

I. Allgemeines.

- Anonymous.** 1904. The history of the Collections contained in the Natural History Departments of the British Museum. I. [Botany etc.] (London, Trustees of the British Museum. 8°. XVII, 442 pp.)
- Bericht** (1905) über die Tätigkeit des Naturwissenschaftlichen Vereines in Troppau in den ersten zehn Jahren seines Bestandes 1895—1905. (Troppau 1905. Selbstverlag. 8°. 33 pp. 1 Abb.)
- Fedde, F.** 1905. Just's Botanischer Jahresbericht. Jg. 31 (1903). Abt. II. H. 5. p. 641—768.)
- Francé, R. H.** 1905. Das Leben der Pflanze. Abt. I. Das Pflanzenleben Deutschlands und der Nachbarländer. 26 Lfg. (Stuttgart, Franckh 1905. Lfg. 1. 8°. p. 1—48. Mit Abb. u. 3 Taf.)
- Tröster, C.** 1905. Ueber Dunkelfeldbeleuchtung. (Centralbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15 16. p. 511—512.)

II. Anatomie.

- Gwynne-Vaughan, D. T.** 1905. On the anatomy of Archangiopteris Henryi and other Marattiaceae. (Ann. of Bot. Vol. XIX. No. 74. p. 259—271. With pl. X.)
- Stier, A.** 1904. Zur Kenntnis der Verteilung der Spaltöffnungen bei Würzburger Muschelkalkpflanzen. (Diss. Würzburg. 1904. 8°. 91 pp.)

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

Cf. XI. Christman.

- Abric, P.** 1905. Les mouvements browniens intraprotoplasmiques. (C. R. Soc. Biol. Paris. T. LVIII. p. 417—418.)
- Ascencão Guimaraes, J. d'** 1905. Divergences phyllotaxiques. (Bull. Soc. Bot. France. T. LII. No. 3. p. 143—156.)
- Baccarini, P.** 1905. Intorno ad alcune anomalie di Gomphocarpus physocarpus E. Meyer. (App. N. Giorn. Bot. Ital. Vol. XII. No. 1. p. 79—88. III.)
- Baker, H. H.** 1905. Notes on the maintenance of Equilibrium and symmetry in trees. (Victoria Nat. Vol. XXI. No. 12. p. 175—177.)
- Benson, M.** 1905. Reforms in cell-nomenclature. (New Phytologist. Vol. IV. No. 4. p. 96.)
- Candolle, de** 1905. Observations tératologiques. (Bull. Trav. Soc. Bot. Genève. XI. Ann. 1904—05.)
- Cardiff, Ira D.** 1905. Development of Sporangium in Botrychium. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 5. p. 340—347. With pl. IX.)
- Cockayne, C.** 1905. On the significance of spines in Discaria Toumatou, Raoul. (Rhamnaceae). (New Phytologist. Vol. IV. No. 4. p. 79—85. With pl. II.)
- Farmer, J. B. and J. E. S. Moore.** 1905. On the mitotic phase (reduction division) in animals and plants. (Quart. Journ. Micr. Soc. N. S. No. 192. p. 489—559.)
- Ganong, W. F.** 1905. On Balls of vegetable matter. (Rhodora. Vol. 7. p. 41—47.)
- Gerber, C.** 1905. Le diagramme floral des Crucifères. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 17. p. 1143—1146.)
- Gerber, C.** 1905. Le phylome pétilaque de la Giroillé. (C. S. Soc. Biol. Paris. T. LVIII. p. 722—723.)
- Gerber, C.** 1905. Pétales inverses du Cheiranthus Cheiri L. var. λ -gynantherus D. C. et fausse cloison des Crucifères. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 16. p. 1109—1111.)
- Grafe, V.** 1905. Eine neue Reihe von Holzreaktionen. (Oesterr. Bot. Zschr. Jg. LV. No. 5. p. 174—176.)
- Guérin, P.** 1905. Les connaissances actuelles sur la fécondation chez les Phanérogames. (Rev. Mycol. Ann. 27. No. 106. p. 41—50. Avec 1 pl.)

- Hartog, M. 1905. Die Doppelkraft der sich teilenden Zelle. [Uebersetzung aus Proc. Roy. Soc.] (Biol. Centralbl. Bd. XXV. No. 11. p. 387—391.)
- Houard, C. 1905. Caractères morphologiques et anatomiques des Diptérocécidies des Genévriers. (Rev. Gén. Bot. T. 17 No. 197. p. 198—222. Ill.)
- Jones, Ch. E. 1905. The morphology and anatomy of the stem of the genus *Lycopodium*. (Trans. Linnean Soc. London. Vol. VII. Part 2. p. 15—35. With 3 pl.)
- Winkler, H. 1905. Zur Morphologie und Biologie der Blüte von *Durio zibethinus*. (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. XXIII. H. 4. p. 191—196. Mit Taf. IV.)
- Zederbauer, E. 1905. Ein schlauchartiges Blatt von *Pinguicula alpina*. (Oesterr. Bot. Zschr. Jg. LV. No. 5. p. 176—178. Ill.)

IV. Biologie.

- Arnell, H. W. 1905. Phaenological Observations on Mosses. (Bryologist. Vol. VIII. No. 3. p. 41—44.)
- Detto, C. 1905. Blütenbiologische Untersuchungen. II. Versuche über die Blütenorientierung und das Lernen der Honigbiene. (Flora. Bd. 94. p. 424—463.)
- Dupuy, H. 1904. De l'influence du bord de la mer sur la durée de la vie des plantes annuelles. (Proc. Verb. Soc. Linn. Bordeaux. 1904. 9 pp.)
- Dupuy, H. 1904. De l'influence du bord de la mer sur l'époque de la levée des plantes annuelles. (Proc. Verb. Soc. Linn. Bordeaux. 1904. 6 pp.)
- Porsch, O. 1905. Beiträge zur histologischen Blütenbiologie. (Oesterr. Bot. Zschr. Jg. LV. No. 5 p. 165—173. Mit Taf. III—IV.)
- Scotti, L. 1905. Contribuzione alla biologia fiorale di *Edgeworthia chrysanthia* Lindl. e di *Lonicera caprifolium* L. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 3/4. p. 70—72.)
- Süssenguth, A. 1904. Ueber die Behaarungsverhältnisse der Würzburger Muschelkalkpflanzen. (Diss. Würzburg. 1904. 8°. 51 pp.)
- Wiesner, J. 1905. Die biologische Bedeutung des Laubfalles. (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. XXIII. H. 4. p. 172—181.)

V. Varietäten, Descendenz, Hybriden.

- Allen, C. L. 1902 (received 1905). Some possibilities. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 257—264.)
- Alwood, W. B. 1902 (received 1905). On artificial pollination of Wheat. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 265—267.)
- Bailey, L. H. 1902 (received 1905). A medley of pumpkins. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 117—124.)
- Bateson, W. 1902 (received 1905). Practical aspects of the new discoveries in heredity. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 1—9.)
- Bateson, W., Miss E. R. Saunders, R. C. Punnett and C. C. Hurst. 1905. Report II to the Evolution Committee of the Royal Society. (London. Harrison & Sons. 8°. 154 pp. Price 7 sh. 6 d.)
- Beach, S. A. 1902 (received 1905). Correlation between differents parts of the plant in form, color, size and other characteristics. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 63—67.)
- Behrendsen, W. 1905. Ueber Saison-Dimorphismus im Tier- und Pflanzenreich. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg. Jg. XLVI.)
- Booth, N. O. 1902 (received 1905). A study of Grube pollen and what the results indicate. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 235—242.)

- Burbank, L.** 1902 (received 1905). Some of the fundamental principles of plant breeding. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 35—39.)
- Burbridge, F. W.** 1902 (received 1905). Hybridism versus selection. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 231—234.)
- Cannon, W. A.** 1902 (received 1905). Some cytological aspects of hybrids. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 89—92.)
- Card, F. W.** 1902 (received 1905). Practical points from the breeding of Strawberries and Bush-fruits. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 225—228.)
- Castle, W. E., E. G. Conklin, T. Dwight, L. H. Bailey, W. M. Wheeler and D. T. Mac Dougal.** 1905. The mutation theory of organic evolution. (Science. N. S. Vol. 21. p. 521—543.)
- Clark, Alice G.** 1905. White form of *Sabbatia chloroides*. (Rhodora. VII. p. 38—39.)
- Clendenin, I.** 1905. Other Freaks of peas. (Torreya. Vol. V. p. 41—42. 3 fig.) [Note on development of buds in axils of cotyledons of *Pisum*. — H. M. Richards (New-York).]
- Cook, O. F.** 1902 (received 1905). Evolution under domestication. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 69—73.)
- Corbett, L. C.** 1902 (received 1905). Improvement of Roses by bud selections, or blind versus flowering wood for Rose cuttings. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 93—101. 1 pl.)
- Correns, C.** 1905. Einige Bastardierungsversuche mit anomalen Sippen und ihre allgemeinen Ergebnisse. (Jahrb. Wiss. Bot. Bd. 41. H. 3. p. 458—484. Mit Taf. V und 1 Textfig.)
- Cramer, P. J. S.** 1905. Knopvariatie. (Diss. Univ. Amsterdam; Joh. Müller, Amsterdam. 8°. IX. 137 pp. fl. 1.50.)
- Daniel, L. et Ch. Laurent.** 1905. Composition comparée des mouts du Verdot greffé et frane de pied. (Rev. Gén. Bot. T. 17. No. 196. p. 165—167.)
- Darwin, C.** 1905. Variation of Animals and Plants under Domestication. Edited by F. Darwin. Popular edition. 2 Vols. (London 1905. 8°. 582 and 618 pp.)
- Fawcett, W.** 1902 (received 1905). Notes on plant breeding in Jamaica. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 185—186.)
- Hansen, N. E.** 1902 (received 1905). The breeding of native northwestern fruits. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 157—158.)
- Hartley, C. P.** 1902 (received 1905). Improvement of Corn by breeding. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 199—208. Fig. 1—6.)
- Hays, W. M.** 1902 (received 1905). Breeding for intrinsic qualities. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 55—62.)
- Hitt, E. H.** 1902 (received 1905). On breeding florist's flowers. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 111—116.)
- Hurst, C. C.** 1902 (received 1905). Notes on Mendel's methods of cross-breeding. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 10—16.)
- Kellogg, R. M.** 1902 (received 1905). Bud variation in the Strawberry plant. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. p. 169—172.)
- Klein, E.** 1904. Die Pflanze im Kampfe mit ihrer Umgebung. [Forts.] (Ver. Luxemburg. Naturfr. Jg. 14.)

- Leichtlin, M. 1902 (received 1905). Some conclusions. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 25—27.)
- Lynch, R. J. 1902 (received 1905). Classification of hybrids. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 29—33.)
- Macoun, W. T. 1902 (received 1905). Notes on breeding Beans and Peas. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 197—198.)
- Morris, D. 1902 (received 1905). Improvement of Sugar cane by selection and cross fertilization. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 79—87. 1 pl.)
- Munson, T. V. 1902 (received 1905). Advantages of conjoint selection and hybridization, and limits of useful ness in hybridization among Grapes. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 157—166.)
- Norton, J. B. 1902 (received 1905). Improvement of Oats by breeding. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 103—109.)
- Noter, R. de 1905. L'hybridation des plantes. (Paris, Ch. Amat. 1905.)
- Orton, W. A. 1902 (received 1905). On the breeding of diseases resistant varieties. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 48—53. pl. 1—4.)
- Pammel, L. H. 1902 (received 1905). Hybrids and diseases. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 229—230.)
- Powell, G. T. 1902 (received 1905). Bud variation in the apple. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 173.)
- Price, H. C. 1902 (received 1905). Hand pollination of orchard fruits. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 175—177.)
- Rane, F. W. 1902 (received 1905). The Muskmelon. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 215—219.)
- Roberts, H. F. 1902 (received 1905). Methods of Cereal breeding in Kansas. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 179—183.)
- Saunders, C. E. 1902 (received 1905). Notes on some variations in the second generation of Berberis hybrids. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 167—168.)
- Saunders, W. 1902 (received 1905). Results of hybridization and plant breeding in Canada. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 125—142. 2 figs. 1 pl.)
- Schmidt, H. 1905. Das Biogenetische Grundgesetz. (Biol. Centralbl. Bd. 25. No. 11. p. 391—394.)
- Schneider, K. C. 1905. Vitalismus. (Biol. Centralbl. Bd. XXV. No. 11. p. 369—386.)
- Tracy, W. W. 1902 (received 1905). Variant tendencies and individual prepotency in garden vegetables. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 75—78.)
- Van Fleet, W. 1902 (received 1905). Hybridizing Gladiolus species. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 143—149.)
- Vilmorin, Ph. de 1902 (received 1905). Ever bearing Strawberries. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 225.)
- Vilmorin, Ph. de 1902 (received 1905). Some hybrids Nicotianas. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 251—253.)
- Vries, H. de 1902 (received 1905). On artificial atavism. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 17—24.)

- Waugh, F. A. 1902 (received 1905). Hybrid Plums. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 211—213.)
- White, N. B. 1902 (received 1905). On Grape hybrids. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 221—223. 1 fig.)
- Wickson, E. J. 1902 (received 1905). Notes on California plant breeding. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 235—242.)
- Wintzer, A. 1902 (received 1905). My experience in hybridizing Cannas. (Proc. Int. Conf. Plant Breed. and Hybrid. Hortic. Soc. New-York. 1902. Vol. I. p. 209—210.)

VI. Physiologie.

- Armstrong, E. F. and R. J. Caldwell. 1905. Studies on enzyme action. (Chem. News. Vol. 91. No. 2368. p. 167—170.)
- Becquerel, P. 1905. Action de l'éther et du chloroforme sur des graines sèches. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 15. p. 1049—1052.)
- Bettels, J. 1905. Die Kohlenhydrate der Meeresalgen und daraus hergestellte Erzeugnisse. (Diss. Hildesheim. 1905. 8°. 54 pp.)
- Beijerinck, D. 1905. Onderzoek naar het Indigogehalte van Indigofera arrecta Hochst. [Vervolg.] (Cultura. Jg. 17. No. 201. p. 253—262.)
- Blackman, F. F. 1905. Optima and limiting factors. (Ann. of Bot. Vol. XIX. No. 74. p. 281—295. With 2 textdiagrams.)
- Charabot, E. et A. Hébert. 1905. Consommation des matières odorantes chez la plante étiolée. (Bull. Soc. Chim. Paris. T. XXXIII—XXXIV. No. 9. p. 580—585.)
- Charabot, E. et G. Laloue. 1905. Répartitions successives de l'estragol et des composés terpéniques dans les divers organes des plantes annuelles. (Bull. Soc. Chim. Paris. T. XXXIII—XXXIV. No. 9. p. 585—599.)
- Crone, G. v. d. 1904. Ergebnisse von Untersuchungen über die Wirkung der Phosphorsäure auf die höhere Pilanze und eine neue Nährösung. (Bonn. 1904. 8°. 46 pp.)
- Darbishire, O. V. 1905. An apparatus for observing the transpiration stream. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 5. p. 356—364. With 2 figs.)
- Dean, A. L. 1905. On Proteolytic Enzymes. I. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 5. p. 321—339.)
- Dixon, H. H. 1905. A transpiration model. (Notes Bot. School. Trin. Coll. Dublin. No. 6. p. 217—224. With 1 fig.)
- Dixon, H. H. 1905. The cohesion theory of the ascent of sap. A reply. (Notes Bot. School. Trin. Coll. Dublin. No. 6. p. 203—216.)
- Dixon, H. H. and J. T. Wigham. 1905. Preliminary note on the action of the radiations from Radium Bromide on some organisms. (Notes Bot. School. Trin. Coll. Dublin. 1905. No. 6. p. 225—236. With pl. X—XII.)
- Dop, P. 1905. Physiologie des mouvements des étamines de Mahonia nepalensis DC. (Bull. Soc. Bot. France. T. LII. No. 2. p. 136—139.)
- Ewart, A. J. 1905. The ascent of water in trees (abstract). (Proc. Roy. Soc. Vol. LXXIV. No. 506. p. 554—557.)
- Fernbach, A. et J. Wolfi. 1905. Influence de l'état de liquéfaction de l'amidon sur sa transformation par des diastases saccharifiantes. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 15. p. 1067—1069.)
- Figdor, W. 1905. Ueber Heliotropismus und Geotropismus der Gramineenblätter. (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. 23. H. 4. p. 182—191.)
- Fischer, H. 1905. Ueber die Blütenbildung in ihrer Abhängigkeit vom Licht und die blütenbildenden Substanzen. (Flora. Bd. 94. p. 478—490.)
- Fitting, H. 1905. Untersuchungen über den geotropischen Reizvorgang. Teil II. Weitere Erfolge mit der intermittierenden Reizung. (Jahrb. Wiss. Bot. Bd. 41. H. 3. p. 331—398.)
- Gatin, Mme. et M. C. L. 1905. Action de quelques diastases animales sur certaines mannanes. (C. R. Soc. Biol. Paris. T. LVIII. p. 847—849.)

- Griffon, Ed.** 1905. L'assimilation chlorophyllienne chez les jeunes pousses des plantes; applications à la Vigne. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 17. p. 1148—1151.)
- Guillemaire, A.** 1905. La vie organique toute entière révélée uniquement par l'observation de la matière verte ou grain chlorophyllien. (Rev. Sci. Limousin. Ann. 13. No. 147. p. 33—41.)
- King, C. A.** 1905. Experiment to show that the Absence of Light alone will prevent the Process of Photosynthesis. (Torreya. Vol. V. p. 67—68. 1 fig.) [A simple method, the idea which is the exclusion of light from a leaf without altering the other external conditions. — H. M. Richards (New York).]
- Livingston, B. E.** 1905. Physiological properties of Bog water. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 5. p. 348—355. With 3 figs.)
- Pollacci, G.** 1905. Influenza dell'elettricità sull'assimilazione clorofilliana. (N. P.) (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 3/4. p. 94—98.)
- Ponzo, A.** 1905. L'autogamia nelle piante fanerogame. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 3/4. p. 73—87.)
- Roux, E.** 1905. Sur la saccharification par le malt des amidons artificiels. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 19. p. 1259—1261.)
- Shibata, K.** 1905. On the Chemotaxis of spermatozoids of *Salvinia*. (Bot. Mag. Tokyo. Vol. 19. No. 218. p. 51—55. In Japanese.)
- Sigmund, W.** 1905. Die physiologischen Wirkungen des Ozons. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 494—502. Schluss folgt.)
- Swellengrebel, N. H.** 1905. Ueber Plasmolyse und Turgorregulation der Presshefe. (Schluss.) (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 481—492.)

VII. Palaeontologie.

- Adams, J.** 1905. On the vitality of seeds buried in the soil. (Second Article.) (Irish Naturalist. Vol. XIV. No. 4. p. 80—82)
- Arber, E. A. Newell** 1905. On some species of *Lagenostoma*: a type of pteridospermous seed from the coal-measures. (Ann. of Bot. Vol. 19. No. 74. p. 326—328.)
- Berridge, Miss E. M.** 1905. On two new specimens of *Spencerites insignis*. (Ann. of Bot. Vol. XIX. No. 74. p. 273—279. With pl. XI and XII and 3 textfig.)
- White, C. H.** 1905. Autophytography: A process of plant fossilization. (American Journ. of Sci. Vol. XIX. No. 111. p. 231—236.)

VIII. Cryptogamen im Allgemeinen.

- Busse, W.** 1905. Ueber das Auftreten epiphyllischer Kryptogamen im Regenwaldgebiet von Kamerun. (V. M.) (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. 23. H. 4. p. 164—172.)

IX. Algae.

- Adjaroff, M.** 1905. Recherches expérimentales sur la physiologie de quelques Algues vertes. (Inst. Bot. Univ. Genève. Sér. 6. Fasc. 7. 104 pp.)
- Brockmann, Chr.** 1905. Ueber das Plankton des Kaiserhafens in Bremerhaven. (A. d. Heimat i. d. Heimat. 1903/04 [ersch. 1905]. p. 45—49.)
- Edwards, A. M.** 1905. *Trochiscia moniliformis*, E. C. M., a form of *Bacillaria*. (Nuova Notarisia. Ann. XX. p. 54—58.)
- Fischer, A.** 1905. Die Zelle der Cyanophyceen. (Bot. Ztg. Jg. 63. Abt. I. H. IV—VI. p. 51—130. Mit 2 Taf.)
- Goroschankin.** 1905. Beiträge zur Kenntnis der Morphologie und Systematik der Chlamydomonaden. III. Chlamydomonas coccifera (mihi). (Flora. Bd. 94. H. III. p. 420—423. Mit Taf. III.)
- Gruber, Th.** 1905. Beitrag zur Identifizierung und Beschreibung von *Clostridium Polymixxa* Frazmowski. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 12/13. p. 353—359. Mit 3 Taf.)
- Keissler, K. von** 1905. Mitteilungen über das Plankton des Ossiachersees in Kärnten. (Schluss.) (Oesterr. Bot. Zschr. Jg. LV. No. 5. p. 189—192.)

- Lemmermann, E. 1904. Ueber die von Herrn Dr. W. Volz auf seiner Weltreise gesammelten Süsswasseralgen. (Abh. Nat. Ver. Bremen. XVIII. p. 143—174. Mit Taf.)
- Livingston, B. E. 1905. Chemical stimulation of a green Alga. (Bull. Torrey Bot. Club. Vol. XXXII. p. 1—34. fig. 1—17.)
- Setchell, W. A. 1905. Limu (Algae for eating or ceremonial use of the Hawaiians). (Univ. California Public. 8^o. 23 pp.)

X. Bacteriologie.

- Bermbach, B. 1905. Ueber Präzipitine und antipräzipitine. (Pflüger's Arch. f. d. ges. Physiologie. CVII. 10/12. p. 626—629.)
- Blecher, C. 1905. Ein Apparat zum Lösen und Filtrieren grosser Quantitäten Gelatine, Agar-Agar etc. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 12/13. p. 415—416. Mit 1 Fig.)
- Brown, A. A. 1905. Soil Bacteria. I. Introduction. (Journ. Dept. Agric Victoria. Vol. III. Part 2. p. 147—148.)
- Doerr, R. 1905. Ueber Spirillum pyogenes Mezincescu. (Cbl. Bakt. Abt. I. Bd. XXXVIII. p. 15—24.)
- Fermi, C. und E. Bassu. 1905. Weitere Untersuchungen über Anaërobiose (Cbl. Bakt. Abt. I. Bd. XXXVIII. p. 138—154.)
- Gaehtgens, W. 1905. Der Bacillus Jasmino-cyanus und der Bacillus flavo-aromaticus, zwei neue farbstoffbildende Bakterien. (Cbl. Bakt. Abt. I. Bd. XXXVIII. p. 129—138.)
- Gaehtgens, W. 1905. Der Einfluss hoher Temperaturen auf den Schmelzpunkt der Nährgelatine. (Arch. f. Hyg. Bd. 52. p. 239—255.)
- Gander, P. 1905. Die Bakterien. (Einsiedeln. 1905. 8^o. 160 pp. Mit 23 Fig.)
- Ghon, A. und M. Sachs. 1905. Beiträge zur Kenntnis der anaëroben Bakterien des Menschen. III. (Cbl. Bakt. Abt. I. Bd. XXXVIII. p. 1—11.)
- Harrison, F. C. 1905. A comparative study of sixty-six varieties of gas producing bacteria found in milk. (Conclusion.) (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 472—480.)
- Jones, M. 1905. A peculiar microorganism showing rosette formation. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 459—463. With 3 figs.)
- Lehmann, K. B. und H. Curchod. 1905. Beiträge zur Kenntnis der Bakterienniveaus von Beijerinck und der Bakteriengesellschaften von Jegunow. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 449—459.)
- Rodella, A. 1905. Neue Ergebnisse auf dem Gebiete der bakteriologischen Wasseruntersuchung. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 503—510.)
- Severin, S. und L. Budinoff. 1905. Ein Beitrag zur Bakteriologie der Milch. (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 463—472.)
- Stoklosa, J. und E. Vitek. 1905. Beiträge zur Erkenntnis des Einflusses verschiedenartiger Kohlenhydrate und organischer Säuren auf die Metamorphose des Nitrates durch Bakterien. (Schluss.) (Cbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 443.)
- Wherry, W. B. 1905. Some observations on the biology of the Cholera Spirillum. (Dept. Int. Bureau Govt. Labor. Biol. Labor. Manila 1905. No. 19. 34 pp. With 12 figs.)

XI. Pathologie, Fungi.

- Anonymous. 1905. Die chemischen Mittel zur Bekämpfung von Pflanzenschädlingen. (Pharm. Ztg. Jg. L. No. 29. p. 304—305.)
- Anonymous. 1905. Diseases of Coconuts. (Bull. Dept. Agric. Jamaica. Vol. III. Part 3. p. 51—52.)
- Anonymous. 1905. Diseases of Tomatoes. (Bull. Dept. Agric. Jamaica. Vol. III. Part 4. p. 76—77.)
- Anonymous. 1905. Sleepy disease of tomatoes (*Fusarium lycopersici*). (Journ. Dept. Agric. W. Australia. Vol. II. No. 1. p. 25—26.)
- Anonymous. 1905. The annual Fungus Foray, Oct. 15, 1904. (Essex Naturalist. Vol. XIII. Part VIII. p. 354—359.)
- Arthur, J. C. 1905. On the nomenclature of Fungi having many fruit-forms. (Plant World. Vol. 8. No. 3. p. 71—76. No. 4. p. 99—103.)

- Beck und Koske.** 1905. Untersuchungen über Schweineseuche mit besonderer Berücksichtigung der Immunitätsfrage. (Arb. Biol. Abt. Land- u. Forstw. Kais. Gesundh.-Amte. 76 pp. 1 Taf.)
- Berlese, A. N.** 1905. Icones fungorum ad usum sylloges Saccardianae accommodatae. Vol. III. Fasc. V. Sphaeriaceae allantosporae (contin.) Curantibus A. Berlese et P. A. Saccardo. (Patavii 1905. 8°. p. 105—120. Con 36 Tav.)
- Bernard, N.** 1905. Nouvelles espèces d'endophytes d'Orchidées. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. 140. No. 19. p. 1272—1273.)
- Bidgood, J.** 1904. Disease of the leaves of Calanthes. (Journ. Roy. Hortic. Soc. Vol. XXIX. p. 124—127.)
- Boudier et Hétier.** 1905. Champignons nouveaux pour la flore jurassienne. (Arch. Flore Jurass. Ann. 6. No. 52. p. 89—91.)
- Buchner, E. und J. Meisenheimer.** 1905. Die chemischen Vorgänge bei der alkoholischen Cährung. (II. Mitt.) (Ber. Deutsch. Chem. Gesell. Jg. 38. No. 2. p. 620—630.)
- Christman, A. H.** 1905. Sexual reproduction of the rusts. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 4. p. 267—275. With pl. VIII.)
- Dop, P.** 1905. Influence de quelques substances sur le développement des Saprolégniées parasites des poissons. (Bull. Soc. Bot. France. T. LII. No. 3. p. 156—158.)
- Duval, C.** 1905. Ennemis et amis des Arbres fruitiers, de la Vigne et du Rosier. (Paris 1905. 12°. 508 pp. Avec 157 figures.)
- Ewert.** 1905. Auftreten und Bekämpfung von *Gloeosporium Ribis* (Lib.) (Naturw. Zschr. Land- und Forstw. Jg. 3. H. 5. p. 200—204.)
- Fron, G.** 1905. Sur les conditions de développement du mycélium de la morille. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 18. p. 1187—1189.)
- Gabotto, L.** 1905. Contribuzione alla flora micologica pedemontana. (N. Giorn. Bot. Ital. Vol. XII. No. 1. p. 53—77.)
- Gallaud, J.** 1905. Etudes sur les Mycorhizes endotrophes (suite). (Rev. Gén. Bot. T. 17. No. 197. p. 223—239. Avec pl. et figs.)
- Gilbert.** 1905. Noch einmal die Actinomycetenfrage. (Zschr. f. Hyg. u. Infektionskr. XLIX. p. 196—199.)
- Guégen, F.** 1905. Recherches sur les homologies et évolution du *Dicytosporium* (*Speira*) toruloides. (Bull. Trim. Soc. Mycol. France. T. XXI. Fasc. 2. p. 98—106. Avec pl. 8 et 9.)
- Guégen, F.** 1905. Sur la germination, les homologies et l'évolution des *Speira*. (C. R. Soc. Biol. Paris. T. LVIII. p. 207—208.)
- Jaap, O.** 1905. Fungi selecti exsiccati. Serie V. No. 101—125. (Hamburg 1905.)
- Smith, R. E.** 1905. Pear Scab. (Univ. of Calif. publ. Coll. of Agricult. Agricult. Exp. Station Bulletin. No. 163. 18 pp. Ill.)
- Smith, W. G.** 1905. Sowerby's drawings of Fungi. (Journ. of Bot. Vol. XLIII. No. 509. p. 156—160. to be cont)
- Steiner, R.** 1905. Ueber Intumeszenzen bei *Ruellia formosa* Andrews und *Aphelandra Porteana* Morel. (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. XXIII. H. 3. p. 105—113. Mit Taf. II.)
- Swellengrebel, N. H.** 1904. Ueber Plasmolyse und Turgorregulation der Presshefe. (Ctbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 12/13. p. 374—388. Mit 9 Fig. Schluss folgt.)
- Thaxter, R.** 1905. A new American species of *Wynnea*. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 4. p. 241—247. With pl. IV—V.)
- Thomas, Fr.** 1905. Ein Mycocecidium von *Luzula pilosa*. (Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. F. H. XIX. p. 125.)
- T[rabut].** 1905. Un ennemi de l'*Oxalis*. (Rev. Hortic. Algérie. Ann. 9. No. 3. p. 59—60.)
- Trow, A. H.** 1905. Fertilization in the Saprolegniales. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 4. p. 300.)
- Vuittemin, P.** 1905. *Seuratia pinicolas*, sp. nov. (Bull. Trim. Soc. Mycol. France. T. XXI. Fasc. 2. p. 74—80. Avec pl. 4.)
- Wahl, von** 1905. Noch einmal die Triebspitzengallen von *Abies*-Arten. (Naturw. Zschr. Land- und Forstw. Jg. 3. H. 5. p. 204—207. Mit 5 Abb.)

- Wehmer, C. 1905. Unabhängigkeit der Mucorineengärung von Sauerstoffabschluss und Kugelhefe. (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. XXIII. H. 3. p. 122—125.)
- Wize, C. 1905. Die durch Pilze hervorgerufenen Krankheiten des Rübenrüsselkäfers (*Cleonus punctiventris* Germ.), mit besonderer Be- rücksichtigung neuer Arten. (Bull. Int. Acad. Cracovie. 1905. 15 pp. avec 1 pl. col. et 11 figs.)
- Wurth, Th. 1905. Rubiaceen bewohnende Puccinien vom Typus der *Puccinia Galii*. (Diss. Bern. Jena, G. Fischer, 1905. 8°. 27 pp. III.)
- Wurth, Th. 1905. Rubiaceen bewohnende Puccinien vom Typus der *Puccinia Galii*. [Schluss.] (Ctbl. Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 9/10. p. 309—320. III.)
- Yoshinaga, T. 1905. A list of parasitic Fungi collected in the province of Tosa. (Bot. Mag. Tokyo. Vol. XIX. No. 217. p. 28—37.)

XII. Lichenes.

- Britzelmayr, M. 1905. Lichenologisches. (Hedwigia. Bd. XLIV. H. 4. p. 199—217.)
- Elenkin, A. 1905. Zur Frage des Polymorphismus von *Evernia furfuracea*. (Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg. T. V. Livr. I.)
- Fink, Bruce 1905. Further notes on Cladonias. V. (Bryologist. Vol. VIII. No. 3. p. 37—41. III.)
- Friedrich, A. 1904. Beiträge zur Anatomie der Silikatflechten. (Diss. Würzburg. 1904. 8°. 31 pp.)

XIII. Bryophyten.

- Britton, Elizabeth G. 1905. Notes on nomenclature. V. (Bryologist. Vol. VIII. No. 3. p. 49.)
- Cardot, J. 1905. Notes on some North American Mosses. II. (Bryologist. Vol. VIII. No. 3. p. 49—51.)
- Elenkin, A., A. Grimme, V. F. Brotherus et d'autres. 1905. Notes bryologiques. (Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg. T. V. Livr. I.)
- Grout, A. J. 1905. Notes on Vermont Bryophytes. (Bryologist. Vol. VIII. No. 3. p. 51—54.)
- Herzog, Th. 1905. Die Laubmoose Badens. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 5. p. 465—480.)
- Lecierc du Sablon. 1905. Sur le développement du sporogone des Mousses. (Rev. Gén. Bot. T. 17. No. 197. p. 193—197. III.)
- Levier, E. 1905. Appunti di briologia italiana. Primo elenco. (Musci frondosi). (Bull. Soc. Bot. Ital. No. 3/4. p. 115—125.)
- Lyon, H. L. 1905. Polyembryony in Sphagnum. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 5. p. 365—366. With 3 figs.)
- Nicholson, W. E. 1905. Cephaloziella Limprichtii Warnst. in Britain. (Journ. of Bot. Vol. XLIII. No. 519. p. 186—187.)

XIV. Pteridophyten.

- Christ, H. 1905. Filices Cadierianaæ [fin]. (Journ. de Bot. Ann. 19. No. 4. p. 69—79.)
- Christ, H. 1905. Les collections de fougères de la Chine au Muséum d'histoire naturelle de Paris. (Bull. Soc. Bot. France. T. LII. Mém. 1. p. 1—69.)
- Christensen, C. 1905. Index Filicum sive enumeratio omnium generum specierumque Filicum et Hydropteridum ab anno 1753 ad annum 1905 descriptorum. [In 10—11 fasciculis.] Fasc. I. (Havniae 1905. 8°.)
- Hieronymus, G. 1905. Aspleniorum species novae et non satis notae. Beschreibungen von neuen Arten und Bemerkungen zu älteren Arten der Gattung *Asplenium*. (Hedwigia. Bd. XLIV. H. 4. p. 193—198. Mit Taf. VI.)
- Maxon, W. R. 1905. Adenoderris, a valid genus of Ferns. (Bot. Gaz. Vol. XXXIX. No. 5. p. 366—369. With 2 figs.)
- Waters, C. E. 1904. Ferns of the Northeastern States. (New York. 1904 8°. 302 pp. With 200 ill.)

Yabe, Y. 1905. *Trichomanes Formosense et Loochooense.* (Bot. May. Tokyo. Vol. XIX. No. 218. p. 31—35. III.)

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

- Adamovic, L.** 1905. *Plantae macedonicae novae.* (Oesterr. Bot. Zschr. Jg. LV. No. 5. p. 178—181. Schluss folgt.)
- Ainswort Brode, T.** 1905. Happy hunting-grounds for nature students. II. Scarborough: The Castle Hill. (Nature Study. Vol. XIV. No. 154. p. 63—65.)
- Albo, G.** 1905. La flora dei monti Madonie. (N. Giorn. Bot. Ital. Vol. XII. No. II. p. 217—260.)
- Anonymous.** 1905. Botanical collecting. (Journ. of Bot. Vol. XLIII. No. 509. p. 160—162.)
- Anonymous.** 1904. Botanical notes. (Transvaal Agric. Journ. Vol. III. No. 9. p. 129—133. No. 10. p. 299—303.)
- Anonymous.** 1904. Botanical notes on some native trees. (Transvaal Agric. Journ. Vol. III. No. 9. p. 124—127.)
- Anonymous.** 1905. Injurious weeds. (Transvaal Agric. Journ. Vol. III. No. 10. p. 291—299.)
- Anonymous.** 1905. Miszellen. (Wiener Ill. Gartenztg. Jg. XXX. H. IV. p. 145—149, 182—187. III.)
- Anonymous.** 1905. Noxious weeds. (Jour. Dept. Agric. West. Austral. Vol. XI. Pt. 3. p. 152—159. III.)
- Anonymous.** 1905. Rosa rugosa und ihre Hybriden. (Wiener Ill. Gart. Ztg. Jg. XXX. H. 5. p. 157—161. Mit Fig.)
- Anonymous.** 1905. Suggestions for beginning survey work on vegetation. (New Phytologist. Vol. IV. No. 4. p. 97—102.)
- Ascherson, P. und W. Retzendorff.** 1905. Uebersicht neuer, bezw. neu veröffentlichter wichtiger Funde von Gefäßpflanzen des Vereinsgebietes aus den Jahren 1902 und 1903. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg. Jg. XLVI [1904 ersch. 1905.]
- Baccarini, P.** 1905. Ordine del giorno a S. E. il Ministro della Pubblica Istruzione, in merito alla necessità di un inventario degli Erbari che trovansi depositati presso gli Istituti da esso dipendenti. (Bull. Soc. Bot. Ital. No. 1/2. p. 31.)
- Baccarini, P.** 1905. Sopra un cospicuo dono fatto al Museo botanico di Firenze dal socio Prof. O. Mattioli. (Bull. Soc. Bot. Ital. No. 1/2. p. 5.)
- Bachmann, H.** 1905. Botanische Untersuchungen des Vierwaldstätter Sees. (Ber. Deutsch. Bot. Gesell. Bd. XXIII. H. 3. p. 156—162. Mit Taf. 3.)
- Bailey, F. M.** 1905. Contributions to the flora of Queensland. (Queensland Agric. Journ. Vol. XV. Pt. VI. p. 780—783.)
- Bailey, W. W.** 1905. Early wild flowers. (Plant World. Vol. 8. No. 4. p. 104—105.)
- Banks, J. and D. Solander.** 1905. Illustrations of Australian plants collected in 1770 during Cook's voyage round the World. With determinations by J. Britton. Part III. (London 1905. p. 8 and 77—102. With 77 pl. and 3 maps.)
- Barth, J.** 1905. Die Flora des Hargita-Gebirges und seiner näheren Umgebung. (Mag. Bot. Lap. Jg. 1905. No. 1—3.)
- Bartlett, G. H.** 1905. Arenaria macrophylla in Connecticut. (Rhodora. VII. p. 20.)
- Beattie, F. S.** 1905. Remarks on Rhode Island plants. (Rhodora. VII. p. 39—40.)
- Beauverd, G.** 1905. *Plantae Damaziana Brasilienses.* (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 404—407. à suivre.)
- Beauverd, G.** 1905. Remarques sur le *Pinguicula alpina* L. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 374.)
- Beauverd, G.** 1905. Société botanique de Genève. C. R. de la séance du 13 Mars 1905. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 409—416.)

- Beauverd, G.** 1905. Société botanique de Genève. C. R. de la séance du 10 Avril 1905. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 5. p. 510 —516.)
- Beck, G. v.** 1905. Die Umkehrung der Pflanzenregionen in den Dolinen des Karstes. (Sitzungsber. Deutsch. Naturw. Ver. Böhmen „Lotus“. Jg. 1904. No. 7.)
- Beck, G. v.** 1904. Hochgebirgspflanzen in tiefen Lagen. (Sitzber. Deutsch. Naturw. Medic. Ver. Böhmen „Lotus“. Jg. 1904. No. 7.)
- Beck v. Mangetta, G.** 1904. Flora von Bosnien, der Herzegovina und des Sandžaks Novipazar. I. Teil. (Wiss. Mitt. Bosnien und Herzegovina. Bd. IX.)
- Engler, A.** 1905. Beiträge zur Flora von Afrika. XXVII. [Schluss.] Berichte über die botanischen Ergebnisse der Nyassa-See und Kinga-Gebirgs - Expedition der Hermann- und Elise, geb. Heckmann, Wenzel-Stiftung. VII. O. Müller, Bacillariaceen aus dem Nyassalande und einigen benachbarten Gebieten. Dritte Folge. [Schluss.] (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 161—205.)
- Engler, A.** 1905. Führer durch die biologisch-morphologischen Abteilungen des Königl. botan. Gartens zu Dahlem. (Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin 1905. App. XVI. 66 pp. Mit 2 Plänen, 1 Bild und 31 Fig.)
- Engler, A.** 1905. Malpighiaceae africanae. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 247—252.)
- Engler, A.** 1905. Pedaliaceae africanae. III. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 228—229. Mit 1 Textfig.)
- Engler, A.** 1905. Rosaceae africanae. III. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 226—227.)
- Engler, A.** 1905. Rutaceae africanae. III. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 241—246.)
- Engler, A.** 1905. Scrophulariaceae africanae. III. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 230—234. Mit 1 Textfig.)
- Engler, A.** 1905. Ueber einen zweiten Fundort von *Populus euphratica* Oliv. im tropischen Afrika. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 252.)
- Fedde, F.** 1905. Eine angebliche Ungerechtigkeit bei Befolgung der Nomenklaturgesetze von 1867. (All. Bot. Zschr. Jahrg. XI. No. 4. p. 65.)
- Fedde, F.** 1905. Papaveraceae novae vel notabiles in Herbario Boissier et Barbey-Boissier versantes. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 5. p. 445—448.)
- Fedtschenko, B.** 1905. Lettres de voyage de 1904, contin. (Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg. T. V. Livr. I.)
- Fedtschenko, B.** 1905. Notulae criticae Turkestanicae. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 313—318. avec. pl. III et IV.)
- Fernald, M. L.** 1905. *Ledum palustre*, var. *dilatatum* on Mt. Katahdin. (Rhodora. VII. p. 12—13.)
- Fiori, A.** 1905. Note botaniche. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 1/2. —68.)
- Fiori, A.** 1905. Sopra due piante di recente introduzione in Toscana: *Humulus japonicus* Sieb. et Zucc. e *Oenothera muriata* L. [proc. verb.] (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 3/4. p. 125—126.)
- Fiori, A., A. Beguinot et R. Pampanini.** 1905. Flora Italica exsiccata. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 3/4. p. 98—112.)
- Fiori, A., A. Béguinot et R. Pampanini.** 1905. Schedae ad Floram Italicam exsiccatam. (N. Giorn. Bot. Ital. Vol. XII. No. 2. p. 141—216.)
- Fischer de Waldheim, A.** 1905. Communications du Jardin Impérial Botanique. (Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg. T. V. Livr. I.)
- Fliche, P.** 1905. Deux observations relatives à la flore des jeunes taillis. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 17. p. 1129—1132.)
- Forstbotanisches Merkbuch.** 1905. II. Provinz Pommern. (Berlin, Gebr. Bornträger. 1905. 8°. Mit 27 Abb.)
- Forstbotanisches Merkbuch.** 1905. III. Provinz Hessen-Nassau. (Berlin, Gebr. Bornträger, 1905. 8°. Mit 26 Abb.)

- Fraser, J.** 1905. Alien plants near Edinburgh. (Ann. Scottish Nat. Hist. 1905. No 54. p. 96—103.)
- Fries, R. E.** 1905. Zur Kenntnis der alpinen Flora im nördlichen Argentinien. (Nova Acta Soc. Sci. Upsala. 1905. 4^o. 205 pp. u. 10 pl.)
- Fürstenberg, von** 1904. Dendrologische Studien im westlichen Canada [British-Columbia]. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 25—41. Mit 1 Taf.)
- Gandoger, M.** 1905. Novus conspectus florae europeae [suite]. (Bull. Acad. Int. Géogr. Bot. Ann. 14. No. 187/188. p. 121—136, à suivre.)
- Gáyer, J.** 1905. Beiträge zur norischen Flora des Comitatus Zala. (Mag. Bot. Lap. Jg. 1905. No. 1—3.)
- Gáyer, J.** 1905. Bemerkungen über einige Verwandte der *Viola sepincola* Jard. (Mag. Bot. Lap. Jg. 1905. No. 1—3.)
- Gérard, R.** 1905. La conservation des plantes dans les appartements. (Bull. Soc. Amis Univ. Lyon. XVIII. 2. p. 49—66.)
- Gerstlauer, L.** 1905. Ueber den Artcharakter von *Viola stagnina* Kit. und *V. pumila* Chaix. (Mitt. Bayer. Bot. Gesell. Erf. heim. Flora. 1905. No. 35. p. 439—440.)
- Gifford, J. C.** 1905. The Luquillo Forest Reserve, Porto Rico. (Bull. No. 54, Bureau of Forestry, U. S. Dept. Agric. 1905)
- Gilg, E., M. Gürke, H. Harms und K. Schumann.** 1905. Plantae Merkerianae. (Engler's Bot. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 207—208.)
- Gleason, H. A.** 1905. Notes from the Ohio State Herbarium. II. (Ohio Naturalist. V. p. 264.)
- Godron, H.** 1905. Sur l'acclimatation du *Pinus strobus* [Pin Weymouth] aux environs de Rouen. (Bull. Soc. Amis Sci. Nat. Rouen. Avril 1905. p. 2—4.)
- Godron, H.** 1905. Sur le *Quercus rubra* L. (Bull. Soc. Amis Sci. Nat. Rouen. Avril 1905. p. 4—5.)
- Göze, E.** 1905. Rosen und Alpenrosen. [Forts.] (Wiener Ill. Gart.-Ztg. Jg. XXX. H. 5. p. 173—178. Forts. folgt.)
- Granier, L.** 1905. Les Palmiers. (Rev. Hortic. Marseille. Ann. 51. No. 610. p. 58—61.)
- Greene, E. L.** 1905. New British Columbian Rosaceae. (Ottawa Naturalist. Vol. XVIII. No. 12. p. 215—216.)
- Györify, J.** 1905. Kleinere Beiträge zur Flora von Siebenbürgen. (Mag. Bot. Lap. Jg. 1905. No. 1—3.)
- Hallier, H.** 1905. Neue Vorschläge zur botanischen Nomenclatur. (Jahrb. Hamburg. Wiss. Anst. XXII. 1904. Beih. 3. p. 33—46. Mit französischem u. englischem Text.)
- Hegi, G.** 1905. Alpenflora. Die verbreitetsten Alpenpflanzen von Bayern, Tirol und der Schweiz. (München, J. F. Lehmann, 1905. 8^o. 68 pp. Mit 221 farb. Abb. auf 30 Taf.)
- Hiern, W. P.** 1905. The stability of trivial names. (Journ. of Bot. Vol. XLIII. No. 510. p. 177—180.)
- Huter, R.** 1905. Herbar-Studien. [Forts.] (Oesterr. Bot. Ztschr. Jg. LV. No. 5. p. 192—197. Forts. folgt.)
- Jensen, J.** 1904. Ursachen des verschiedenen Verhaltens einzelner Gehölze auf Höhenboden und in der Ebene. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 164—167.)
- Koehne, E.** 1904. *Ligustrum* Sect. *Ibota*. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 68—76. Mit 6 Abb.)
- Koehne, E.** 1904. Zur Kenntnis der Gattung *Philadelphus*. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 76—86.)
- Krause, K.** 1905. Beiträge zur Kenntnis der Flora von Aden. (Diss. Berlin 1905. 8^o. 72 pp.)
- Kuntze, O.** 1905. Protest gegen den vollmachtswidrig arrangierten und wegen vieler Unregelmässigkeiten inkompetenten Nomenklatur-Kongress auf dem internationalen Botaniker-Kongress in Wien nebst Kritik der dürfiigen Resultate der internationalen Kommission und Vorschlag zu einem baldigen kompetenten Kongress. (Leipzig, A. Felix, 1905.)

- Maiden, J. H. 1905. Critical revision of the genus *Eucalyptus*. Part VI. (Sydney 1905. 34 pp.. With 4 pl.)
- Marloth, R. 1904. Notes on the vegetation of Southern Rhodesia. (Rep. South African Assoc. Advanc. Sci. 1904. p. 300—307. With 1 pl.)
- Marshall, E. S. 1905. Wilts plant notes, 1904. (Journ. of Bot. Vol. XLIII. No. 510. p. 173—176.)
- Moore, Spencer le M. 1905. Six new South African plants. (Journ. of Bot. Vol. XLIII. No. 510. p. 169—173.)
- Mortensen, M. L. 1905. Danske Plantefamilier [Danish Plantorders]. I. Caryophyllaceae. (Silkeborg, Flora og Fauna. 1905. p. 42—58.)
- Nash, G. V. 1905. A trip to the Inaguas [conclusion]. (Plant World. Vol. 8. No. 4. p. 91—98, with 3 figs.)
- Patschosky, J. 1904. Untersuchungen über die Gewächse des Dneipergebietes des Taurischen Gouvernements. (Mém. Soc. Natur. Odessa. 1904. 160 pp.)
- Perrier de la Bathie, E. 1905. Nouvelles observations sur les Tulipes de la Savoie. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 5. p. 507—509.)
- Plettke, Fr. 1905. Ueber das Vorkommen von *Convolvulus Soldanella* L. zwischen Ahrensch und Duhnen südlich von Cuxhaven. (A. d. Heimat. f. d. Heimat. 1903/04 [ersch. 1905]. p. 55—58.)
- Purpus, A. 1904. Die Gehölzvegetation des nördlichen Arizona. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 46—52. Mit 5 Taf.)
- Raffill, C. P. 1905. *Abelia uniflora*. (Gard. Chron. Vol. XXXVII. No. 961. p. 323, with ill.)
- Reader, F. M. 1905. Contributions to the flora of Victoria. (Victorian Nat. Vol. XXI. No. 12. p. 177—178.)
- Richter, P. B. 1905. Ueber die Kreidepflanzen der Umgebung Quedlinburgs. Teil II. (Progr. Quedlinburg 1905. 4°. 19 pp., mit 2 Taf.)
- Saito, K. 1905. *Actinocephalum japonicum*, n. g. et n. sp. (Bot. Mag. Tokyo. Vol. 19. No. 218. p. 36—38, mit 1 Taf.)
- Sargent, Ch. S. 1905. Manual of the trees of North America (exclusive of Mexico). (Boston and New York, Houghton, Mifflin and Cy. 1905. 8°. with 644 ill.)
- Schaffner, J. H. 1905. Key to the genera of Ohio woody plants in the winter condition. (Ohio Naturalist. V. p. 277—286.)
- Schaffner, J. H. 1905. Key to Ohio poplars in the winter condition. (Ohio Naturalist. V. p. 271.) [Referring to the genus *Populus*. — Trelease.]
- Schaffner, J. H. 1905. Key to Ohio walnuts based on twig characters. (Ohio Naturalist. V. p. 307.) [Referring to the genus *Juglans*. — Trelease.]
- Schaffner, J. H. 1905. Mat plants. (Ohio Naturalist. V. p. 265—266.)
- Schaffner, M. 1905. Key to the Ohio sumacs in the winter condition. (Ohio Naturalist. V. p. 293.) [Referring to the genus *Rhus*. — Trelease.]
- Schinz, H. und R. Keller. 1905. Flora der Schweiz. 3. umgearb. u. verm. Aufl. 2 Theile. 8°. Theil I. Excursionsflora. (Zürich 1905. A. Raustein. XVI, 585 pp., mit Fig.)
- Schneider, C. K. 1904. Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Deutzia*. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 172—188.)
- Schneider, C. K. 1905. Die Gattung *Berberis* (*Euberberis*). (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 391—403. No. 5. p. 449—464. F. f.)
- Schneider, C. K. 1905. Uebersicht über die spontanen Arten und Formen der Gattung *Spiraea* (*Espiraea*). (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 335—350.)
- Schneider, J. 1905. Schulflora von Traunstein und Umgebung. Neu bearbeitet von L. Blumenstein. (Traunstein 1905. 8°. XV, 82 pp. Mit 1 farb. Taf.)
- Schodduyn, R. 1905. Une Mare en Flandre. (Feuille Jeunes Nat. Ann. 25. No. 415. p. 98—101.)
- Scholl, L. H. 1905. Key to the Ohio hickories in the winter condition. (Ohio Naturalist. V. p. 269.) [Referring to the genus *Hicoria* or *Carya*. — Trelease.]

- Schumann, K. 1905. Commelinaceae africanae. (Engler's Botan. Jahrb. Bd. 36. H. 2. p. 209.)
- Schuster, J. 1905. Fragmente zur Kenntnis der Gattung *Lathyrus*. (Mitt. Bayer. Botan. Gesell. Erf. heim. Flora. 1905. No. 35. p. 440—446.)
- Schwappach. 1905. Wachstumsleistungen und Holz von *Pseudotsuga Douglasii* in Deutschland. (Zschr. Forst- u. Jagdw. Jg. 37. H. 5. p. 282—287.)
- Schweinfurth, G. 1905. Vegetationstypen aus der Kolonie Eritrea. Der Text nach den Aufzeichnungen E. Schweinfurth's bearb. von L. Diels. (Karsten und Schenck, Vegetationsbilder II. 6 Taf. mit VI und 11 pp. Text. Jena, Fischer.)
- Seeds and Plants (1905) imported during the period from September 1900 to December 1903. (Bull. Dept. Agric. Washington. 1905. 8^o. 333 pp.)
- Shaw, Ch. H. 1905. Botanizing in British Columbia. (Plant World. Vol. 8. No. 4. p. 105—107.)
- Small, J. K. 1905. Additions to the flora of subtropical Florida. (Bull. New York Bot. Gard. III. p. 419—440.)
- Sommier, S. 1905. Una specie nuova di *Sesleria*. (Bull. Soc. Bot Ital. 1905. No. 3/4. p. 126—128.)
- Sparitz, R. 1905. Volkstümliche Pflanzennamen aus dem Kreise Dessau, Herzogtum Anhalt. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg. Jg. XLVI. 1904 [ersch. 1905].)
- Spiegazzini, C. 1905. Cactacearum Platensium Tentamen. (An. Mus. Nacion. Buenos Aires. XI. p. 477—521.)
- Sprague, T. A. 1905. A new *Poupertia* from Madagascar. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2. T. V. No. 4. p. 408.)
- Sprenger, C. 1904. Die Coniferen Italiens. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 188—198.)
- Suringar, J. Vaickenier 1904. *Azalea mollis* und *Azalea sinensis*. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 53—54.)
- Taliew, W. 1904. La végétation du Sol de Craie dans la Russie méridionale. Partie I. (Trav. Soc. Nat. Univ. Charkow. 1904. 158 pp., en russe.)
- Trabut. 1905. L'acclimatation en Algérie. (Rev. Hortic. Algérie. Ann. 9. No. 5. p. 112—118, avec 2 figs., à suivre.)
- Trabut. 1905. Les variétés horticoles de la flore Algérienne [suite]. (Rev. Hortic. Algérie. Ann. 9. No. 5. p. 107—112, à suivre.)
- Unger, A. 1905. *Cycas revoluta* in ihrer Heimat. (Möller's D. Gärtner-Ztg. Jg. 20. No. 19. p. 222—225, mit 7 Abb.)
- Vaccari, L. 1905. Le forme della *Saxifraga retusa* Gouan e la loro distribuzione [N. P.]. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1905. No. 3/4. p. 113—115.)
- Williams, F. N. 1905. Liste des plantes connues du Siam [à suivre]. (Bull. Herb. Boiss. Sér. 2 T. V. No. 5. p. 428—439.)
- Zabel, H. 1904. Kleinere dendrologische Beiträge. (Mitt. Deutsch. Dendrol. Gesell. 1904. No. 13. p. 58—58.)

XVI. Landwirtschaftliche Botanik.

Cf. XV. *Anonymous*, Injurious weeds; *id.*, Noxious weeds.

- Adcock, C. H. 1905. Native fodder plants. I. Saltbushes. (Journ. Dept. Agric. Victoria. Vol. III. Part 2. p. 116—121, with 2 pl.)
- Altenörff, W. 1905. Kulturpraxis der Kalt- und Warmhauspflanzen. (Berlin, P. Parey, 1905. 2. Aufl. 8^o.)
- Alvarez Jiménez, E. 1904. Refranero agricola y meteorologica Galliego, traducido y anotado. (Pontevedra 1904. 8^o. 55 pp.)
- Anonymous*. 1905. A propos des Caoutchoutiers „des herbes“ et des procédés d'extraction du Caoutchouc. (Moniteur Caoutchouc. Ann. 2. No. 16. p. 288—291.)
- Anonymous*. 1905. Discovery of Manitoba rubber forests. (Bull. Dept. Agric. Jamaica. Vol. III. Part 4. p. 72—76.)

- Anonymus. 1905. Experiments with sugar cane in British Guiana. (Bull. Dept. Agric. Jamaica. Vol. III. Part 3. p. 52—56.)
- Anonymus. 1905. Fibrous constituents of paper. (Knowledge and Sci. News. Vol. II. No. 5. p. 114.)
- Anonymus. 1905. Les Bananes à Barbades [reproduction]. (Rev. Hortic. Algérie. Ann. 9. No. 3. p. 70—73.)
- Anonymus. 1905. Saffron. (Bull. Dept. Agric. Jamaica. Vol. III. Part 3. p. 66—67.)
- Anonymus. 1905. Tropischer Gemüsebau sowie einige Notizen zum Anbau diverser Zierpflanzen und Blumen. (Tropenpflanzer. Jg. 9. No. 5. p. 258—270, mit 10 Abb.)
- Anonymus. 1905. Wheat: Increasing the average yield per Acre. II. The growing of wheat. (Journ. Dept. Agric. Victoria. Vol. III. Part 2. p. 178—186.)
- Baldi, J. 1904. Investigación agrícola en la Provincia de Catamarca. (An. Minist. Agric. Argentinia. Agron. T. I. No. 7. 71 pp. 11 pl.)
- Balland. 1905. Les Labiéées alimentaires. (Journ. Pharm. et Chim. XXI. No. 10. p. 491—496.)
- Bellenoux, E. S. 1905. L'azotate de calcium (ou nitrate de chaux) en agriculture. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 18. p. 1190.)
- Berkhout, A. H. 1905. De Caoutchouccultuur. (Indische Gids. Mei 1905. p. 665—675.)
- Breuil, P. 1905. Application du microscope à l'examen du caoutchouc. (C. R. Acad. Sci. Paris. T. CXL. No. 17. p. 1142—1143.)
- Bucci, P. 1905. Nuove esperienze sul consumo della foglia di gelso in rapporto alla razza, alla qualità e quantità della seta prodotta ed alla qualità della foglia somministrata ai bachi [Contin.] (Staz. Speriment. Agrarie Ital. Vol. XXXVIII. Fasc. I—II. p. 31—46.)
- Burtt-Davy, J. 1904. The sunflower as a field crop. (Transvaal Agric. Journ. Vol. III. No. 9. p. 116—117.)
- Busse, W. 1905. Notiz über einen vegetabilischen Käse aus Kamerun. (C. Blatt Bakt. Abt. II. Bd. XIV. No. 15/16. p. 480.)
- Chávez, J. R. 1904. Investigación agrícola en la Provincia de Santiago del Estero. (An. Minist. Agric. Argentinia. Agron. T. I. No. 8. 125 pp.)
- Cherry, T. 1905. Wheat: Increasing the average yield per Acre. I. Introduction. (Journ. Dept. Agric. Victoria. Vol. III. Part 2. p. 170—177.)
- Cook, O. F. 1905. The culture of the Central American Rubber tree. VIII. [reprint.] (Bull. Dept. Agric. Jamaica. Vol. III. Part 3. p. 67—70. Part 4. p. 84—85.)
- Daikuhara, G. 1905. Ueber Korrektion eines Bodens behufs Kultur von Gerste. (Landw. Jahrb. Bd. 34. p. 139—141.)
- Endlich, R. 1905. Der Guayule und seine wirtschaftliche Bedeutung. (Tropenpflanzer. Jg. 9. No. 1. p. 223—247.)
- Faulkner, F. L. 1905. Phosphatic Manuros: their use and economical application. (Journ. Dept. Agric. W. Australia. Vol. 11. No. 2. p. 81—87.)
- Favre, L. 1905. Caoutchouc du Caire [reproduction]. (Rev. Hortic. Algérie. Ann. 9. No. 4. p. 99—101.)
- Feilitzen, Hj. von 1905. Svenska Mosskulturföreningens fältförsök i olika län år 1904. (Svenska Mosskulturför. Tidskr. Arg. XX. No. 3. p. 224—240.)
- Girola, C. D. 1904. Investigación agrícola en la Republica Argentina. Preliminares notas y observaciones sobre los trabajos efectuados hasta febrero de 1904. (An. Minist. Agric. Argentinia, Agron. T. I. No. 1. 414 pp. 6 pl. 1 carte.)
- Gravetti, A. L. 1904. Investigación agrícola en la Provincia de San Luis. (An. Minist. Agric. Argentina Agron. T. I. No. 5. 247 pp. ill.)
- Hein, S. A. Arendsen 1905. Hypothesen en ervaring omrent de Sereh-ziekte. (Arch. Java Suikerind. 32 pp.)
- Hittier, H. 1905. Plantes industrielles. (Paris 1905. 8°. 540 pp. Avec 86 figs.)

- Sahlén, B. 1905. Redögörelse för kulturingeniörens förrättningsresor under Året 1904. (Svenska Mosskulturför. Tidskr. Årg. XX. No. 3. p. 241—254.)
- Yssouribehere, P. J. 1904. Investigación agricola en el Territorio de Misiones. (An. Minist. Agric. Argentinia, Agron. T. I. No. 9. 222 pp. 6 pl. 2 cartes.)

XVII. Botanische Gärten und Institute.

(Vacat.)

XVIII. Necrologie, Biographie.

- Anonymus. 1905. Plaudite, Cives! Numero unico in onore del Cav. Dottor L. Angeloni, Direttore del R. Istituto Tabacco. (Scrafati Marzo 1905.)
- Toni, G. B. de 1905. Cinque lettere di Luca Chini ad Ulisse Aldrovandi. (Per il terzo centenario della morte di Ulisse Aldrovandi. [4 Maggio 1605 — 4 Maggio 1905.] (Padova, Tip. Seminario. 1905. 8°. 18 pp.)

XIX. Chemisch, Pharmaceutisch.

Cf. XVI. Faulkner.

- Bourquelot, Em. et H. Hérissey. 1905. Sur l'origine et la composition de l'essence de Benoïte; glucoside et enzyme nouveaux. (Journ. Pharm. et Chim. T. XXI. No. 10. p. 481—491.)
- Chamney, M. 1904. The India rubber of commerce.—Caoutchouc. (Transvaal Agric. Journ. Vol. III. No. 9. p. 99—103.)
- Durán Desumvila, N. et E. Cordonnier. 1905. Notes sur la plus ancienne des Pharmacopées officielles: la Concordia Pharmacopolarum Baranonensis, et sur une Pharmacopée et des notes manuscrites en langue Catalane. (Janus. X. 4. p. 169—177.)
- Echtermeyer, P. 1905. Ueber das ätherische Oel von Achillea nobilis. (Arch. Pharm. Bd. 243. H. 3. p. 238—240. Forts. folgt.)
- Gadamer, J. 1905. Ueber Corydalisalkaloïde. (Arch. Pharm. Bd. 243. H. 2. p. 147—154.)
- Gilg, E. 1905. Lehrbuch der Pharmakognosie. (Berlin, Julius Springer. 8°. XXVIII, 363 pp., mit 344 Textabb. Mk. 7.)
- Haars, O. 1905. Die Alkaloide der oberirdischen Teile von Corydalis cava und C. solida. [Schluss.] (Arch. Pharm. Bd. 243. H. 3. p. 161—165.)
- Haars, O. 1905. Untersuchungen über die Konstitution des Corydalins. (Arch. Pharm. Bd. 243. H. 3. p. 165—197.)
- Hellström, A. 1905. Ueber einen weissen Perubalsam. (Arch. Pharm. Bd. 243. H. 3. p. 218—237.)
- Holmes, E. M. 1905. The cultivation of medicinal plants. (Pharm. Journ. Vol. 74. No. 3473. p. 690.)
- Kircher, A. 1905. Ueber die mydriatisch wirkenden Alkaloide der Datura Metel, D. quercifolia und D. arborea. (Beiträge zur Kenntnis der Pilanzensbasen einiger Solanaceen. (Diss. Marburg 1905. 8°. 57 pp.)
- Sack, J. 1905. Looistofgehalte van Mangrove bast. (Insp. Landb. West-Indië Bull. No. 3. Maart 1905.)
- Sack, J. 1905. Onderzoek van Cocabladeren. (Insp. Landb. West-Indië Bull. No 3. Maart 1905.)

XX. Physikalischес.

(Vacat.)

XXI. Bibliographisches.

(Vacat.)

Ausgegeben: 11. Juli 1905.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [100](#)

Autor(en)/Author(s): Diverse Autoren Botanisches Centralblatt

Artikel/Article: [Neue Litteratur. No.9 129-144](#)