Waldstreugewinnung, welche die Wälder schädigt, soll durch Ausbeutung etwa vorhandener Torflager entgegengetreten werden. — Matouschek.]
- Bessey, C. E.** 1902. Tree growing in Nebraska Forestry and Irrigation. 8°. p. 453—456. [An illustrated account of the Dismal River and Niobrara Forestry Reserves. — Trelease.]

- Bessy, C. E. 1901. Twenty native forest trees of Nebraska. (The Forester. VII. p. 314—319.)
- Bois, D. 1901. L'ousounising [*Plectranthus copeni*] Labiée à tubercules comestibles. (Bull. Soc. bot. de France. 1901. p. 107—110.)
- Bond, F. and G. H. Keeney. 1902. Irrigation of rice in the U. S. (Bull. No. 43. Office of Expt. Station U. S. Dpt. of Agric. 1902.) [Economic account dealing with irrigation general methods of cultivating, bird depredators etc. illustrated by a considerable number of cuts and plates, some of them in color. — Trelease.]
- Bond, F. and G. H. Keeney. 1902. Irrigation of rice in the U. S. (Bull. No. 113. Office of Expt. Station U. S. Dept. of Agric. 1902.)
- Boulger, G. S. 1902. Wood: A manual of the natural history and industrial applications of the timbers of commerce. 8vo. p. VIII, 369. 1902. With 82 illustrations. London, Edward Arnold. Price 7s, 6d net.
- Camara [M. de Souza]. 1902. Estudo da oliveira. (Boletim da Direccao geral d'Agricultura. No. 6. 1902.)
- Card, F. W. 1902. The forests of Rhode Island. (Bull. No. 88. Rhode Island Agricultural Exp. Station. 1902.)
- Carruthers, W. 1902. Annual Report for 1902 of the Consulting Botanist. (Journ. Roy. Agric. Soc. England. Vol. 63. p. 279—295. Ten Illustrations.)
- Cieslar, A. und G. Janka. 1902. Studien über die Qualität rasch erwachsenen Fichtenholzes. (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen. Heft 89. Wien 1902. 69 pp.)
- C. M. 1902. The Dropping of Peach Tree Buds. (Agric. Journ. Cape of Good Hope. Vol. 21. No. 6. p. 589—591.)
- Collins, G. N. 1901. Seeds of Commercial Saltbushes. (Bull. No. 27. U. S. Dpt. of Agric. Dir. of Botany. 1901.)
- Cook, O. S. 1901. The Chayote: A tropical vegetable. (Bull. No. 28. U. S. Dpt. Agric. Dir. of Botany. 1901.)
- Crittenden, M. 1902. Testing arid land plants. (Popular Science News. 1902. p. 198. 1 fig.)
- Dafert, F. W. 1901. Ein Düngungsversuch mit Rohphosphat. (Zeitschrift für das landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich. 1901. p. 627.)
- Déhérain, P. P. 1901. Traité de Chimie Agricole. 2^e edition. Vol. 1. Paris chez Mosson.
- Doll, P. Ueber Kalidüngung bei Gerste und Ersatz des Kalis durch Natron. (D. landwirthsch. Versuchsstat. 57. p. 471—477.)
- Drennan, Mrs. G. A. 1902. Tree lined Avenues. (Park and Cemetery and Landscapo Gardening. 1902. p. 298—299.)
- Dusserre, C. 1902. Influence des fertilisants contenus dans les engrais sur la flore des prairies naturelles. (Bull. de la Murithienne. société Valaisanne des Sciences naturelles. 1902. p. 153—158.)
- Edwall, G. A. 1901. Quascuma e outros Malvaceas fibrosas de S. Paulo. (Boletim da Agricultura. 1901. p. 243—304. Avec 2 figures.)
- Edwards, B. 1902. Cotton Cultivation in Jamaica. (Bull. of the Bot. Dept. Jamaica. 1902. p. 177—187.)
- Eisen, G. 1901. The fig its history culture and curing with a descriptive catalogue of the known varieties of figs. (Bull. No. 9. Division of Pomology U. S. Dept. of Agric. 1901.) [An illustrated Volume of 317 pages, the contents of which are indicated by the following titles of chapters: — 1. Introductory. 2. Fig culture in various foreign countries. 3. Fig culture in California. 4. Caprification of the fig. 5. Climatic conditions. 6. Propagation of the fig. 7. Planting a fig orchard. 8. Pruning figs. 9. irrigation in fig culture. 10. Diseases and insect enemies of the fig. 11. Drying and curing figs. 12. Packing figs. 13. Shipping fresh figs. 14. How to describe figs. 15. Catalogue and description of figs, including Smyrna figs and caprifigs. 16. Chemical analysis of soils and figs. 17. Statistics of the production and importation of figs. 18. Household recipes. 19. Bibliography of figs. 20 Tables.]

- Errera, Léo.** 1902. Les Bases scientifiques de l'Agriculture. (Extension de l'Univ. libre de Bruxelles. Année Académ.: 1901—02. 2^e édition. Bruxelles, J. H. Moreau. 8^o. 28 pp.)
- Fairchild, D. G.** 1902. Spanish Almonds and their Introduction into America. (Bull. No. 25. Bureau of Plant Ind. U. S. Dept. of Agric. 1902.)
- Frankhauser, F.** 1902. Zur Kenntnis des forstlichen Verhaltens der Weisserle. (Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen. 53. p. 33—38 u. 74—79. Mit Abb.)
- Feilitzen, Hjalmar von.** 1902. Ett bidrag till kännedomen om olika rödklöfversorters hårdighet. [Ein Beitrag zur Kenntniss der Winterhärte verschiedener Rothklee-Sorten.] (Svenska Mosskultur förenings Tidskrift. 1902. p. 501—514.) [Illustriert.]
- Ferguson, A. M.** 1901. Crotons of the U. S. (Rep. Missouri Bot. Garden. p. 33—73. pl. 4—31.)
- Fischer, M.** 1902. Einige Nachträge über Pflanzenzüchtung. I. und II. Winterhafer. (Fühling's landwirtschaftliche Zeitg. 1902. p. 411 u. 529.)
- Freeman, William G.** 1902. The Aloe Industry of Barbados. (Reprinted from the West-Indian Bull. Vol. 3. No. 2. p. 178—189.) [With 2 figures.]
- Fritsch, Karl.** 1902. Ueber den Einfluss des Ackerbaues und der Wiesenkultur auf die Vegetation. (Vortrag, gehalten im naturwissenschaftlichen Vereine für Steiermark am 22. Februar 1902.)
- Gamble, J. S.** 1902. A Manual of Indian Timbers. An Account of the Growth, Distribution, and Uses of the Trees and Shrubs of India and Ceylon with Descriptions of their Wood-Structure. Sampson, Low, Marston & Co., London. XXVI and 856 pp.
- Glaab, L. J.** 1902. Praktischer Ratgeber im Obstbau und der Obstverwertung. Ein Leitfaden für den Obstbauunterricht in Volksschulen und an landwirtschaftlichen Lehranstalten für die Praxis. Salzburg, im Selbstverlage des Verfassers. [Das Buch zerfällt in 6 Abschnitte, in denen alles wissenswerte in recht verständlicher Weise erläutert wird. — Matouschek.]
- Gothe, R.** 1902. Ber. kgl. Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. Wiesbaden. 8^o. 177 pp.
- Gräbner, P.** 1902. Heide- und Wiesenmoortorf und andere gärtnerisch wichtige Kulturerden. (Abh. Königl. Säch. Ges. Bot. Gartenbau Flora Dresden. Neue Folge. Jahrg. 6. p. 49—55.)
- Grevillius, A. Y.** 1902. Methode zur quantitativen Bestimmung von fremden Sämereien in Kraftfuttermitteln. (Die Landw. Versuchsstationen. LV. p. 107—114. Mitth. aus der landw. Versuchsstation Kempen a. Rhein.)
- Griffiths, David.** 1902. A novel seed planter. (Bull. Torr. Bot. Club. XXIX. p. 164—169.)
- Griffiths, D.** 1902. Forage Conditions on the northern border of the Great Basin. (Bull. No. 15. Bureau of Plant Industry U. S. Dept. of Agric. 1902.)
- Gross, E.** 1901. Züchtungsversuche mit Gerste. (Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich. 1901. p. 929.)
- Guillon, J. M.** 1902. Les producteurs directs et le mildiou. (Revue de viticulture. 17. No. 428.)
- Guillon, J. M. et G. Gonirand.** 1902. Sur l'application des engrais chimiques à la culture de la Vigne dans les terrains calcaires des Charentes. (C. R. Ac. Sc. Paris. 8 Déc. 1902.)
- Guthrie, J. B. and R. Helms.** 1902. Manure Experiments with Wheat. (Agr. Gaz. New South-Wales. Vol. 13. p. 661—666)
- Haase, G.** 1902. Ein Beitrag zur Veredelung der schlesischen Braugerste und Erhöhung der Ernteergebnisse. (Landwirtschaftskr. für die Provinz Schlesien. 1902.)

- Haastert, J. A. van.** 1902. Vergelykende cultuur proef met verschillende Zaadrietsoorten. (Mededeelingen v. h. proefstation Oost Java. 3^{de} S^{ie}. No. 43. Archief voor de Java Suikerindustrie. 1902. Afl. 24. 8^e. 31 pp.)
- Hall, Wm. L. and H. von Schrenk.** 1902. The hardy Catalpa. (U. S. Bureau of Forestry. Bull. 37. p. 1—58.)
- Hall, A. D.** 1902. The continuous growth of Mangels for twenty-seven years on the same land, Barn Field, Rothamsted. (Journ. Roy. Agric. Soc. England Vol. 63. p. 27—59. 9 Figs.)
- Hall, W. L.** 1902. The Osage orange. Notes on a tree of increasing economic importance. (Forestry and Irrigation. 1902. p. 590—599. With figure.) [Referring to *Toxylon pomiferum* or *Maclura aurantiaca*. — Trelease.]
- Hanausek, Th. Fr.** 1902. Einige Bemerkungen zu den Kapiteln Kaffee und Kaffee-Ersatzstoffe in der „Vereinbarungen“. (Apotheker-Zeitg. 1902. No. 76. 8^e. 4 pp.) [Einige nicht unwichtige Korrekturen der Angaben in dem Werke: „Vereinbarungen zur einheitlichen Untersuchung und Beurtheilung von Nahrungs- und Genussmitteln, sowie Gebrauchsgegenständen für das Deutsche Reich. Ein Entwurf, festgestellt nach den Beschlüssen der auf Anregung des Kais. Gesundheitsamtes einberufenen Kommission deutscher Nahrungsmittelchemiker. Heft 3 1892. p. 24 ff.]
- Hansen, J.** 1902/1903. Anbauversuche mit verschiedenen Kulturpflanzen. Mittheilungen aus der akademischen Gutswirtschaft Bonn-Poppelsdorf. [Forts.] (Deutsche landw. Presse. Jahrg. 29. p. 843—844. Jahrg. 30. p. 3—4.)
- Hassack, Karl.** 1902. Ueber Cacao und Chocolate. (Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Bd. 42. Vereinsjahr 1901—1902. p. 31—64.)
- Hayward, J.** 1902. Flax culture. (Queensland Agricult. Journal. Vol. 10. p. 347—349.)
- Heckel, Ed.** 1902. Sur le *Telfairia pedata* Hook. f. Sur sa culture, sur sa graine et l'huile qu'elle donne, son avenir dans nos colonies et l'industrie métropolitaine. (Rev. des cult. coloniales. XI. p. 97—104.)
- Heckel, Ed.** Sur une nouvelle graine huileuse du Congo français. *Hesteria Trillesiana* Pierre et sur la plante productrice. (Rev. des cultures colon. XI. p. 257—262.)
- Heckel, Edouard.** 1902. Sur le *Solanum Commersoni* Dunal, ou pomme de terre aquatique de l'Uruguay. (Rev. horticole des Bouches du Rhône. 1902. p. 200—206.)
- Heinrich.** 1902. Prof. Heinrich Roggen. (Ill. landw. Ztg. 1902. p. 729. 1 Abb.)
- Henry, E.** 1902. Influence de la couverture morte sur l'humidité du sol forestier. (Rev. Eaux Forêts. T. 24 p. 737—746.)
- Heuzé, Gustave.** 1902. Le datura ou stramoine. (Journ. Agric. prat. Ann. 66. p. 643.)
- Heuzé, Gustave.** 1903. Les cultures fourragères intercalaires. (Journ. Agric. prat. Ann. 67. p. 45—48, 86—88 [à suivre].)
- Heyn, W.** 1902. The present and future prospects of timber in Tasmania. (Proc. Roy. Soc. Tasmania for 1900—1901. p. 21—37.)
- Hillman, F. H.** 1902. The seeds of rescue grass and chess. (Bull. No. 25. U. S. Dept. of Agric. Bureau of Plant Industry. 1902. p. 1—4. 3 fig.)
- Hönings, Julius.** 1902. Neue Erdbeersorten. (Wiener illustr. Gartenzeitg. 1902. p. 209—211. 3 figg.)
- Holl, Ferdinand.** 1901. Die Karstaufforstung Sarajevo. (Selbstverlag des Verfassers. 1902. 8^e. 112 pp. Mit 15 Textabb. und 22 Lichtdruckbildern.)
- Hua, H.** 1902. Etude botanique sur les *Landolphia* considérés comme producteurs de caoutchouc au Gabon. (Revue des cultures coloniales. 1902. p. 321—328.)

- Hua, H.** 1902. *Le Landolphia Pierrei* espèce nouvelle du Gabon, considérée comme pouvant fournir du caoutchouc. (C. R. Acad. Sci. Paris. 35. p. 868—870.)
- Huber, J.** 1902. Observations sur les arbres à caoutchouc de la région amazonienne 1 br, 15 pp. Paris. (Ex. Revue des cultures coloniales. 1902. p. 99.)
- Huber, J.** 1902. Notes sur les arbres à caoutchouc de la région de l'Amazone. (Bull. de la Soc. bot. de France. 1902. p. 43—50.)
- Hundhausen, T.** 1901. Die Kieselguhr und ihre Anwendung. (Die Natur. Vol. 50. p. 317—318.)
- Huntemann, J.** 1902. Ergebnisse von Anbauversuchen mit centrifugirtem und nicht centrifugirtem Hafer und einiges über Haferanbau. (Deutsche landw. Presse. Jahrg. 29. p. 747—748.)
- Husmann, George C.** 1902. The manufacture and preservation of unfermented grape must. (Bull. No. 24. Bureau of Plant Industry U. S. Dept. of Agric. 1902.) [An illustrated account, dealing with composition of the grape, causes of fermentation, methods of preventing fermentation, process used in California, methods used in the Eastern States, home manufacture, uses of unfermented must, recipes, analyses of grape must, prices and statistics. — Trelease.]
- Irish, H. C.** 1901. Garden Beans cult. as esculents. (Rep. Mo. Bot. Garden. XII. p. 81—165. p. 38—47.)
- Jablancry von Julius.** 1902. Die Stratification der amerikanischen Rebe. (Wiener Ill. Gartenzeitg. Jahrg. 27. p. 276—283. 1 fig.)
- Jiménez, Ricardo.** 1902. Agricultura experimentos sobre aclimatacion de pastos en el Irazu. (Bol. Instit. fis.-geogr. Costa Rica. Anno 2. p. 49—52.)
- Jones, Daniel.** 1902. The Cotton Industry. (Queensland Agricult. Journal. Vol. 10. p. 376—382.)
- Jones, L. R.** 1902. Vermont grasses and clovers. (Bull. No. 94 Vermont Agricultural Exp.-Station.)
- Kellerhals, O.** 1902. Die Moorkulturen von Wibzwyll [Schweiz] im Jahre 1901. (Oesterr. Moorzeitschr. Jahrg. 3. No. 3. p. 33—37. 2 figg.)
- Kiefer, A.** 1902. Die Theeindustrie Indiens und Ceylons [Entwicklung und heutiger Stand]. (Abh. geogr. Ges. Wien. Bd. 4. No. 3. 66 pp. 3 figg. 1 Kart.)
- Kiesling, L.** 1902. Technische Hilfsmittel zur Getreidezüchtung. (2 Abb.) (Deutsche landw. Presse. No. 49.)
- Kinch, E.** 1902. Manurial Experiments on Permanent Grass at the Royal Agricultural College, Cirencester. (Agricult. Students' Gazette, Cirencester. Vol. 11. Pt. 2. p. 31—35.)
- Kitao, D.** In wie fern kann man das Holz als einen isotropen Körper betrachten? (2 Taf.) (The Bull. of the coll. of agriculture Tokyo Univ. 5. p. 1—39.)
- Kobus, J. D.** 1901. Kiemproeven. (Arch. voor Java-Suikerindustrie. 1902. p. 721—738. 1 pl.)
- Kobus, J. D.** 1902. Onderzoekingen naar aanleiding van de uitbarsting van den Kloet. (Archief voor de Java-Suikerindustrie. Afl. 3. 12 pp.)
- Kobus, J. D.** en **B. Bokma de Boer.** 1902. De resultaten der in 1901 genomen kruisingsproeven. (Mededeelingen v. h. proefstation Oost-Java. Derde Serie No. 42. Overgedrukt uit het Archief voor de Java-Suikerindustrie. Afl. 21. 8^o. 8 pp.)
- Kobus, J. D.** en **B. Bokma de Boer.** 1902. Selectie van Suikerriet (Selectie von Zuckerrohr). (Archief voor Java-Suikerindustrie. 1902. Afl. 7 en 8.)
- Kobus, J. D.** en **Th. Marr.** 1902. Bydragen tot het onderzoek van tropische gronden. (S.-A. Archief voor de Java-Suikerindustrie. 1902. Afl. 16/17.)
- K. P.** 1902. Rübensamen-Kulturen in den Vereinigten Staaten von Amerika. (Blätter f. Zuckerrübenbau. No. 21. p. 332.)
- Komers, K.** und **E. v. Haunalter.** 1902. Ueber die Bewerthung des Weizens und Weizenmehles durch Backversuche. (Mit 1 Abbildung im Texte.) (Mitth. der K. K. Samen-Controlstation in Wien. No. 255.)

- Kraft, G.** 1902. Pflanzenzüchtung. (Fehling's landw. Ztg. 1902. p. 791.)
[Ein Abdruck des gleichnamigen Artikels in Mayer's Konversations-Lexicon. 1902. — Frunwirth.]
- Krahmer.** 1902. Aus den Moorflächen Schmolsins. (Mitt. Ver. Förd. Moorkultur. Jahrg. 20. p. 330—334.)
- Kühle, L.** 1901. Rüben- u. Getreide-Samen-Züchterei. Rittergut Aderstedt. Grunsleben Aderstedt.
- Kühn, Julius.** 1901. Das Versuchsfeld des landwirthsch. Instituts der Universität Halle a. d. S. (Mit 5 Lichtdrucktafeln und 1 Situationsplan in Farbendruck.) (Berichte aus dem physiol. Lab. u. d. Versuchsanstalt des landwirthsch. Instituts der Universität Halle. Heft 15. 1901. Dresden.)
- Kulisch, Faul.** 1902. Anwendung der von der landw. Versuchsst. gezüchteten, ausgewählten Reihhefen aus Elsass-Lothringischen Weinbergslagen. (Fühling's landw. Ztg. 1902. p. 905—910.)
- Laborde, J.** 1902. La pourriture grise des raisins et son influence sur la qualité des vins. (Revue de viticulture. T. 17.)
- Laborde, J.** 1902. La destruction de l'Endemis de la Cochylys et de l'Altise: efficacité et emploi de l'insecticide. (Revue Viticulture. T. 17. No. 437.)
- Laborde, J.** 1902. Traitements et appareils pour la Destruction de l'Endemis de la Cochylys et de l'Allise. (Revue Viticulture. T. 18. No. 438.)
- Lamson-Scribner, F.** 1902. Records of seed distribution and cooperative experiments with grasses and forage plants. (Bull. No. 10 Bur. Plant Indust. U. S. Depart. Agric. 1902.)
- Langer, L.** Untersuchungen über die Nährstoffaufnahme der Haferpflanze bei verschiedenem Wassergehalt des Bodens und bei verschiedener Düngung.
- Lehmann, Max.** 1902. Der Tabak, sein Bau und seine weitere Behandlung in Japan. (Mitth. deutsch. Ges. Nat. Völkerk. Ostasiens. Bd. 9. p. 57—78.)
- Lemström, S.** 1902. Elektrokultur. Erhöhung der Ernte-Erträge aller Kulturpflanzen durch elektrische Behandlung. Autorisierte Uebersetzung von Dr. Otto Pringsheim. Berlin, W. Junk. 8°. 43 pp. Mk. 1,50.
- Loew, O.** On the lime-factor for different crops. Remarks on the foregoing communications of Mr. Aso and Mr. Fusuta. (Bull. Coll. Agric. Tokyo Imp. Univ. Vol. 4. No. 5.)
- Löfgren, A.** 1901. As plantas uteis indigenas on par a introdugis. (Boletim da Agricultura Sao Paulo Brésil. Ser. 2. No. 3. 1901. p. 169—186. 8 fig.)
- Lohmann, Julius C. E.** 1902. Ueber die Giftigkeit gewisser Equisetum-Arten. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 4. p. 397—404.)
- Lommel.** 1902. Chemische Untersuchungen einiger Böden aus dem Hinterlande von Tanga, ausgeführt in der Kgl. landw. Akademie in Bonn-Poppeisdorf unter Leitung des Geh. Reg.-Rates Prof. Dr. Wohltmann. (Ber. über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Bd. 1. H. 2. p. 182—195.)
- Low, Aaron.** 1901. Fruit growing in New England and its development during the last fifty years. (Trans. Mass. Hortic. Soc. 1901. Part I. p. 92—104.)
- Lyon, T. L.** 1902. The Adaptation and Improvement of Winter Wheat. (Bull. 72 Univ. Nebraska Agric. Exper. Stat. Vol. 14. 23 pp.)
- Lyon, T. L.** 1902. Alfalfa Experiences. (Press Bull. 16 Univ. Nebraska Agric. Exper. Stat. 4 pp.)
- Lyon, T. L. and A. T. Wiancko.** 1902. Experiments in the Culture of the Sugar Beet in Nebraska. (Bull. 73 Univ. Nebraska Agric. Exper. Stat. Vol. 14. 27 pp.)
- Mactean, Donald.** 1902. Hardy fruit of North Scotland. (The Journ. of the Royal Hortic. Soc. Vol. 26. Part. 4. p. 657.)

- Mach, F.** 1902. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels, veranlasst 1890 auf Grund der Beschlüsse in Bernburg und Bremen durch den Verband landwirthschaftl. Versuchs-Stationen im Deutschen Reiche. XXVII. Mohn und Mohnkuchen. (Landw. Vers.-Stat. Bd. 57. p. 419—459. 3 Taf.)
- Maiden, J[oseph] H[enry].** 1901. Miscellaneous notes. (Agric. Gaz. N. S. Wales. 12. p. 1200—1202.)
- Malm, E. A.** 1902. Einiges über die Moorkultur in Finnland. (Oesterr. Moorzeitschr. Jahrg. 3. No. 1. p. 1—5.)
- Manning, J. W.** 1902. Evergreens for winter effect. (Transact. of the Massach. Hortic. Soc. for the year 1901. Part 1. 15. 27.)
- Marshall, W. B.** 1902. Coffee. Its History and commerce. An Outline. (Am. Journ. of Pharmacy. 74. p. 361—374.)
- Marshall, W. B.** 1902. Useful products of the Century plants. (Journal of Geography. 6—17. Am. Journ. of Pharmacy. 74. p. 323—335. 5 f.)
- Martelli, U.** 1901. I ponni gelati. (Bull. Soc. bot. ital. [Proc. verb.]. 1901. p. 399—400.)
- Marti.** 1903. Lärchenkulturen auf geringem Weide- u. Wiesland. (Prakt. Forstwirt. Jahrg. 38. p. 1—8.)
- Martinet, G.** 1902. De l'amélioration des plantes cultivées. (Separat aus Festschrift zur Feier des 70. Geburtstages von Prof. Dr. Ad. Kraemer, Frauenfeld. Huber.)
- Mault, A.** 1900—1901. Practicable Forestry in Tasmania and elsewhere. (Proc. Roy. Soc. Tasmania for 1900—1901. p. 127—133.)
- Maurizio, A.** Botanisch-landwirthschaftliche Mittheilungen. (2 Taf.) (D. landwirthsch. Versuchsst. 57. p. 405—419.)
- Mayer, C.** 1902. Reflections on the Needs of Colonial Viticulture. (Agr. Journ., Cape Good Hope. Vol. 21. p. 67—77.)
- Mc Alpine, D.** 1902. Dodder: its Life History, local characteristics, distribution and remedies. (The Journ. Department Agricult. Victoria. Vol. 1. p. 325.)
- Mc Naughton, C. H.** 1902. Blue Gums as Forest Trees. The Outeniqua Plantations. (Agric. Journ. Cape of Good Hope. Vol. 21. No. 6. p. 567—588.)
- Menon, V. K.** 1902. Draining Land for Coco-nut Plantation. (Agricult. Bull. Straits and Federated Malay States. Vol. 1. p. 261—263.)
- Mer.** 1901. Recherches sur la résistance à la sécheresse de quelques sols. (Bull. Soc. Sci. et Réunion Nancy. Série 3. T. 2. Fasc. 4. p. 135—139.)
- Micke.** 1902. Einwirkung des Frasses von *Lophyrus pini* auf den Zuwachs der Kiefer. (Zeitschr. Forst- u. Jagdwesen. Jahrg. 34. p. 725—740. 1 Taf.)
- Mitlacher, W.** 1901. Ueber einige exotische Gramineenfrüchte, die zur menschlichen Nahrung dienen. (Zeitschr. allg. österr. Apoth.-Vereins. Bd. 55.)
- Molineux, A[ibert].** 1902. Marram Grass for Arresting and Reclaiming drifting Sands. (Journ. Departm. Agricult. Western Australia. Vol. 5. p. 270—272.)
- Müntz, A.** 1902. Etude sur les vignobles à hauts rendements du Midi de la France. (C. R. 17. 2. 1902.)
- Murrill, W. A.** 1902. Shade Trees. (Bull. No. 205. Cornell Univ. Agric. Expt. Station, Sept. 1902.) [A brief discussion of trees adopted to street use in the northern states, with a special consideration of the means of protecting and caring for such trees and the cause of diseases to which they are subject; illustr. by four plates and 11 small half-tones in text. — Trelease.]
- Nevell, R. S.** 1902. Tobacco — Notes and Clippings. (Queensland Agric. Journ. Vol. 10. p. 386—387.)
- Newport, Howard.** 1902. Coffee-culture in Queensland. No. 10. (Queensland Agric. Journ. Vol. 10. p. 389—392. 1 pl.)
- Nolc, J.** 1902. Züchtung botanisch reiner Formen böhmischer Gerste auf Grund der erblichen Eigenschaften. (Bericht der Versuchsanstalt für Brauindustrie in Böhmen. II. Heft 6. Prag.)

- Nilsson-Ehle, Hermann.** 1902. Något om betydelsen af Storkornigt utsäde, särskildt vid angrepp of fritflugan (Ueber die Bedeutung von grosskörniger Saat, besonders beim Angriff durch die Fritfliege). (Sveriges Utsädes-förenings Tidsskrift. 1902. H. 3. p. 158—165. Malmö 1903.)
- Nilsson-Ehle, Hermann.** 1901. Sammanställning af hösthvetes-orternas vinterhärdighet å Svalöfs försöksfält åren 1898—1899 och 1900—1901. (Sveriges Utsädes forenings Tidsskrift. H. 4. p. 154—176.)
- Nilsson, N. Hjalmar.** 1901. Bidrag till en öfersigt af höshvetersorternas förhållande sistudne vinter (Beitr. zu einer Uebersicht des Verhaltens der Herbstweizensorten im vergangenen Winter). (Sveriges Utsädes förenings Tidsskrift. Heft 3. 9 pp. Malmö.)
- Nilsson, N. Hjalmar.** 1901. Hvad lær oss de senaste tio årens erfarenhet beträffande sädes arternas förädling? [Was lehrt uns die Erfahrung der letzten 10 Jahre in Betreff der Veredelung der Getreidearten]. Aus Landtbruks akademien Handlingar or Tidsskrift. (Sveriges Utsädes-förenings Tidsskrift. H. 2. 15 pp. Malmö.)
- Newman, C. L.** 1902. Sweet Potato Experiments. (Bull. 72 of the Arkansas Agric. Exp. Station. 1902. p. 33—43.)
- Neuville, H.** 1902. La fermentation du thé. (Journal d'Agric Tropicale. 1902. p. 363—369.)
- Oppel, A.** 1902. Die Baumwolle nach Geschichte, Anbau, Verarbeitung und Handel, sowie nach ihrer Stellung im Volksleben und in der Staatswirthschaft. Leipzig 1902. 8°. XV u. 745 pp. 236 Karten und Figuren.
- Ortlepp, K.** 1901. Ueber Düngung mit Wagner'schem Nährsalz. (Schweiz. Gartenbau. 1901. No. 14. p. 327—328.)
- Pammer.** 1902. Ueber Sortenauswahl und Getreidezüchtung mit Rücksicht auf die Hebung des Getreidebaues in Niederösterreich. (Vortrag gehalten in der k. k. Landw. Gesellsch. in Wien.)
- Peck, Wm. Fred.** 1902. Notes on the Queensland Rice Industry. (Queensland Agric. Journ. Vol. 10. p. 382—384.)
- Percival, J.** 1902. Agricultural Botany, Theoretical and Practical. 2nd ed. London, Duckworth. Svo. 818 pp. 7 s. 6 d. net.
- Petermann, A.** 1902. Etudes sur la Pomme de terre. (Bull. de l'Inst. chim. et bact. de Gembloux. No. 70. p. 5—16.)
- Peters, W.** 1902. Untersuchung der Spargelsamen. (Arch. d. Pharmacie. Bd. 240. p. 53—56.)
- Piar, Antonio del.** 1902. Die Conservierung von Traubenmost, Fruchtsäften und die Herstellung alkoholfreier Getränke. Wien. A. Hartleben's Verlag. K. 360.
- Pierre.** 1902. Sur les plantes à caoutchouc de l'Indo-Chine. (Revue des cultures coloniales. XI. p. 225—229.)
- Pieters, A. J.** 1902. Agricultural Seeds—Where Grown and How Handled. (Yearb. U. S. Dept. Agric. 1901. p. 233—256. 2 pls. 2 figg.)
- Pink, James.** 1902. Notes on the Cassava Plant. (Queensland Agricult. Journ. Vol. 10. p. 388.)
- Pitira.** 1902. Desinfizierung der Rübensamen. (Böhm. Zschr. f. Zuckerindustrie. Bd. 26. p. 225.)
- Pittier, Enrique.** 1902. Benefizio del Cacao. (Bol. Instit. fis.-geogr Costa Rica. Año 2. No. 14. p. 34—37.)
- P. K.** 1902. Rübensamen-Kulturen in den Vereinigten Staaten v. Amerika. (Blätter f. Zuckerrübenbau. No. 21. p. 332.)
- Plahn, H.** 1902. Einfluss des Blattes auf die Zuckerbildung in der Rübe. (Ill. landw. Zeitg. Jahrg. 22. p. 1076.)
- Poisson, Eugène.** 1902. Note sur la culture du cotonnier au Dahomey. (Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1902. p. 562—565.)
- Preisseecker, K.** 1901. Physiologische Betrachtungen über die Cultur und Behandlung von Dalmatiner Tabak nach Neuner Art. (Fachl. Mitth. d. K. K. österr. Tabakregie Wien. H. 1.)
- Preuss.** 1902. Ergebnisse der Zimtkultur in dem Versuchsgarten von Victorin in Kamerun. (Tropenpfl. Jahrg. 6. p. 584—587.)

- Price, R. H. and E. A. White. 1902. The Fig. (Bull. No. 62 Texas Agric. Expt. Station. 1902.)
- Quodding, H. C. 1902. Some wheat Notes. (Queensland Agricult. Journ. Vol. 10. p. 339—341.)
- Ragan, W. H. 1902. Progress in Fruit Growing in 1901. (Yearb. U. S. Dept. Agric. 1901. p. 673—674.)
- Rainford, E. H. 1902. Viticulture: Pruning. (Queensland Journ. Agr. 10. p. 454—461. 2 pls.)
- von Reichel, Eduard. 1902. Die ersten Moorkulturanlagen in Visnie (Kroatien-Slavonien) der fürstlich Schaumburg-Lippeschen Herrschaft. (Oesterr. Moorzeitschr. Jahrg. 3. No. 6. p. 82—84.)
- Reichel, Volkmar. 1902. Einiges über Zuckerrohr und Batatenkultur. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 590—591.)
- Reinecke, F. 1902. Gefährdung der Kakaokultur auf Samoa. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 632—635.)
- Remer. 1902. Bericht über die Thätigkeit der agricultur-botanischen Versuchs- und Samenkontrolstation des landwirtschaftlichen Vereins zu Breslau, während der Zeit vom 1. Januar 1901 bis 31. März 1902. Breslau. 8°. 12 pp.)
- Remer. 1902. Erhebungen über das Lagern des Getreides in Schlesien im Jahre 1901. (Landwirtschaftskammer für die Provinz Schlesien. 1902. Heft 2. 7 pp.)
- Remy. 1902. Neue Ergebnisse und Ziele unserer Versuchsthätigkeit auf dem Gebiete des Gersten- und Hopfenbaues. (Deutsche landw. Presse. Jahrg. 29. p. 706, 715—717. 1 graph. Darst.)
- Renbow, C. A. 1901. Interior land changes. (Agric. Gaz. N. S. Wales. 1901. p. 1249—1254. With 2 plates.)
- Rendle, A. B. 1902. New Chinese Plants. (Journ. of Bot. 40. p. 310—311. Pl. 441 B.)
- Ridley, H. N. 1902. Fruits of the Malay Peninsula wild or cultivated. (Agric. Bull. Straits and Fed. Malay States. Vol. 1. p. 371—381.)
- Ridley, H. N. 1902. The Timbers of the Malay Peninsula. (Agric. Bull. Straits and Federated Malay States. Vol. 1. p. 135—145 and p. 289—292.)
- Romburgh, P. van. 1900. Caoutchouc en Getah-Pertja in Ned-Indië. (Meded. 's Lands Platenb. Bd. 39. 8°. 209 pp.)
- Roosevelt, Theodore. 1902. Message from the President of the United States, transmitting a report of the secretary of agriculture in relation to the forests, rivers and mountains of the Southern Apalachian region. Washington. Government Printing Office. 1902. p. 210. p. 78. folio.
- Rörig. 1902. Ueber den Einfluss der Bestockung, Halmhöhe und Halmknotenzahl auf das Aehrgewicht verschiedener Getreidesorten. (Sond. III. landw. Ztg. No. 43. gr. 8°. 5 pp.)
- de Rosa, Fr. 1902. I Pomodoro (cont. e fine). (L'Italia orticola. 1902. d. 221—229.)
- Ross, C. 1902. Maize Experiments at Westbrook State Farm. (Queensland Journ. Agr. Vol. 10. p. 435—436.)
- von Rümker, K. 1901. Zuckerrübenzüchtung (Jahrb. deutsch. landw. Ges. 1901. p. 219.) [Referat über die in den letzten sieben Jahren erschienenen Publikationen auf genanntem Gebiete.]
- Rusby, H. H. 1902. Production of cinchona bark and quinine in the East-Indies. (Journ. N. York Bot. Garden. III. p. 51—56.)
- S. 1902. Kann man die Samengewinnung bei der Zuckerrübe beschleunigen. (Blätter f. Zuckerrübenbau. 1902 p. 170.)
- Sajó, Karl. 1902. Die Chayote-Pflanze. [*Sechium edule* Jacq.] (Prometheus. Jahrg. 14. Heft 2. p. 123—124. 6 figg.) (Schluss f.)
- Sampson, H. C. 1902. The Destruction of Rammenas and similar weeds. (Agric. Journ. Cape of Good Hope. Vol. 21. No. 6. p. 536—538. One plate.)
- Sanderson, E. Dwight. 1902. Bull. 56 Del. Expt. Station.
- Sanders, W. and F. T. Schutt. Clover as a fertilizer. (Bull. No 40 Central Experimental Farm, Ottawa, Canada July 1902.) [A practice article, taking account of the root-nodules of Leguminosae.]

- Saylor, C. F. 1902. Progress of the beet sugar industry in the U. S. in 1901. (Rep. N. 72 U. S. Dept. of Agric. 1902.)
- Schlechter, R. 1902. Reisebericht der Guttapercha- und Kautschuk-Expedition nach den Südsee-Kolonien. (Tropenpfl. Jahrg. 6. p. 213—234.)
- Schmezer. 1902. Die frankische Luzerne. (Deutsche Landw. Presse. 1902. p. 665.)
- Schneidewind, W. 1902. Viertes Bericht über die Versuchswirtschaft Lauchstädt der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen. Umfassend die Jahre 1899—1901. Unter Mitwirkung von Dr. D. Meyer und Administrator W. Gröbler. Herausgegeben von Dr. W. Schneidewind (Landw. Jahrb. Bd. 31. p. 823—970.)
- Schreiber, Hans. 1902. III. Bericht der Moorkulturstation Sebastiansberg (Erzgebirge) 1901. (Oesterr. Moorzeitschr. Jahrg. 3. p. 45—46, 61—62, 65—70. 2 Witterungskarten [1899—1900] von Sebastiansberg.)
- Schreiber, Hans. 1902. Entnahme von Moorproben behufs chemischer Untersuchung. (Oesterr. Moorzeitschrift. Jahrg. 3. No. 7. p. 103—104.)
- Schreiber, Hans. 1901. Neues auf dem Gebiete der Moorkultur und Torfverwerthung vom 1. Juli 1900 bis 1. Juli 1901. Vortrag, gehalten auf der Hauptvers. d. Deutsch. Oesterr. Moorvereins in Aigen. (Oesterr. Moorzeitschr. p. 149—153, p. 161—174 und 177—195.)
- Schulz, R. 1902. Zur Ehrenrettung der Serradella auf leichtem Boden. (Deutsche landw. Presse. Jahrg. 29. p. 739.)
- Schweinfurth, G. 1901. Ueber die Kultur der Dattelpalme. (Vortrag, gehalten im Verein zur Beförderung des Gartenbaues zu Berlin am 25. Juli 1901.) (Gartenflora. 1901. p. 506—517 und 541—546.)
- Shaw, W. R. 1902. The improvement of the castor plant. (Bull. No. 54 Oklahoma Agricultural Expt. Station. 1902.)
- Shimek, B. 1902. Forestry in Iowa. (Proceedings of the Iowa Academy of Sciences. 9. p. 53—61.)
- Shinn, C. H. 1902. Experiments with deciduous fruits at and near the southern Coast Range substation Paso Robles from 1889 to 1902. (Bull. No. 141. Univ. Cal. Agricult. Exper. Station.)
- Skinner, R. P. 1902. Manufacture of semolina and macaroni. (Bull. No. 20 U. S. Dept. of Agric. Bureau of Plant Industry. 1902.)
- Slawkowsky, Wilhelm. 1902. Ueber Kartoffelzüchtung. (Oesterr. landw. Wochenblatt. 1902. No. 19.)
- Smith, Chas. Eugene. 1902. The cultivation of Pineapples. (Bull. of the Bot. Departm. Jamaica. Vol. 9. Part II. p. 161—169.)
- Smith, H. Hamel. 1902. The Cultivation of Cocoa in Africa. (Tropical Agriculturist. Vol. 22 p. 19—20.)
- Soresi, Guiseppe. 1902. Norme elementari su l'allevamento del baco da seta (Cattedra ambulante di agricoltura per la provincia di Milano). Milano, tip. Agraria. 1902. 8°. p. 22.
- Spiliman, W. J. 1902. Grasses and Forage Plants for the Year 1901. Yearb. U. S. Dept. 1901. p. 672—673.)
- Splendore, A. 1902. Pastorizzazione del Tabacco. (Boll. tecn. coltiv. tabacchi Scaliati. Anno I. 1902. p. 71—89.)
- Sprenger, C. 1902. Broccoli oder Spargelkohl. (Wiener Ill. Garten-Ztg. 1902. p. 395—399.) [Bringt alles Wissenswerte über dieses beste Kohlgemüse, wobei stets auch geschichtliche Daten angeführt werden. Als recht unpassend bezeichnet Verf. den deutschen Namen Spargelkohl. — Matonschek.]
- Sprenger, C. 1902. Melonen. (Wiener illustrierte Gartenztg. 1902. p. 272—276.)
- Stift, A. 1902. Betrachtungen über kleine Feinde der Zuckerrübe. (Wiener landw. Zeitg. Jahrg. 52. p. 868—868.)
- Stoll, H. 1902. Der Spelz, seine Geschichte, Kultur und Züchtung. Berlin, Parey.
- Strecker. 1902. Der Wasserhaushalt und seine Bedeutung für die Landwirtschaft. Vortrag gehalten in der Hauptversammlung des landwirtschaftlichen Kreisvereins im Vogtlande zu Schöneck am 17. Juli 1901.

- (Sammlung gemeinnütziger Vorträge, herausgegeben vom Deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Fr. Härpfer's Buchhandlung in Prag. 1902. 8°. 22 pp.)
- Stuhlmann, Franz.** 1902. Uebersicht über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika im Berichtsjahre vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. (Ber. über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Bd. 1. Heft 1. p. 1.)
- Stuhlmann, Franz und Paul. Weise.** 1902. Ueber einige als Schattenbäume und Fruchtpflanzen im Küstengebiet von Deutsch-Ostafrika gezogene Pflanzenarten, sowie über ihre Blüte- und Fruchtzeit in Dar-es-Salâm. (Ber. über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Bd. 1. Heft 2. p. 162—173.)
- Swoboda, G.** 1902. Bericht über die Saatgetreidezuchtstation Obbersdorf. (Ztschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterreich. 1932. p. 1272.)
- Tepper, J. G. O.** 1902. Man and Nature. With a glance at the food problem of the near future. (Reprinted from The Herald of January 4. 1902.)
- Theulier (fils), Henry.** 1902. Multiplication et culture des Crotons. (Revue horticole. 1902. p. 571.)
- Towar, J. D.** 1902. Cow peas and winter vetch. (Bull. 199. Michigan State Agricult. Coll. Exper. Stat.)
- Towar, J. D.** 1902. Sand Lucerne. (Bull. 198 Michigan State Agric. Coll. Expt. Station. 1902.)
- True, A. C.** 1902. Work of the Agricultural Experiment Stations. (Science N. S. Vol. 15. p. 939—943.)
- v. Tubeuf, C.** 1902. Das Triebsterben der Weiden. (Arb. biol. Abth. Land- Forstwirtsch. K. Gesundheitsamte. Bd. 2. H. 5.)
- Urbina, M.** 1902. Los Zapotes de Hernández. (Anales del Museo Nacional. 7. p. 209—234. Mexiko.)
- Vibrans, O.** 1902. Die technische Ausstellung der Rübenzüchtung unter Rücksicht auf der Samengewinnung. (Blätter Zuckerrübenbau. 1902. No. 14.)
- Voller, S. C.** 1902. Fruit-growing at our State Farms. (Queensland Agric. Journ. Vol. 10. p. 365—366.)
- Walter, H. Evans.** 1902. Agricultural investigations in the Island possessions of the United States. (Yearbook Department of Agriculture for 1901.)
- Warburg, O.** 1902. Eine Versuchspflanzung der Lisombe-Oelpalme in Kamerun. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 588.)
- W[arburg], [O].** 1902. Ueber die Kultur von Panax ginseng in Shantung. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 536.)
- Warburg, O.** 1902. Guttaperchakultur in Kamerun. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 561—564.)
- W[arburg], [O].** 1902. Ueber Castilloa-Kultur in Mexiko. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 589—590.)
- Warburton, C.** 1902. Orchard and Bush-Fruit Pests and How to Combat them. (Journ. Roy. Agric. Soc. England. Vol. 63. p. 115—134. 12 Illustr.)
- Ward.** 1902. British Guiana. (Board of Agriculture. Report on a visit to Trinidad.)
- Waterstradt, Fr. und M. Willner.** 1901. Die chemische Zusammensetzung und der anatomische Aufbau in ihrer Beziehung zum Gebrauchswerthe der Kartoffelknolle. (Blätter Gerste-, Hopfen- u. Kartoffelbau. 1901. p. 293.)
- Watts, F.** 1902. Citrate of Lime and Concentrated Lime Juice. (Bull. of the Bot. Dept. Jamaica. Vol. 9. Part. 12. p. 187—190.)
- Weber, C. A.** 1903. Neue Saatmischungen der Moorversuchsstation in Bremen. (Mitt. Ver. Förd. Moorkult. Jahrg. 21. p. 2—14.)
- Wedderburn, Sir William Bart.** 1902. Drought resisting fodder plants (Indian Famine Union Leaflet No. 5). London. Folio 6 pages.
- Weut, F. A. F. C.** 1902. Rapport omtrent den toestand van land en tuinbouw op de Nederlandsche Antillen. 8°. 63 pp. den Haag. Landsdrukkery. 1902.

- Went, F. A. F. C. 1902. Rapport mitgebracht ingevolge van het koninklyk besluit van 14. Juni 1901, N. 71 omtrent landbouwtoestanden in de kolonie Suriname. Bylage C¹ van het koloniaal verslag van Suriname van 1902 (verbeterde druk).
- Williamson, W. 1901—1902. Tea: Its cultivation, and Preparation for the Market (Transact. of the Edinburgh Field Naturalists and Microscopical Soc. Vol. 4. Part 4. p. 263—272.)
- Willis, J. J. 1902. Phosphoric Acid and Potash in Soils. (Gardeners' Chronicle. [3.] Vol. 31. p. 352.)
- Wittmack. 1902. Unsere Gemüsepflanzen und ihre Geschichte. [Schluss.] (Gartenfl. Jahrg. 51. p. 578—579.)
- Wohlfmann, F. 1902. Die Aussichten des Kaffeebaues in den Usambara-Bergen. (Tropenpil. Jahrg. 6. p. 612—616.)
- Zehnter, L. 1902. Proefstation van Cacao te Salatiga. (Bull. No. 3. Het koffiesnuitkevertje. p. 1. De Zenzera boorder. p. 10. Malang.)

XVII. Botanische Gärten und Institute.

- Anonymus. 1902. Delectus plantarum exsiccatarum quas anno 1902 permutationi offert. (Hortus Botanicus universitatis jurjevensis. V. Jurjev [Dorpat]. 1902.)
- Beauverd, Gustave. 1902. Société Botanique de Genève. C. R. de la séance du 12 Oct. et du 10 Novembre 1902. (Bull. de l'Herb. Boiss. 1902. p. 1022—1027.)
- Briquet, J[ohn] et Grandjean. 1902. Graines recoltées dans nos rocailles alpines en 1901. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 197—201.)
- Briquet, John. 1902. Rapport sur l'activité au Conservatoire et au Jardin botaniques de Genève pendant l'année 1901. (Ann. Cons. Jard. bot. Genève. Ann. 6. p. 171—182.)
- Debono and Henslow. 1902. Botanical Garden at Malta. (The Journal of the Royal Horticultural Society. Vol. 27. p. 564—585.)
- Harshberger, J. W. 1902. Some American Bot. Gardens II. The Bot. Gardens of Jamaica. (Plant World. 1902. p. 41—44. Pls. 2.)
- Melbourne Botanic Garden. 1901. (Gard. Chron. 1901. p. 246—247.)
- Richter, Aladár. 1902. Der neue bot. Garten in Dahlem bei Berlin. (Steglitz Kolozsvár. Oktav. 25 pp. 6 Abb. In magyarischer Sprache.)
- Richter, Aladár. 1902. Braunschweig und die Naturwissenschaft mit Rückblick auf die ungarischen Verhältnisse. [Erdélyi Múzeum Ertesítő.] (Sitzber. des Siebenbürgischen Museumsvereins. 1901. Kolozsvár. Bd. 23. p. 16. Mit 10 Taf. In magyarischer Sprache.) [Die Arbeit bietet uns eine durch Illustrationen versehene genaue Beschreibung des herzoglichen naturhistorischen Museums und des herzogl. bot. Gartens zu Braunschweig. — Matouschek.]
- Trelease, Wm. 1902. Some American Bot. Gardens. The Missouri Bot. Garden. (The Plant World. V. p. 1—4. Pl. 1.)

XVIII. Necrologie, Biographie.

- Adams, Frank D. 1901. In Memoriam Sir John William Dawson. (Trans. R. Soc. Can. VIII. IV. p. 3—14.) [A short biographical sketch of Canada's most eminent palaeobotanist.]
- Anonymus. 1902. Dr. F. d'A. Brotero. (Broteria. I. 1902.) [Biographie du célèbre botaniste portugais. — Henriques.]
- Anonymus. 1902. In memoria di Giuseppe Gibelli-Relazione della cerimonia e discorsi pronunziati scopendosi il luste di Giuseppe Gibelli nel R. Istituto bot. di Torino il 5 gennaio 1902. (Malpighia. 1902. p. 297—324.)
- Anonymus. 1902. Mort de Th. HeIdreich. (Bull. de l'Ac. intern. de géogr. bot. 1902. p. 293.)
- Briosi, G. 1902. Ceno biografico di Giuseppe Moretti (avec Portrait). (Atti del Ist. Bot. Pavia. 1902. p. 3.)
- Britten, James. 1902. Charles Codrington Pressick Hobkirk. [Attention is especially called to the author's „Sur les formes du Capsella“ which appeared in the Bulletin de la Soc. Royale de Botanique

- de Belgique 1879 (VIII. 449—458); in this certain forms are proposed as species.] (The Journal of Botany. 1902. 431.)
- de Candolle, C. 1902. Marc Micheli. (Archives des sciences physiques et naturelles. T. 4. 4^e. p. 1—16.)
- Clarke, Ch. B. 1902. Sir Henry Collett, 1836—1901. [Obituary.] (Journ. Bot. London. 1902. p. 73—74.)
- Clute, W. N. 1902. Willard Nelson Clute. (The Fern Bull. 1902. p. 122—123.) [Short biographical sketch with portrait. — Moore.]
- Delpino, F. 1902. Domenico Cirillo et le sue opere botaniche. (Bull. dell' Orto Botanico della Univ. di Napoli. 1902. p. 292—311.)
- D. L. 1902. Eine Gedenkfeier. Adolf Ritter von Guttenberg. Zum 15. Oct. 1902. (Oesterr. Forst- und Jagdztg. No. 42. p. 341—342. Mit einem Bildnisse.) [Biographie des berühmten Professors der Hochschule für Bodencultur in Wien. — Matouschek.]
- Geremica, M. 1901. Le differenze tra piante ad animali secondo un naturalista del secolo XVIII. (Napoli. 1901. 24 pp.)
- Haberlandt, G. 1901. Festsrede, gehalten bei der Franz Unger-Feier am 29. Nov. 1900 im Naturw. Verein f. Steiermark. (Mitth. d. Naturw. Vereins f. Steiermark. Heft 37. Graz 1901. 8^o. p. 53—68.)
- Heering, W. 1902. Ueber Frölich und einige Botaniker seiner Zeit. (S. A. aus Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein. Bd. 12. Heft 2.)
- Hegitschweiler, Dr. Carl. Reffersweil. Kt. Zürich. 1838—1901. p. 154—155.)
- Hooker, Sir J. D. 1902. A sketch of the life and Labours of Sir William Jackson Hooker. (Annals of Bot. Vol. 16. p. 9—221. With portrait.)
- Linton, E. F. 1902. John Clavell Mansel Pleydell F. G. S. F. L. S. (With portrait.) (Journ. of Bot. 1902. p. 260—263.)
- Magocsy-Dietz, A. 1901. Borbas, V. A Balaton növényzete. (Természeti Közli Pöfl. 1901. p. 223—240.)
- Marchlewski, L. 1901. Marcelli Nencki. Ein Nachruf. (Extr. du Bull. de l'Ac. des Sciences de Cracovie.)
- Peacock, E. A. W. 1902. Lincolnshire Naturalists at Scunthorpe. (The Naturalist 1902. p. 375—380.)
- Pirotta, R. Elogio dell' opera scientifica di G. Gibelli. (Malpighia. Vol. 15 p. 302—319.)
- Rollef, A. 1901. Zur Erinnerung an Franz Unger. (Mitth. d. naturw. Vereins f. Steiermark. H. 37. Graz. 8^o. p. 46—52.)
- Rypáček, Fr. J. 1901. Necrolog über Prof. Dr. E. Formánek. Mit einem Bildnisse. (31. Jber. des I. tschechischen Staatsgymnasiums in Brünn f. Schuljahr 1900/01. 8^o. p. 20—26.) [In tschechischer Sprache.]
- Saccardo, P. A. L'iconoteca dei Botanici nel R. Istituto botanico di Padova Supplemento. (Malpighia. Anno 15. Fasc. 10—12. p. 416—437.) [Augmentation de l'Iconothèque des Botanistes du monde entier par 448 portraits. — Terracciano.]
- Sarntheim, Ludwig Graf von. 1902. Hieronymus Gander †. (Oesterr. bot. Ztschr. 1902, p. 240—243.)
- Sarntheim, Ludwig Graf von. 1902. Dr. Josef von Smidt-Wellenburg und dessen mykologische Tätigkeit. Ein Beitrag zur Pilzflora von Vorarlberg. (Oesterr. bot. Ztschr. 1902. p. 293—301.)
- Schröter, C. 1901. Prof. Dr. E. C. Cramer. Zürich. 1831—1901. p. 108—133.
- Schweder, G. 1902. Zur Erinnerung an Prof. Dr. Carlos Berg. (Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. XLV. Riga. p. I.)
- Smith, A. M. 1902. Necrology. Prof. A. G. F. Wetherby. (The Bryologist. 1902. p. 103.) [Records death of Prof. Alb. F. Wetherby Magnetic City, North Carolina. 15. Febr. 1902. A collector of mosses and lichens.]
- Strasburger, Ed. 1902. Noll, Fr., Schenk, H. und weiland Schimper, A. F. W. Lehrbuch d. Botanik für Hochschulen. Jena. [Gustav Fischer.] 5. Aufl.

- Traub, M.** 1901. Dr. J. G. Boerlage. (Naturkundig tydschrift voor Ned. Indië Tiende Serie Deel. IV. Afl. 4. p. 396.)
- Tschirch, A.** 1901. Die Chinologen des XIX. Jahrhunderts. (Pharm. Post. 1901. p. 1—2. p. 13—16. p. 25—28. p. 37—38)
- Tubenf, C. von.** 1902. R. Hartig, Nachruf. (Ber. d. D. Bot. Gesell. Generalvers.-Heft 1. 1902. p. 8—28.)
- Wiesner, Julius.** 1901. Karl Freiherr von Hügel, Hortologe, Geograph und Staatsmann. Gedenkrede, gehalten anlässlich der Enthüllung des Hügeldenkmals am 3. Oct. 1901. (Herausgeg. v. Ver. d. Gärtner und Gartenfreunde in Hietzing. Wien, Verlag A. Hölder. 8°. 41 pp.)

XIX. Chemisches, Pharmaceutisch.

- Ammidown, L. E.** Saleratus a protection against Rhus poisoning. (Rhodora. 4. p. 105—106.)
- Anonymus.** 1902. Alkaloids contained in Plants [cont.]. (Bot. Magaz. Vol. 16. p. 264—268.) [Article in Japanese.]
- Anonymus.** 1901/02. Bericht von Schimmel & Co. in Miltitz bei Leipzig. Fabrik ätherischer Oele, Essenzen und chemischer Präparate. Oct. 1901, April 1902.
- Baker, R. J. and H. G. Smith.** 1902. A research on the Eucalypts especially in regard to their Essential Oils. Technical Education Series No. 13. Technological Museum New South Wales. Sydney 1902. 295 pp.
- Ban, Arminius.** 1902. Beiträge zur Kenntniss der Melibiose. (Chem. Ztg. 1902. p. 69—70.)
- Beckurts, H.** 1902. Jahresbericht der Pharmacie. Jahrg. 36. 1901. Erste Hälfte. 8°. 352 pp.
- Berger, C.** 1902. Zur Methode der Fettbestimmung in Futtermitteln. (Chemiker-Zeitg. Jahrg. 26. p. 112—113.)
- Boorsma, W. G.** 1902. Nadere resultaten van het door Dr. W. G. B. verrichte onderzoek naar de plantenstoffen van Nederl. O'Indië Meded. uit 's Lands Plantentuin LII. Batavia 1902.
- Bourquelot, E. et H. Herrissey.** 1902. Sur un glucoside nouveau l'aucubine retiré des graines d'Aucuba japonica. (C. R. de l'Ac. des Sci. de Paris. 16 juin 1902.)
- Bourquelot et Herissey.** 1902. Sur la composition de l'albumen de la graine du Phenix canariensis et s. les phénomènes chimiques qui accompagnent la germination de cette graine. (Journ. de Pharmac. et de Chimie. T. 14. p. 193.)
- Browne und Tollens.** Ueber die Bestandtheile des Mais-Marks und des Hollunder-Marks und das gleichzeitige Vorkommen von Araban und Xylan in den Pflanzen. (Ber. d. D. chem. Gesellsch. Bd. 35. p. 1457—1467.)
- Busse, Walter.** Beiträge zur Kenntniss der Dammarharze unter Zugrundelegung einer von J. Fränkel ausgeführten Experimentaluntersuchung. (Abh. kais. Ges. A. 19. Berlin. p. 328—336.)
- Champenois, M.** 1902. Etude des hydrates de carbone de réserve de la graine de Phellandrie aquatique [Phell. aquaticum L.]. (Journal de Pharmacie et de Chimie. 1902. p. 228—233.)
- Dekker, J.** 1902. Zur quantitativen Bestimmung der Xanthinbasen im Kakao. (Schweiz. Wochenschr. f. Chem. u. Pharm. 1902. p. 46—47.) [Vide Bot. Centralbl. Bd. 91. p. 28.]
- Demilly.** 1902. Le Smilax medica. (J. d. I. Soc. d'Horticulture de France. 1902. p. 636—637.)
- Dominguez, J. A.** 1902. Contribucion al estudio micrografico de los medicamentos simples de origen vegetal. Buenos Aires. 55 pp.
- Donard, E. et H. Lubbé.** 1902. Sur une matière albuminoïde extraite du grain de maïs. (C. R. Ac. Sc. Paris. 3 Nov. 1902.)
- Etard, A.** 1901. Methode de séparation de l'acide glutamique et de la leucine par le gaz chlorhydrique. (C. R. Ac. Sc. Paris. 1901. p. 1231 p. 1233.)

- Faust, Edwia S. Ueber das Acocantherin, ein Beitrag zur Kenntniss der afrikanischen Pfeilgifte. (Arch. exp. Pathol. u. Pharmak. 48. p. 272—281.)
- Feitler, Siegmund. 1901. Die deutsche chemische Industrie auf der letzten Pariser Ausstellung. (Jahresb. der Export Akad. des Oesterr. Handelsmuseums. 3. Studienjahr 1900/01. Wien. p. 5—40.)
- Fischer, R. and M. E. Tweeden. 1902. The alkaloids of *Eschscholtzia californica*. (Pharmaceutical Archives. 1902. p. 117—121.)
- Fischer, R. and O. A. Soefi. 1902. The alkaloids of *Dicentra Cucullaria*. (Pharm. Archives. 1902. p. 121—124.)
- Fränkel, S. and A. Wegrinz. 1902. Ueber Tabakaroma. (Monatsb. i. Chem. XXIII. 3. p. 236—238.)
- Gadamer, J. 1902. Die Constitution des Berberins. (Chemiker-Zeitg. 1902. p. 291—292.)
- Gadamer, J. 1901. Ueber die Beziehungen des Canadins zum Berberin. (Archiv. der Pharmazie. 1901. p. 648—663.)
- Galli-Vaterio, B. and C. Stryzowski. 1900. Ueber den biologischen Arsenachweis. (Pharm. Post. 1900.)
- Goldschmidt, Guido and Hans Molisch. 1901. Ueber das Scutellarin, einen neuen Körper bei *Scutellaria* und anderen Labiatalen. (S. B. d. K. Acad. d. Wiss. in Wien. Bd. 110. II. Classe. Wien.)
- Gordin, H. M. 1901. Zwei neue Methoden für die quantitative Bestimmung des Berberins. (Arch. d. Pharmacie. 1901. p. 638—645.)
- Gordin, H. M. and C. G. Merrel. 1901. Das Gaze'sche reine Berberin. (Archiv der Pharmazie. 1901. p. 626—637.)
- Gower and Lees. 1902. The Constituents of the Essential Oil of *Asarum canadense*. (Journ. Chem. Soc., London. 1902. p. 59—73.)
- Graf, Fr. 1901. Ueber Bestandtheile der Kaffeesamen. (Zeitschr. für angewandte Chemie. 1901. p. 1077.)
- Greshoff, M. 1902. Indische Vergiftungsrapporten. 2^e édition la Haye Gebr. v. Cleef. 115 pp.)
- Habermann, J. and Ehrenfeld. 1902. Eine quantitative Methode zur Trennung des Leucins und Tyrosins. (Hoppe-Seyler's Zeitschr. f. phys. Chemie. T. 37. p. 18.)
- Hartwich, C. and P. Geiger. 1901. Beitrag zur Kenntniss der Ipah-Pfeilgifte und einiger in ihrer Herstellung verwendeten Pflanzen. (Mitt. a. d. Pharm. Abth. d. Eidg. Polyt. in Zürich. Archiv d. Pharmacie. 1901. p. 239. p. 491—506.)
- Hartwich, C. 1901. Ueber den Ceylon-Zimmt. (Vierteljahrsschr. d. Naturf. Gesellsch. in Zürich. Jahrg. 45. Heft 3/4. p. 199—204.)
- Hartwich, C. 1901. Ueber zwei Verfälschungen der *Folia Belladonnae*. (Schweiz. Wochenschrift für Chemie und Pharmacie. No. 37. Sept. 1901.)
- Hartwich, C. 1901. Einige Bemerkungen über *Semen Strophanti*. (Apotheker-Zeitung. 1901. No. 18 ff.)
- Hauke, Rudolf. 1902. Ueber Aschengehalte von Drogen aus dem Pflanzenreiche. (Zeitschr. des allg. Oesterr. Apoth.-Vereins. 1902. p. 33—36, 57—61, 81—85, 113—115, 145—148, 170—173, 197—207, 232—237, 257—261, 285—291, 325—331, 353—357, 393—398, 417—422, 445—450, 473—479.)
- Heckel, Ed. 1902. Sur une nouvelle plante ébrûlée nommée *Chriquirua* par les Indiens du Pérou et de l'Equateur [*Lycnophora* von Isschoti Heckel]. (Rev. des cult. coloniales. XI. p. 161—163.)
- Heckel, Ed. 1902. Sur un autre poison des Sakalaves appelé *Komanga* ou *Kinanga* et fourni par l'*Erythrophloeum* *Coumanga* Baillon. (Rev. des cult. coloniales. XI. p. 129—134.)
- Hockauf, Josef. 1902. Nachweis schleimreicher Rinden im gepulverten Handelszimmt. (Zeitschr. des Allg. Oesterr. Apoth.-Vereins. 1902. No. 3. 1 p.)
- Hockauf, Josef. 1902. Nahrungsmittel und ihre Verfälschungen. (Das Wissen für Alle. Jahrg. 2. Wien. 4^e. p. 287—290, 305—306, 321—323, 336—338, 353—355, 384—385, 402—404, 418—420, 434—436, 450—452, 466—468, 483—484, 497—499, 514—516, 530—532, 547—549, 562—564, 579—581, 595—597, 612—613.)

- Holmes, E. M. 1902. *Cativo*. (Pharm. Journ. London. 1902. p. 296.)
- Horst, Paul. 1901. Beitrag zur Kenntnis des *Polygonum Persicaria*. (Chemiker-Ztg. 1901. p. 1055.)
- Jowett, H. A. D. and C. E. Potter. 1902. Variations in the Occurrence of Salicin and Salingrin in different Willow and Poplar Barks. (The Wellcome Chemical Research Laboratories, London. 1902. No. 28. 11 pp.)
- Kaiser, Albert. 1902. Die quantitative Bestimmung der Kartoffelstärke [Granulose]. (Chem.-Ztg. Jahrg. 26. p. 180.)
- Katz, J. 1902. Ueber die quantitative Bestimmung des Coffeins. (Zeitschr. des allg. österr. Apoth.-Vereins. 1902. p. 1112—1113.) [Geschichtlicher Rückblick und Erklärungen von neuen Apparaten. — Matouschek.]
- Keto, E. 1901. Ueber die Harze des Copaivabalsam. No. 44 der Untersuchungen über die Sekrete, von A. Tschirch. [Arb. aus d. pharm. Institut der Univ. Bern.] (Arch. d. Pharm. 1901. p. 239, 548—558.)
- Kirkwood, J. E. and W. J. Gies. 1902. Chemical studies of the Coconut with some notes on the changes during germination. (Bull. Torr. Bot. Club. XXIX. p. 321—359. 5 figs.)
- Kley, P. 1901. Examen microchimique du thé et quelques observations sur la caféine. (Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas et de la Belgique. 2^e S^{ie}. 65. p. 344—361.)
- Klimont, J. Vorläufige Mittheilung über die Zusammensetzung der Cacaobutter.
- Kreis, Hans. Ueber neue Farbenreactionen fetter Oele. (Chem.-Ztg. 26. p. 1014.)
- Kremel, A. 1902. Ueber *Folia Sennae sine resina*. (Pharm. Post. 1902. p. 661—662.) [Darstellung und Prüfung dieser Droge, daher zumeist eine chemische Arbeit. — Matouschek.]
- Maiffard, L. 1902. Sur l'état polymérisé de l'indigotine ordinaire et la transformation isomérique de l'indigotine en indirubine. (C. R. 1902. p. 470—472.)
- Martini, G. 1902. Estudo chimico sobre algumas fructas brasileiras Belein. (Para. Brésil.) Imprensa official. 8^o. 138 pp.
- Mez, C. 1902. Mikroskopische Untersuchungen, vorgeschrieben vom Deutschen Arzneibuch. Berlin, Julius Springer. 153 pp.
- Mindes, J. Beiträge zur Geschichte neuer Arzneimittel. (Pharmac. Post. Jahrg. 35. No. 13—23. p. 162—165, 185—187, 202—204, 221—222, 235—236, 249—251, 265—266, 290, 308—309, 323—325, 339.)
- Mittlacher, Wilhelm. 1901. Die Fruchthüllen der Eichel (*Fructus quercis sessiliflorae* L.) und ihre mikroskopische Feststellung als Beimengungen vom Eichelkaffee. (Zeitschr. des Allg. Oesterr. Apoth.-Vereins. Jahrg. 39. No. 1, 2. p. 2—6, 30—32. Mit 7 Textabb.)
- Mittlacher, Wilhelm. 1902. Die zur Neuaufnahme in die achte Ausgabe der Oesterr. Pharmacopoe in Aussicht genommenen Drogen aus der Gruppe der *Herbae* und *Folia*. (Pharmac. Post. 1902. p. 305—308, 321—323, 337—338, 349—350, 361—362, 377—379, 393—398, 409—410. Mit zahlreichen anatomischen Textabb. von der Hand des Verfassers.)
- Mittlacher, Wilhelm. 1902. Die von der staatlichen Pharmacopoe-Commission zur Aufnahme in die Editio VII der Pharmacopoea Austriaca in Aussicht genommenen Drogen aus der Gruppe der *Cortices*. (Pharmac. Post. 1902. p. 729—730, 749—753, 773—776.)
- Möller, Josef. 1901. Leitfaden der mikroskopisch-pharmacognostischen Uebungen für Studierende und zum Selbstunterrichte. Mit 400 meist vom Verf. gez. Figuren im Texte. Verlag Alfred Hölder.
- Müller, Rudolf. 1901. Die mikroskopischen Drogenbeschreibungen der neuen (IV.) Ausgabe des Deutschen Arzneibuches d. allg. Oesterr. Apoth.-Vereins. (Zeitschr. d. allg. Oesterr. Apoth.-Vereins. 1901. p. 45—48, 63—67, 87—90, 111—114, 133—136, 161—168.)
- Nestler, Anton. 1902. Die Verfälschungen der Nahrungs- und Genussmittel aus dem Pflanzenreiche. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge, herausgegeben vom Deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. No. 287. 13 pp. M. 7 Textfig. 8^o.)

- Nestler, Anton. 1901. Ein einfaches Verfahren des Nachweises von Thein und seine practische Anwendung. (Zeitschr. f. Unters. der Nahrungs- und Genussmittel, sowie der Gebrauchsgegenstände. 1901. p. 285—295. M. 3 Textf.)
- Neger, F. W. 1901. Ueber Folia Boldi. (Pharmac. Centralhalle. S.-A. 1901. p. 1—4. Mit 1 Figur.)
- Paratore, Emanuele. 1902. Analisa istologica delle droghe medicinali. [Cont.] (Rivista italiana di scienze naturali. Anno 22. No. 7/8, 9/10. p. 96—100, 125—128.)
- Paris, G. 1902. Kleinere Mittheilungen über die chemische Zusammensetzung der *Fragaria vesca* Linn. (Chemiker-Ztg. Jahrg. 26. p. 248—249.)
- Patein, G. A. et L. Dufau. 1902. De l'emploi du nitrate acide de mercure dans l'analyse des liquides sucrés. (Répertoire de Pharmacie. 3^e Sies. T. 14. p. 49—53.)
- Peckolt, Th. 1902. Medicinal plants of Brazil. (Pharmac. Rev. XX. p. 492—497.) [Text in double columns, respectively in the original German (abstract: Bot. Centralbl. Bd. 90. p. 510, 574, 575) and translated by R. H. Denniston in English. — T'release.]
- Pfaff, Franz. Ivy poisoning and its Treatment. (Rhodora. Vol. 4. p. 43—45.)
- Pflüger, E. 1902. Vorschriften zur Ausführung einer quantitativen Glykogenanalyse. Bonn. 8^o.
- Power, F. B. 1901. The chemistry of the Bark of *Robinia Pseudacacia* L. (Yearbook of Pharmacy. [with Transact. of British Pharm. Conference Dublin.] London. p. 349—372.)
- Power, F. B. 1902. The chemistry of the stem of *Derris uliginosa* Benth. (The Wellcome Chemical Research Laboratories, London. 1902. No. 34. 25 pp.)
- Power, F. B. 1902. The chemistry of the stem of *Derris uliginosa* Benth. An eastern fish poison. (Pharmaceutical Archives. V. p. 145—160. to be continued.)
- Pozzi-Essot, M. E. 1901. Contributions à la recherche microchimique des alcaloïdes (C. R. de l'Ac. d. Sci. Paris. CXXXI. p. 1062.)
- Romburgh, P. van. 1901/02. Over eenige verdere bestanddeelen van de aetherische olie van *Kaempferia Galanga* L. (Verlagen der Wis. en Nat. Afd. d. K. Akad. van Wetensch. te Amsterdam. Dl. X. p. 621—623.) [On some further constituents of the essential oil of *Kaempferia Galanga* L.] (Proc. of the Sect. of Sci. K. Akad. v. Wetensch. Amsterdam. Vol. 4. p. 618—620.)
- Rotschy, A. 1901. Sur trois nouveaux alcaloïdes du Tabac. (Thèse Univ. de Genève. 1901.)
- Rowlee, N. W. 1901. Goldenrod, queen of the american autumn. (Country Life in America. I. p. 33—34. f. 19—30.)
- Rümpfer, A. 1902. Darstellung farbloser Eiweissstoffe aus dunkelgefärbten Pflanzensäften. [Vorl. Mittheilg]. (Ber. d. d. chem. Ges. 375 p. 4162—4164.)
- Rundquist, Carls. 1901. Ueber den Sitz und die Verbreitung der Alkaloide in *Veratrum album*. (Pharmac. Post. 1901. p. 117.)
- Rutherford Hill, J. 1902. Copper in *Nux vomica*. (Pharmac. Journal. 4th Sies. No. 1661. p. 343—344.)
- Salkowski, E. 1902. Ueber die Darstellung des Xylans. (Zeitschr. phys. Chemie. Bd. 34. p. 162—180.)
- S. 1902. Neuere Forschungen über Flores Kusso. (Pharmaceut. Post. 1902. p. 410—411.)
- Schaertler, Ludwig. 1901. Pharmaceutischer Kalender. Prag. Jahrg. 22.
- Schimper, W. 1901. Repetitorium der pflanzlichen Pharmacognosie und officinellen Botanik. 3 verb. Aufl. Strassburg, 98 pp.
- Schindelmeister, J. 1902. Einige Bestandtheile des Galgantöles. (Chem. Zeitg. Jahrg. 26. p. 308.)
- Schmidt, Justus. 1902. Wilhelm August Zimpel †. (D. Bot. Monatschrift. 1902. p. 164—165.)

- Senft, Emanuel.** 1902. Ueber den Samen von *Caesalpinia Bonducella* Roxb. (Pharmaceut. Praxis. 1902. Heft 1 u. 2. 4 pp. Mit 1 Tafel. 4 fig.)
- Shaer, Eduard.** 1901. Ueber neuere Saponinstoffe. [Nach einem im September 1900 an der Vers. d. Schweizerischen Naturf.-Gesellsch. in Thuis gehaltenen Vortrage.] (Vierteljahrschr. d. Naturf.-Gesellsch. in Zürich. Jahrg. 46. Heft 1 u. 2. p. 1—21. Zürich, in Commission bei Fäsi & Beer, 1901.)
- Skraup, Zd. H. und J. König.** 1901. Ueber die Cellobiose. (Monatsschr. f. Chemie. 22. p. 1011.)
- Soden, K. von und W. Rojahn.** 1901. Ueber das Vorkommen des Phenylae-thylalcoholos in Rosenölen. III. (Ber. d. D. Botan. Gesellsch. 1901. p. 2803.)
- Studel, H.** 1902. Eine neue Methode zum Nachweis von Glukosamin und ihre Anwendung auf die Spaltungsproducte der Musine. (Zeitschr. f. phys. Chemie. Bd. 34 p. 353—384.)
- Thoms, H. und C. Mannich.** 1901. Ueber die Gewinnung von Myristin-säure aus den Samen von der *Kola venezuelensis* Warb. (Ber. d. D. Pharm. Gesellsch. Jahrg. 7. H. 5. p. 263—364.)
- Thoms, H.** 1902. Ueber einen krystallisirenden Körper aus *Cordia excelsa*. (Ber. d. D. Pharm. Gesellsch. Jahrg. 12. p. 140—142.)
- Tschirch, A.** 1902. Notiz über die Stammpflanzen des weissen russischen Pechs [Beljivar] (Arch. d. Pharm. 240. p. 708—709.)
- Tschirch und v. Itallie.** 1901. Ueber den orientalischen *Styrax*. No. 42 der Untersuchungen über die Sekrete. (Arb. a. d. pharm. Inst. d. Univ. Bern. Arch. f. Pharm. 239. H. 7. p. 506—532.)
- Tschirch und v. Itallie.** 1901. Ueber den Amerikanischen *Styrax* No. 43. der Untersuchungen über die Sekrete. (Arb. a. d. pharm. Inst. d. Univ. Bern. Arch. d. Pharm. 239. p. 532—547.)
- Tsukamoto, M.** 1902. On *Kahishibu* a fruit-juice in technical application in Japan. (Bull. of the college of Agriculture Tokyo, Imp. Univ. Vol. 4. No. 5. p. 329—335.)
- Weber, H. A.** 1902. Incomplete Observations. Science. XVII. p. 15—22. Address read as chairman of Section C. (Chemistry) of the Am. Ass. for the Adv. of Sciences at Washington, Dec. 29, 1902.)
- Welmans, P.** Zur Theobrominbestimmung in Kakao. (Pharm. Zeitg. 47. p. 858.)
- Wettstein, R. Ritter von.** 1902. Brasilianische Apothekerverhältnisse. (Pharmac. Reformer. Jahrg. 7. p. 1—2)
- Wright, J. S.** 1901. Some drug adulterants of note. (Proc. of the Indiana Acad. of Science. 1901. p. 254.) [Referring to *Phytolacca decandra*, *Genista tinctoria* and rhizome and stipes of undetermined ferns. — *Trelease*.]
- Wunsch, H. v.** 1902. Die Essencen-Production auf der Insel Sicilien und in Calabrien. (Pharmac. Post. 1902. p. 2—6, 17—22, 33—36, 49—51, 61—63, 73—74.)

XX. Physikalisches.

(Vacat.)

XXI. Bibliographisches.

- Ami, H. M.** 1901. Bibliography of Canadian Geology and Palaeontology. (Trans. R. Soc. Canada VIII. IV. p. 123.) [Contains several titles relative to Palaeobotany.]
- Ami, H. M.** 1901. Bibliography of Sir John William Dawson. (Trans. R. Soc. Canada. VIII. IV. p. 15—44.) [The list includes the larger number of titles of Sir William Dawson's palaeobotanical writings.]
- Aschoff, L.** 1902. Ehrlich's Seitenkettentheorie und ihre Anwendung auf die künstlichen Immunisierungsprozesse. Zusammenfassende Darstellung. (Sammelreferat in Zeitschr. f. Allg. Physiol. Bd. 1. [Referate.] p. 69—248.)

- Asher und Spiro. 1902.** Ergebnisse der Physiologie. Jahrg. 1. Abth. 1. Biochemie. Jahrg. 1. Abth. 2. Biophysik und Psychophysik. Verl. von J. F. Bergmann, Wiesbaden 1902. (Vorwiegend zoologischer Natur, viele Kapitel aber auch für den Botaniker interessant.)
- Baker, J. G. 1902.** Biographical Notes on the early Botanists of Northumberland and Durham. (Natural History Transactions of Northumberland. Durham and Newcastle upon Tyne. Vol. 14. p. 69—86.)
- Bonnet, Ed. 1902.** Sur plusieurs ouvrages de M. Daniel. (J. d. l. Soc. d'Horticulture de France. 1902. p. 637—639.)
- Britten, James. 1902.** Bibliographical Notes XXIX. John Bellenden Ker's Botanical papers. (The Journ. of Bot. 1902. p. 419—422.)
- Cundall, Frank. 1902.** Bibliographia Jamaicensis, a list of Jamaica Books and Pamphlets, magazine articles, news papers and maps most of which are in the library of the institute of Jamaica. Kingstown Jamaica.
- Dalla-Torre, K. W. v. und Ludwig Graf von Sarnthein. 1901.** Ber. über die Flora von Tirol, Vorarlberg und Lichtenstein, betr. die Floristische Litteratur, dieses Geb. (Ber. der Naturw. Medic. Vereins in Innsbruck. Jahrg. 26. 1900/1901. 28 pp.)
- Fischer, Ed. 1902.** Referate über die im Jahre 1901 erschienenen Publikationen, welche auf die Schweizerische Flora Bezug haben. Fortschritte der schweizerischen Floristik. I. Pilze (incl. Bacterien und Flechten). (S. A. Ber. d. schweiz. Botan. Gesellsch. 1902. Heft 12. p. 59—68.)
- Geremicca, M.** Per un indice sistematico della letteratura botanica italiana dalle originali di nostre giorni [Nota preventiva]. (Boll. d. Soc. di naturalisti Napoli. 15. p. 146—154.)
- Handy, R. B., and Minna A. Cannon. 1902.** List by titles of publications of the U. S. Dpt. of Agriculture from 1840 to Jani 1901 inclusive. (Bull. No. 6. Division of Publications. U. S. Dpt. of Agric. 1902.)
- Traverso, G. B. 1902.** Elenco bibliografico della Micologia italiano Pavia. (Autograf. p. 1—97.)

Ausgegeben: 4. August 1903.

Commissions-Verlag: E. J. Brill in Leiden (Holland).
 Druck von Gebrüder Gotthelf, Kgl. Hofbuchdrucker in Cassel.