

I. Allgemeines.

- Campbell, D. H.** 1902. A University Text-Book of Botany. New York The Macmillan Company. XV, 579 pp. 15 pls 493 figg.
- Flatt, Alföldi Károly.** 1902. A herbariumok történetéhez, Folyt. [Zur Geschichte der Herbarien, Forts.] (Mag. Bot. Lap. Ung. bot. Bl. Jahrg. 1 No. 7. p. 210—215.)
- Koning, C. J.** 1902. Het drogen van planten in natuurlijke kleuren. (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 610—614.)
- Kuntze, Otto.** 1902. Protest gegen die zweite „Commission internationale de Nomenclature botanique“. (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 163—166.)
- Mahalumiyala, Cavasji D.** 1902. Notes on some of the Plants introduced into the Victoria Gardens, Bombay, during the past 8 years. Part 2. (Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 14. p. 356—361.)
- Vuyck, L.** 1902. Iets over bescherming van de natuurlijke groeiplaatsen onzer inlandsche planten. (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 615—622.)

II. Anatomie.

(Vide Cap. III: Martel, Perrot; Cap. VI: Holtermann; Cap. XV: Pitard.)

- Boden, Fr.** 1902. Kritische Betrachtung ausländischer Holzarten. Ein Beitrag zur Ausländerfrage. (Forstw. Centralbl. Jahrg. 24. Heft 9/10. p. 445—473.)
- Fabricius, Max.** 1902. Beiträge zur Laubblatt-Anatomie einiger Pflanzen der Seychellen mit Berücksichtigung des Klimas und des Standortes. (Beih. Bot. Centralbl. Bd. 12. Heft 3. p. 304—342. 3 Taf.)
- Farmer, J. Bretland and T. G. Hill.** 1902. On the arrangement and structure of the vascular strands in Angiopteris evecta and some other Marattiaceae. (Ann. Bot. Vol. 16. p. 371—402. 3 Pl.)
- — and **S. E. Chandler.** 1902. On the Influence of an Excess of Carbon Dioxide in the Air on the Form and Internal Structure of Plants. (Proc. R. Soc. London. Vol. 70. p. 413—423. 5 figg.)
- Gemoll, Kurt.** 1902. Anatomisch-systematische Untersuchung des Blattes der Rhamneen aus den Triben: Rhamneen, Colletieen und Gouanieen. (Beih. Bot. Centralbl. Bd. 12. Heft 3. p. 351—424. 5 figg.)
- Gram, Bille.** 1902. Ueber die Proteinkörner im Samen der Ölgewächse. (Landw. Vers.-Stat. Bd. 57. Heft 3/4. p. 257—296. 4 Taf.)
- Lämmermayr, Ludw.** 1901. Beiträge zur Kenntnis der Heterotrophie von Holz und Rinde. (Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien. Abt. 1. Bd. 110. p. 29—62. 2 Taf.)
- Malte, M. O.** 1902. Untersuchungen über eigenartige Inhaltskörper bei den Orchideen. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 15. 40 pp.)
- Schmidt, Walter.** 1902. Untersuchungen über die Blatt- und Samenstruktur bei den Loteen. (Beih. Bot. Centralbl. Bd. 12. Heft 3. p. 425—482.)
- Simon, S.** 1902. Der Bau des Holzkörpers sommer- und wintergrüner Gewächse und seine biologische Bedeutung. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 229—249. 1 Taf. 3 figg.)
- Streicher, Otto.** 1902. Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Viciaen. (Beih. Bot. Centralbl. Bd. 12. Heft 3. p. 483—538.)
- Wiedersheim, Walter.** 1902. Ueber den Einfluss der Belastung auf die Ausbildung von Holz- und Bastkörper bei Trauerbäumen. (Jahrb. wiss. Bot. Bd. 38. p. 41—69.)

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

(Vide Cap. VI: Dungern, Gerassimow.)

- Briquet.** 1902. Recherches carpologiques sur quelques Bunium alpins d'Europe. (Arch. Sc. physiques nat. [4.] T. 14. p. 89—91.)

- Cavara, F. 1902. Breve contribuzione alla conoscenza del nucleolo. (Bull. Soc. bot. Ital. 1902. Nri. 5/6. p. 108—112.)
- Costerus, J. C. 1902. Opmerkingen over den bouw der bloemen van *Canna* naar aanleiding van eenige waargenomen afwykingen. (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 807—813. 5 figg.)
- Coupin, Henri. 1902. Les idées nouvelles sur la greffe. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 203—205. 3 figg.)
- De Candolle, Casimir. 1902. Nouvelle étude des Hypoascidies de *Ficus*. (Bull. L'Herb. Boiss. Sér. 2. T. 2. No. 9. p. 753—762. 2 pl.)
- Feinberg, L. 1902. Ueber die Unterscheidung des Kerns der Pflanzenzellen von dem Kern der einzelligen thierischen Organismen. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 281—283.)
- Freeman, E. M. 1902. Mycoplasma. (Nature. Vol. 66. p. 7.)
- Fruwirth, C. 1902. Eine Missbildung bei Gerste. (Deutsch. landw. Presse. Jahrg. 29. No. 77. p. 634.)
- Gardiner, W. and A. W. Hill. 1902. The Histology of the Endosperm during Germination in *Tamus communis* and *Galium Tricorne*. (Proc. Cambridge Phil. Soc. Vol. 11. p. 445—457. 1 pl.)
- Graebner, Paul. 1902. Ueber Adventivsprosse im Blütenstand von *Agave americana*. (Nat. Wochenschr. Bd. 17. p. 510.)
- Kohl, F. G. 1902. Beiträge zur Kenntnis der Plasmaverbindungen in den Pflanzen. (Beih. Bot. Centralbl. Bd. 12. Heft 3. p. 343—350. 2 Taf.)
- Martel, Edoardo. 1902. Intorno all' unità anatomica e morfologica del fiore delle *Erocidiflorae*. (Mem. Accad. Sc. Torino. [2.] T. 51. p. 241—266. 3 Tav.)
- Melsheimer, Marc. 1902. Ueber Vergrünungserscheinungen an Blüten von *Vitis vinifera*. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 239—240.)
- Mouillefarine. 1902. Question sur le *Gentiana ciliata*. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 169—170.) [Racines.]
- Paulsen, Ove. 1902. Blivende Axelblade hos *Bøgen*. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 281—286. 13 figg.) — *Stipules persistentes chez le Fagus silvatica*. (p. 287.)
- Perrot, E. 1902. Sur une particularité de structure observée chez certaines feuilles d'*Aristolochia siphon*. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 163—166. 3 figg.)
- Reinke, J. 1902. Ueber kernlose Zellen. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 237—239.)
- Revedin, Pietro. 1902. Studio sopra i peli delle *Borraginaceae*. (Nuov. Giorn. bot. Ital. Vol. 9. No. 3. p. 301—318. 44 fig.)
- Rosenberg, O. 1902. Ueber die Embryologie von *Zostera marina* L. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 6. 24 pp. 2 Taf.)
- Sargent, Ethel. 1902. The Origin of the seed-leaf in Monocotyledons. (New Phytol. Vol. 1. p. 107—113. 1 pl.)
- Schwendener, S. 1902. Die neuesten Einwände Jost's gegen meine Blattstellungstheorie. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 249—267. 5 figg.)
- von Seelhorst, C. 1902. Versuch über die Möglichkeit einer Bewurzelung und Adventivbildung an oberirdischen Knoten von Getreidepflanzen. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 2. p. 165—166. 4 Taf.)
- Thiselton-Dyer, W. T. 1902. Morphological Notes. VII. Evolution of Pitchers in *Dischidia rafflesiana*. (Ann. Bot. Vol. 16. p. 365—369. 2 Pl.)
- Trotter, A. 1902. Descrizione di alcune galle dell' *Andrica* del Sud. (Bull. Soc. bot. Ital. 1902. No. 5/6. p. 98—107.)
- Vöchting, Hermann. 1902. Ueber den Sprossscheitel der *Linaria spuria*. (Jahrb. wiss. Bot. Bd. 38. p. 83—114. 2 Taf.) — Nachträgliche Bemerkung. (p. 117—118.)
- Wiesner, J. 1902. Regulierung der Zweigrichtung durch „variable Epinastie“. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 6. p. 321—327.)
- Zacharias, E. 1902. Ueber die „achromatischen“ Bestandtheile des Zellkerns. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 6. p. 297—320. 1 Taf.)

IV. Biologie.

(Vide Cap. II: Simon; Cap. III: Revedin; Cap. IX: Cleve.)

- Anonymus.** 1902. Retention of Leaves by Deciduous Trees. (Nature. Vol. 66. p. 344. — by W. R. Fisher p. 370.)
- Fisher, W. R.** 1902. Some effects of the past cold weather on Forest Plants in Surrey. (Gardeners' Chron. [3.] Vol. 31. p. 388—389.)
- Kunze, M.** 1902. Ueber den Einfluss verschiedener Durchforstungsgrade auf den Wachsthumsgang der Waldbestände. (Thar. forstl. Centralbl. Bd. 52. Hälfte 1. p. 147—156.)
- Lindman, C. A. M.** 1902. Die Blüteneinrichtungen einiger südamerikanischer Pflanzen. 1. Leguminosae. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 14. 63 pp. 9 figg.)
- Luther, A.** 1901. Ueber die Samenverbreitung bei *Nuphar luteum*. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 76—80.)
- Sargant, Ethel.** 1901. The Adaptation of Seedlings to their Surroundings. (South-Eastern Natural. 1901. Trans. p. 12—15.)
- Skottsberg, C.** 1902. Einige blütenbiologische Beobachtungen im arktischen Teil von schwedisch Lappland. 1900. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 2. 19 pp. 2 Taf.)

V. Varietäten, Descendenz, Hybriden.

(Vide Cap. XV: Lindberg.)

- Anonymus.** 1902. The Primrose and Darwinism. London, Grant Richards. XII, 233 pp. 6 sh. (Rev. Nature. Vol. 66. p. 409—411.)
- Hallier, H.** 1902. Entwurf zu einem Stammbaum der Blütenpflanzen. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 236—237.)
- Koschinder, Gustav.** 1902. Die Ernte der Haselnüsse und deren Behandlung bis zum Versand. (Deutsch. landw. Presse. Jahrg. 29. No. 77. p. 634. 8 Fig. [Eine Reihe verschiedener Formen von Haselnüssen ist abgebildet.]
- Murr, J.** 1902. Zwei neue Bastarde aus den Tiroler Alpen. (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 147—148.)

VI. Physiologie.

(Vide Cap. II: Farmer, Němec; Cap. III: Kohl; Cap. IX: Hunger; Cap. XI: Czapek, Kny, Van Bambeke; Cap. XVI: Daniel; Cap. XIX: Morner.)

- Adorján, Josef.** 1902. Die Nährstoffaufnahme des Weizens. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 3. p. 193—230. 1 Taf. 3 Fig.)
- Albo, Giacomo.** 1902. Alcune considerazioni sul significato fisiologico degli alcaloidi vegetali. (Nuov. Giorn. bot. Ital. Vol. 9. No. 3. p. 285—300.)
- Andrews, Frank Marion.** 1902. Die Wirkung der Centrifugalkraft auf Pflanzen. (Jahrb. wiss. Bot. Bd. 38. p. 1—39. 1 Taf. 5 Figg.)
- Bach, M. A. et R. Chodat.** 1902. Formation de peroxydes dans la cellule vivante. (Arch. Sc. physiques nat. [4.] T. 14. p. 185—186.)
- Bokorny, Th.** 1902. „Selbstverdauung“ von tierischen und pflanzlichen Organen und Extrakten. (Nat. Wochenschr. Bd. 17. p. 484—487.)
- Brown, Horace T. and F. Escombe.** 1902. The Influence of Varying Amounts of Carbon Dioxide in the Air on the Photosynthetic Process of Leaves and on the Mode of Growth of Plants. (Proc. R. Soc. London. Vol. 70. p. 397—413. 6 pls.)
- Charabot, E. et A. Hébert.** 1902. Mécanisme des variations chimiques chez la plante soumise à l'influence du nitrate de sodium. (Bull. Soc. chim. Paris. T. 27. p. 914—927.)
- Chodat, R. et A. Bach.** 1902. Recherches sur le rôle des peroxydes dans l'économie de la cellule vivante. (Arch. Sc. physiques nat. [4.] T. 14. p. 42—49.)

- Copeland, Edwin Bingham. 1902. The Mechanism of Stomata. (Ann. Bot. Vol. 16. p. 327—364. 1 Pl.)
- Dehéraïn, P. P. et E. Demossy. 1902. Démonstration expérimentale de la décomposition de l'acide carbonique par les feuilles insolées. (C. R. Acad. Sc. Paris. T. 135. p. 274—275.)
- von Dungern, Emil. 1902. Neue Versuche zur Physiologie der Befruchtung. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 1/2. p. 34—55.)
- Fernbach, A. 1902. Influence de l'acide sulfocyanique sur la végétation de l'*Aspergillus niger*. (C. R. Acad. Sc. Paris. T. 135. p. 51—52.)
- Friedel, Jean. 1902. L'assimilation chlorophyllienne aux pressions inférieures à la pression atmosphérique. (Rev. gén. Bot. T. 14. No. 164. p. 337—355. 3 fig. [à suivre].)
- Gerassimow, J. J. 1902. Die Abhängigkeit der Grösse der Zelle von der Menge ihrer Kernmasse. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 3/4. p. 220—258. 2 figg.)
- Griffon, Ed. 1902. Recherches sur l'assimilation chlorophyllienne des feuilles dont on éclaire soit la face supérieure soit la face inférieure. (C. R. Acad. Sc. Paris. T. 135. p. 303—305.)
- Holtermann, Carl. 1902. Anatomisch-physiologische Untersuchungen in den Tropen. (Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin. 1902. p. 656—674. 3 figg.)
- Jensen, Paul. 1902. Einige allgemein-physiologische Begriffe. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 3/4. p. 259—264.)
- Joseph, H. und S. Prowazek. 1902. Versuche über die Einwirkung von Röntgen-Strahlen auf einige Organismen, besonders auf deren Plasmataktivität. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 1/2. p. 142—153.)
- Jost, L. 1902. Ueber die Reizperception in der Pflanze. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 241—242.)
- Kosaroff, P. 1902. Untersuchungen über die Wasseraufnahme der Pflanzen. II. Die Absorptionsfähigkeit der Wurzeln unter anormalen Bedingungen. (Beih. Bot. Centralbl. Bd. 12. Heft 3. p. 293—303.)
- Kostytschew, S. 1902. Der Einfluss des Substrates auf die anaërobe Athmung der Schimmelpilze. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 6. p. 327—334.)
- Macdougall, D. T. 1902. Elementary Plant Physiology. New York and London, Longmans, Green & Co. XI, 138 pp. 3 sh.
- Mann, Harold H. 1902. Studies in the Chemistry and Physiology of the Tea Leaf. Pt. 1. The Enzymes of the Tea Leaf. (Journ. Asiat. Soc. Bengal. N. S. Vol. 70. p. 154—166.)
- Maquenne, L. 1902. Sur la conservation du pouvoir germinatif des graines. (C. R. Acad. Sc. Paris. T. 135. p. 208—209.)
- Mazé. 1902. La zymase de l'Eurotiosis Gayoni. (C. R. Acad. Sc. Paris. T. 135. p. 113—116.)
- Nathansohn, A. 1902. Zur Lehre vom Stoffaustausch. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 252—253.)
- Němec, B. 1902. Die Perception des Schwerkraftreizes bei den Pflanzen. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 6. p. 339—354.)
- Němec, B. 1902. Ueber die Beziehungen zwischen reizleitenden Strukturen und den statischen Organen bei den Pflanzen. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 243—244.)
- Neubert, Richard. 1902. Untersuchungen über die Nutationskrümmungen des Keimblattes von *Allium*. (Jahrb. wiss. Bot. Bd. 38. p. 119—145. 10 figg.)
- Noll. 1902. Ueber das Etiolement der Pflanzen. (Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat. Heilk. 1901. Hälfte 2 A. p. 55—64.)
- Noll, F. 1902. Neue Versuche über das Winden der Schlingpflanzen. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 242—243.)
- Palladin, W. 1902. Einfluss der Concentration der Lösungen auf die Chlorophyllbildung in etiolirten Blättern. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 224—228.)
- Pollacci, G. 1902. L'assimilation chlorophyllienne. (Arch. Ital. Biol. T. 39. p. 446—448. — Atti Istituto Botanico di Pavia. Vol. 8. Marzo 1902. 66 pp. 3 Pl.)

- v. Portheim, Leopold. 1901. Ueber die Nothwendigkeit des Kalkes für Keimlinge, insbesondere bei höherer Temperatur. (Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien. Abt. 1. Bd. 110. p. 113—157.)
- Rhumbler, L. 1902. Der Aggregatzustand und die physikalischen Besonderheiten des lebenden Zellinhaltes. I. Teil. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 3/4. p. 279—388. 1 Taf. 29 figg.)
- Von Seelhorst, C. 1902. Untersuchung über den Einfluss der Bodenfeuchtigkeit auf die Wirksamkeit der Knochenmehl-Phosphorsäure im Vergleich mit Thomasmehl- und Superphosphat-Phosphorsäure. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 2. p. 167—174.)
- — Untersuchungen über die Feuchtigkeitsverhältnisse eines Lehm-bodens unter verschiedenen Früchten. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 2. p. 151—174.)
- Stolc, Antonin. 1902. Ueber das Verhalten des Neutralrots im lebendigen Protoplasma. Nach Versuchen mit *Amoeba proteus*. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 3/4. p. 209—219.)
- Wallengren, Hans. 1902. Inanitionserscheinungen der Zelle. (Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 1. Heft 1/2. p. 67—128.)

VII. Palaeontologie.

- Barsanti, Leopoldo. 1902. Considerazioni sopra il genere *Zoophycos*. (Atti Soc. tosc. Sc. nat. Mem. Vol. 18. p. 68—94. 1 tav.)
- Bommer, Ch. 1902. Le genre *Lepidocarpon* Scott. (Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 16. Proc.-Verb. p. 132—137. 6 figg.)
- Deane, Henry. 1902. Notes on Fossil Leaves from the Tertiary Deposits of Wingello and Bungonia. (Rec. geol. Surv. New South Wales. Vol. 7. p. 59—65. 3 pls.)
- Laurent, L. 1901. Contribution à l'étude de la végétation du sud-est de la Provence [Bassin de Marseille]. (C. R. Assoc. franç. Av. Sc. 30me Sess. 1re Pt. p. 120—121.)
- Laurent, L. 1902. Contribution à l'étude de la végétation du sud-est de la France. Flore de la basse vallée de l'Huveaune pendant le dépôt des argiles de Marseille. (Ann. Fac. Sc. Marseille. T. 12. p. 159—217. 1 pl.)
- Potonié, H. 1902. Die Art der Untersuchung von Carbon-Bohrkernen auf Pflanzenreste. (Nat. Wochenschr. Bd. 17. p. 265—270.)
- — Erwiderung auf Prof. Westermaier's Besprechung meiner Rede über „Die von den fossilen Pflanzen gebotenen Daten für die Annahme einer allmählichen Entwicklung vom Einfacheren zum Verwickelteren.“ (Neu. Jahrb. Miner. Geol. Palaeont. 1902. Bd. 2. p. 97—111.)
- Stainier, X. 1902. Un gisement de troncs d'arbres debout au charbonnage de Falisolle. (Bull. Soc. belge. Géol. Pal. Hydrol. T. 16. Mém. p. 69—76. 2 pls.)

VIII. Cryptogamen im Allgemeinen.

(Vacat.)

IX. Algae.

(Vide Cap. VI: Gerassimow; Cap. X: Kolwitz.)

- Batters, E. A. L. 1902. A Catalogue of the British Marine Algae [Continued]. (Journ. Bot. Vol. 40. Supplement. p. 33—40, 49—56.)
- Böhlín, Knut. 1902. Etude sur la flore algologique d'eau douce des Açores. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 4. 85 pp. 1 pl.)
- Borge, O. 1902. Süßwasseralgen aus Südpatagonien. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 10. 40 pp. 2 Taf.)
- Cleve, P. T. 1901. Plankton from the Indian Ocean and the Malay Archipelago. (Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 35. No. 5. 58 pp. 8 pls.)
- Fritsch, F. E. 1902. Algological Notes. I. Observations on species of *Aphanochaete*, Braun. II. The germination of the Zoospores in *Oedogonium*. (Ann. Bot. Vol. 16. p. 403—417. 2 figg.)

- Hunger, F. W. T. 1902.** Ueber das Assimilationsproduct der Dictyotaceen. (Jahrb. wiss. Bot. Bd. 38. p. 70—82.)
- Schmidle, W. 1902.** Notizen zu einigen Süßwasseralgen. (Hedwigia. Bd. 41. p. 150—162. 2 figg.) — Nachtrag. (p. 162—163.)
- West, G. S. 1902.** On some Algae from hot Springs. (Journ. Bot. Vol. 40. p. 241—248. 1 pl.)

X. Bacteriologie.

(Vide Cap. XIX: Delezenne.)

- Anonymus. 1902.** Une bactérie de grandes dimensions. (Rev. scient. [4.] T. 18. p. 313—314.)
- Bonjean, Ed. 1902.** Les eaux potables. Examen bactériologique et expérimentation physiologique. (Bull. Sc. pharm. Ann. 4. Pt. profess. p. 212—216.)
- Cathcart, Eduard und Martin Hahn. 1902.** Ueber die reduzierenden Wirkungen der Bakterien. (Arch. Hyg. Bd. 44. p. 295—321.)
- Dieudonné, A. 1902.** Ueber das Verhalten des Bact. coli zu nativem und denaturirtem Eiweiss. (Hyg. Rundsch. Bd. 12. p. 897—899.)
- Ernst, Paul. 1902.** Ueber Bakterienstrukturen; Ergebnisse vitaler Färbung. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 2. p. 562—565.)
- Gabritschewsky, G. 1902.** Ueber die Bedeutung der Calciumsalze für Bakterien. (Centralbl. Bakter. Parasit. Abt. 1. Bd. 32. p. 256—259.)
- Grimme, Arnold. 1902.** Die wichtigsten Methoden der Bakterienfärbung in ihrer Wirkung auf die Membran, den Protoplasten und die Einschlüsse der Bakterienzelle. (Centralbl. Bakter. Parasit. Abt. 1. Bd. 32. p. 161—180, 321—327. 4 Taf.)
- Gromakowsky, D. 1902.** Diplococcus im Sputum als Antagonist der pyogenen Staphylo- und Streptokokken. (Centralbl. Bakter. Parasit. Abt. 1. Bd. 32. p. 272—273.)
- Jacobitz. 1902.** Ueber Stickstoff sammelnde Bakterien und ihre Bedeutung für die Landwirthschaft. (München. med. Wochenschr. Jahrg. 49. p. 1504—1506.)
- Jehle, Ludwig. 1902.** Ueber eine neue Bakterienart im Sputum. (Centralbl. Bakter. Parasit. Bd. 32. p. 192—200. 1 Taf.)
- Kolwitz, R. 1902.** Gibt es Leitorganismen für verschiedene Grade der Verschmutzung des Wassers? (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte I. p. 246.)
- Pasini, A. 1902.** Ueber das Vorkommen von Geisseln beim Rinosklerom-bacillus und über die Agglutinationserscheinungen desselben. (Monatsh. prakt. Dermatol. Bd. 35. p. 213—217. 1 Taf. 3 figg.)
- Potter, M. C. 1902.** On the Parasitism of Pseudomonas destructans [Potter]. (Proc. R. Soc. London Vol. 70. p. 392—397. 1 fig.)
- de Schweinitz, E. A. and M. Dorset. 1902.** The composition of the tubercle Bacilli derived from various animals. (Central. Bakter. Parasit. Bd. 32. p. 186—192.)
- Thiercelin, Em. 1902.** Procédés faciles pour isoler l'entérocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaérobie. (C. R. Soc. Biol. Paris. T. 54. p. 1082—1083.)

XI. Pathologie, Fungi.

(Vide Cap. VI.: Bokorny, Fernbach, Kostytschew, Mazé;
Cap. X: Kolwitz; Cap. XV: Destrée, Schmidt.)

- Allescher, Andreas. 1902.** Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Erster Bd. Abtheilung VII. Pilze. 85. Lieferung Fungi imperfecti [Fortsetzung]. Leipzig, Ed. Kummer. 8°. p. 641—704. 26 figg. Mk. 2.40.)
- Berger. 1902.** Versuche zur Bekämpfung der Kiefernschütte. (Thar. forstl. Jahrb. Bd. 52. ; Hälfte 1. p. 157—160.)

- Bier, L. 1902.** Die Stellung des Tuberculose-Erregers im Pilzsystem. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 2. p. 568 [Zu den Zygomyceten].)
- Bresadola, J. 1902.** *Mycetes lusitanici novi lecti a cl. Camillo Torrend S. J.* (Atti Accad. Agiati Rovereto. Vol. 8. p. 128—133. 1 tav.)
- Busse, Walter. 1902.** Ueber den Rost der Sorghum-Hirse in Deutsch-Ostafrika. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 283—291. 1 Taf.)
- Czapek, F. 1902.** Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei *Aspergillus niger*. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 252.)
- Froggatt, Walter W. 1902.** Insects of the Wattle Trees. (Agric. Gaz. New South Wales. 13. p. 701—720. 3 pl.)
- Fromont. 1902.** Sur la rouille grillagée du poirier. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 158—139.)
- Gourdin, Henri. 1902.** L'Hémileia vastatrix dans les colonies françaises. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 83.)
- Hennings, P. 1902.** Einige neue Cordiceps-Arten aus Surinam. (Hedwigia. Bd. 41. p. 167—169.)
- — Einige neue deutsche Pezizaceen. (Hedwigia. Bd. 41. p. 164—166.)
- — Fungi javanici novi a cl. Prof. Dr. Zimmermann collect [Schluss]. (Hedwigia. Bd. 41. p. 145—149.)
- Henri, E. 1902.** Note sur quelques nouveaux champignons parasites des chênes. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 151—155.)
- Henry, E. 1902.** La lutte contre le champignon des maisons. Expériences récentes. (Rev. Eaux et Forêts. T. 42. Livr. 17. p. 513—521.)
- Jahn, E. 1902.** Myxomycetenstudien. 2 Arten aus Blumenau [Brasilien]. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 268—280. 1 Taf.)
- Juel, H. O. 1902.** *Taphridium Lagerh.* und *Juel*, eine neue Gattung der Protomycetaceen. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 16. 29 pp. 7 figg. 1 Doppeltafel.)
- Klebahn, H. 1902.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Kenntniss des Wirthwechsels und der Specialisirung bei den Rostpilzen. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 251—252.)
- Kny, L. 1902.** Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 252.)
- Kok Ankersmit, H. J. 1902.** Reuzen onder de Fungi. (Nederl. Kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 803—805.)
- Lesage, Pierre. 1902.** Première note sur l'influence du substratum dans la germination des spores de *Penicillium*. (Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes. T. 11. p. 30—33.)
- Mc. Alpine, D. 1902.** Cereal Rusts. (Journ. Dept. Agric., Victoria. Vol. 1. p. 425—431.)
- — Diseases of Plants and their Remedies. IV. Brown Rot or Ripe Rot of Fruit. (Agric. Journ., Victoria. Vol. 1. p. 701—702. 1 pl.)
- — Experiments in the Treatment of „Black spot“ or „Scab“ of Apple and Pear during Season 1901—1902. (Journ. Dept. Agric., Victoria. Vol. 1. p. 525—528. 4 pl.)
- — Spraying Experiments in 1901—1902 for Black Spot [*Fusicladium*]. (Journ. Dept. Agric., Victoria. Vol. 1. p. 432.)
- — Spraying for Fungus diseases. (Agric. Journ., Victoria. Vol. 1. p. 709—714. 4 figg.)
- — The Fungus causing „Bleach Spot“ of the Apple and Pear. (Agric. Journ., Victoria. Vol. 1. p. 703—708. 1 pl.)
- — Wheat and Barley Rusts. (Journ. Dept. Agric., Victoria. Vol. 1. p. 529. 1 pl.)
- Magnus, P. 1902.** Ueber eine neue Art der Gattung *Urophlyctis*. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 253—254.)
- — Ueber die in den knolligen Wurzelauwüchsen der Luzerne lebende *Urophlyctis*. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 291—296. 1 Taf.)

- Magnus, P. 1902. Ueber eine Funktion der Paraphysen von Uredolagern, nebst einem Beitrag zur Kenntniss der Gattung Coleosporium. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 6. p. 334—339. 1 Taf.)
- Marchal, P. 1902. Rapport sur la ténthrede de la rave et sur les dégâts exercés par cet insecte en 1901 aux environs de Paris. (Ann. Min. Agric. Ann. 21. No. 2. p. 295—304.)
- Pösch, Karl. 1902. Ueber ein Vorkommen von *Lycoperdon bovista* bei Grünau. (Verh. Ver. Nat. Heilk. Presburg. Bd. 22. p. 16—17.)
- Potter, M. C. Microscopic Investigations of Black Dry Rot in Swedes. (Journ. Board Agric. Vol. 9. p. 28—32. 1 pl.)
- R[idley], H. N. 1902. A Coffee-bean Pest. (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 386—387.)
- Scalia, G. 1901. I funghi della Sicilia orientale e principalmente della regione etnea. [Seconda serie.] (Atti Accad. Gidenia Sc. nat. Catania. 14.] Vol. 14. Mem. 9. 42 pp.)
- Starbäck, K. 1902. Ascomyceten der ersten Regnell'schen Expedition. II (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 9. 26 pp. 1 Taf.)
- Sternberg, Carl. 1902. Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyceten. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aezte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 2. p. 13—14.)
- Van Bambeke, Charles. 1902. Sur la présence de cristoalloïdes chez les Autobasidiomycètes. (Bull. Acad. Belg. Sc. 1902. p. 227—250. 1 pl.)
- Vörner, Hans. 1902. Zur Kultivierung des *Microsporon furlur* und des *Microsporon minutissimum*. (Centralbl. Bacter. Parasit. Abt. 1. Bd. 32. p. 386—393.)
- Ward, H. Marshall. 1902. On the Relations between Host and Parasite in the Bromes and their Brown Rust, *Puccinia dispersa* [Erikss.]. (Ann. Bot. Vol. 16. p. 233—315. 28 Tabl.)

XII. Lichenes.

(Vide Cap. XIX: Zopf.)

- Picquenard, C. A. 1902. Lichens nouveaux pour la flore de la Bretagne. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 170—171.)
- Zaufrogini, Carlo. 1902. Contribuzione alla flora lichenologica dell' Emilia [Continuazione]. (Nuov. Giorn. bot. Ital. Vol. 9. No. 3. p. 355—377.)

XIII. Bryophyten.

- Cutmann, P. und J. Weber. 1902. Verzeichniss der Lebermoose des Kantons Zürich. (Mitt. nat. Ges. Winterthur. Heft 3. p. 3—79.)
- Dusén, P. 1902. Beiträge zur Laubmoosflora Ostgrönlands und der Insel Jan Mayen. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 1, X. 71 pp. 4 Taf.)
- Jäderholm, Elof. 1901. Beiträge zur Kenntniss der Laubmoosflora Novaja Semljas. (Öfvers. Vet.-Akad. Förh. Stockholm. Årg. 58. p. 515—524.)
- Kindberg, Conr. 1902. Grundzüge einer Monographie der Laubmoos-Gattung *Thamnium*. (Hedwigia. Bd. 41. p. 203—224.)
- Levier, E. 1902. Remarques à propos des genres *Calypogeia* Raddi [1818], *Kantia*-*Kantrus* S. F. Gray [1821], *Cincinnulus* du Mortier [1822] et *Gongylanthus* Nees [1836]. (Bull. Soc. bot. Ital. 1902. No. 5—6. p. 92—98.)
- Lindberg, Harald. 1901. Anmärkningsvärda mossor. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 35—39.)
- — The sällsynta finska mossor. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 7—8.)
- Mentz, A. 1902. Traek af Mosvegetationen paa jydsk Heder. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 303—322. 5 figg.)
- Pearson, William Pearson. 1902. The Hepaticae of the British Isles, being Figures and Descriptions of all Known British Species. Vol. 1. Text. Vol. 2 pls. London, Lorell Reeve & Co. VI. 520 pp. VII. 218 pls. 7 l. 10 s. (Rev. by J. B. Farmer. Nature. Vol. 66. p. 385—386.)

XIV. Pteridophyten.

(Vide Cap. XV: Destrée, Dusén, Moller.)

- Christ, H.** 1902. Die Farnflora der östlichen Riviera. (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 141—147.)
- Christensen, Carl.** 1902. Revideret Liste over danske Pteridofyter. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 369—376.)
- Hieronymus, G.** 1902. Selaginellarum species novae vel non satis cognitae. II. Selaginellae e subgenere [vel sectione] Heterophyllo. (Hedwigia. Bd. 41. p. 170—202.) [Forts. folgt.]
- Hope, C. W.** 1902. The Ferns of North-Western India. — Part. III. The General List-continued. (Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 14. p. 252—266. 1 Pl.)
- Lampa, Emma.** 1901. Ueber die Entwicklung einiger Farnprothallien. (Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien. Abt. 1. Bd. 110. p. 95—111. 6 Taf. 1 fig.)
- Solms-Laubach, H. Graf zu.** 1902. Isoëtes lacustris, seine Verzweigungen und sein Vorkommen in den Seen des Schwarzwaldes und der Vogesen. (Bot. Zeitg. Jahrg. 60. Heft 9. p. 179—206. 1 Taf. 2 Figg.)
- Waisbecker, A.** 1902. Die Farne des Eisenburger Comitats in West-Ungarn. [Forts.] (Ung. bot. Bl. Jahrg. 1. No. 7. p. 207—210.) [Schluss folgt.]
- Waisbecker, Antal.** 1902. Vasvármegye harasztjai [Folytatás]. (Mag. Bot. Lap. Ung. bot. Bl. Jahrg. 1. No. 7. p. 204—207.) [Vége.]
- Yapp, R. H.** 1902. Two Malayan „Myrmecophilous“ Ferns, *Polypodium* [Lecanopteris] *carnosum* [Blume], and *Polypodium sinuosum* Wall. (Ann. Bot. Vol. 16. p. 185—231. 3 Pls.)

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

(Vide Cap. I: Flatt, Vuyck; Cap. III: Briquet; Cap. V: Anonymus, Hallier.)

- Albert, Federico.** 1901. La algarrobilla [*Caesalpinia brevifolia*] [*Balsamocarpon brevifolium*]. (Act. Soc. scient. Chili. T. 11. p. 273—292. 1 pl.) — Las plantaciones en las dunas de Chanco. (Act. Soc. scient. Chili. T. 11. p. 129—152. 1 fig.)
- Aifen, W. J.** 1902. Pruning. [Continued.] (Agric. Gaz., New South Wales. Vol. 13. p. 733—764. 66 figg.)
- Anonymus.** 1902. L'arbe aux quarante écus (*Ginkgo biloba*). (Journ. for. suisse. Ann. 53. No. 7/8. p. 121—122. 1 ill.)
- Anonymus.** 1902. Les Euphraises du Jura, d'après les recherches de Jordan, Grenier, Reuter, von Wettstein, Briquet, Schwarz, Alir. Chabert. (Arch. flore jurass. Ann. 3. p. 45—51.)
- Anonymus.** 1902. Les Rhinanthes du district jurassien. (Arch. flore jurass. Ann. 3. p. 17—21.) [D'après les recherches de MM. Chabert, Pöeverlein, Schinz.]
- Anonymus.** 1902. Localités nouvelles pour les Juras bâlois et soleurois, vaudois et idanien. (Arch. flore jurass. Ann. 3. p. 51—53.)
- Anonymus.** 1902. Nuts [Continued]. (Bull. bot. Dept. Jamaica. Vol. 9. p. 72—73.)
- Anonymus.** 1902. Orange Cultivation. (Journ. Jamaica Agric. Society. Vol. 6. p. 182—185.)
- Arcangeli, G.** 1902. Sulla *Drosera rotundifolia* L. (Bull. Soc. bot. Ital. 1902. No. 5—6. p. 85—88.)
- Aznavour, G. V.** 1902. Plantes recueillies par M. F. X. Lobry dans l'île de Syra. (Ungar. bot. Bl. Jahrg. 1. No. 7. p. 193—196.)
- Bailey, L. H. and W. Miller.** 1900 1902. Cyclopedia of American Horticulture. Comprising suggestions for cultivation of horticultural plants, descriptions of the species of fruits, vegetables, flowers and ornamental plants sold in the United States and Canada together with geographical and biographical Sketches. Vol. 4. New York, The Macmillan Company. 2000 figg. \$ 20.

- Beck v. Mannagetta, G. 1902. Deutschlands Flora mit höchst naturgetreuen, charakteristischen Abbildungen in natürlicher Grösse und Analysen. Als Beleg für die Flora Germanica excursoria und zur Aufnahme und Verbreitung der neuesten Entdeckungen innerhalb Deutschlands und der angrenzenden Länder. Begründet von H. G. Ludwig Reichenbach und H. Gustav Reichenbach fil. Gera, F. von Zezschwitz. 4^o. Serie I. Bd. 15. Lief. 30. p. 169—184. 6 Taf.)
- Beissner, L. 1902. Conifères de Chine, récoltés par feu le Rév. P. Jos. Giraldi dans le Shen-si septentrional et méridional. (Bull. Soc. bot. Ital. 1902. No. 5—6. p. 90—92.)
- Binz, A. 1902. Note sur l'*Epipactis sessifolia* Peterm. (Arch. Flore Jur. Ann. 3. No. 26. p. 41—43.)
- de Boissieu, Henri. 1902. Note sur quelques Ombellifères de Chine, d'après les collections du Muséum d'Histoire naturelle de Paris. (Bull. L'Herb. Boiss. Sér. 2. T. 2. No. 9. p. 801—810.)
- Borbás, V. 1902. Hazánk meg a Balkán Hesperis-ci [Species *Hesperidum Hungariae* atque *Haemi*] Continuatio. (Ung. bot. Bl. Jahrg. 1. No. 7. p. 196—204.) [Forts. folgt.]
- Borg, V. 1901. *Epilobium alsinifolium* och *E. hornemanni*. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 39.)
- Brandicourt, Virgile. 1902. Les Cucurbitacées gourdes et coloquintes. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 123—125. 2 figg.)
- Brenner, M. 1901. *Alnus incana* var. *glabra*. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 40.)
- — Nya fyndorter för *Eupilosella*-former i Finland. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 93—94.)
- Breschin, A. 1902. La forêt tropicale en Afrique, principalement dans les Colonies françaises Géographic. Ann. 5. No. 6. p. 431—450. 1 carte. [à suivre.]
- Cajander, A. K. 1901. Anmärkningsvärda växter från Pomoria orientalis och Nord-Ryssland. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 100—104.)
- — *Populus tremula* 'n muunnok sista villosa Lang ja sericea Köhne. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 44—45.)
- — *Siperialaisen lehtikuusen* [*Larix sibirica* Led.]. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 24—34. 1 pl.)
- Camus, E. G. 1902. Nouvelles observations sur les saules. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 155—156.)
- — Trois orchidées nouvelles pour le département de l'Oise. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 171.)
- Chenevard, Paul. 1902. Contributions à la flore du Tessin. (Bull. L'Herb. Boiss. Sér. 2. T. 2. No. 9. p. 763—782.) [à suivre.]
- Chodat, Robert. 1902. Plantae Hasslerianae soit énumération des plantes récoltées au Paraguay par le Dr. Emile Hassler, d'Aarau (Suisse), de 1885 à 1895 et de 1898 à 1900. (Bull. L'Herb. Boiss. Sér. 2. T. 2. No. 9. p. 811—824.)
- Chodat, R. et R. Pampanini. 1902. Sur la distribution des plantes des Alpes austro-orientales et plus particulièrement d'un choix de plantes des Alpes cadoriques et vénitiennes. (Globe. T. 41. p. 63—132. 56 figg.)
- Clarke, C. B. 1902. Antarctic Origin of the Tribe Schoeneae. (Proc. R. Soc. London. Vol. 70. p. 496—498. 1 map.)
- Coulter, J. M. and J. N. Rose. 1899. *Hesperogenia*, a new genus of Umbelliferae from Mount Rainer. (Contr. U. S. nat. Herb. Vol. 5. No. 4. p. 203. 1 pl.)
- Dahlstedt, H. 1902. Beiträge zur Kenntniss der Hieracium-Flora Oesels. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 13. 45 pp. 8 Taf.)
- Derganc, Leo. 1902. Bemerkungen über geographische Verbreitung der Primelsection *Floribundae* Pax. (Allg. bot. Zeitschrift. 1902. No. 9 10. p. 148—150.)

- Destrée, C. E. en A. Ogterop et al. 1902.** Phanerogamae et Cryptogamae vasculares. (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 629—632.) [En Fungi uit de omstreken van Muiderberg.]
- Destrée, C. E. en A. Ogterop et al. 1902.** Phanerogamae et Cryptogamae vasculares. (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 623—629.) [En Fungi uit Roermond en omstreken.]
- Dubois, R. 1902.** Vine seeds. The recognition of species. (Journ. Dept. Agric., Victoria. Vol. 1 p. 383—387. 1 Pl. 2 figg.)
- Dunn, S. T. 1901.** Origin of the Deadnettlles in Britain. South-Eastern Natural. 1901 Trans. p. 36—40.)
- Dusén, P. 1901.** Zur Kenntnis der Gefässpflanzen des südlichen Patagoniens. (Öfvers. Vet.-Akad. Förh. Stockholm. Årg. 58. p. 229—263.)
- 1902. Zur Kenntnis der Gefässpflanzen Ostgrönlands. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 3. 64 pp. 1 Karte. 5 Taf.)
- Duthie, J. F. 1902.** Descriptions of some new species of Orchideae from North-West and Central-India. (Journ. Asiat. Soc. Bengal. N. S. Vol. 71. p. 37—45.)
- Eggers, H. 1902.** Zur Richtigstellung der Erklärung zu dem Nachtrag meines Pflanzenverzeichnisses von Hans Fitting, August Schulz und Ewald Wüst. (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 150—151.)
- Engler, A. 1902.** Bericht über die neueren Fortschritte der Pflanzengeographie. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 236.)
- Fankhauser. 1902.** Moorkiefernbestand der Gemeinde Saignelégier. (Schweiz. Zeitschr. Forstw. Jahrg. 53. No. 8 9. p. 228—230. 2 figg.)
- Peuplement de pins des tourbières de la commune de Saignelégier. (Journ. for. Suisse. Ann. 53. No. 9. p. 158—161. 2 ill.)
- Fedtschenko, Olga et Boris Fedtschenko. 1902.** Matériaux pour la flore de la Crimée. (Bull. l'Herb. Boiss. Sér. 2. T. 2. No. 9. p. 783—800.)
- Gadeceau, Emile. 1902.** Note sur un Carex litigieux de la flore de l'ouest de la France. (Bull. Soc. Bot. de France. T. 49. p. 130—135.)
- Gall, J. F. 1902.** Roseraie de l'Hay. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 104—106. 2 figg.)
- Garcin, J. 1902.** Fleurs de bois. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 110. 1 fig.)
- Graebner, Paul. 1902.** Eine interessante Form der Erdbeere. (Nat. Wochenschr. Bd. 17. p. 477, 510.)
- Granger, P. 1902.** Les ileurs du Midi. (Paris, J. B. Baillière & fils. VIII. 371 pp.)
- Gross, L. und A. Kneucker. 1902.** Unsere Reise nach Istrien, Dalmatien, Montenegro, der Hercegovina und Bosnien im Juli und August 1900. [Forts.] (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 151—153.)
- Hallier, Hans. 1902.** Ueber Tetrachondra Petrie, eine Scrophularineen-Gattung mit Klauenbildung. (Ber. deutsch. bot. Ges. Bd. 20. Heft 5. p. 221—224.)
- Hedlund, T. 1901.** Monographie der Gattung Sorbus. (Svenska Vet.-Akad. Handl. Bd. 35. No. 1. 147 pp. 37 figg.)
- Hesse, O. 1902.** Ein chinologischer Exkurs. (Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg. Jahrg. 58. p. 309—337.)
- Hugues, Ad. 1902.** Les murales. (L'Interméd. Bombyc. Entom. Ann. 2. p. 70—72, 169—171.)
- Issler, E. 1902.** Ueber zwei für das Elsass neue Blütenpflanzen. (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 153—155.)
- Kihlman, A. O. 1901.** Uppmaning att insamlä grankottar. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 40—42.)
- King, George. 1902.** Materials for a Flora of the Malayan Peninsula. (Journ. Asiat. Soc. Bengal. N. S. Vol. 71. p. 46—80.)
- Krause, C. 1902.** Jan Mayens Karplanter. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 297—302.)

- Kneucker, A. 1902. Bemerkungen zu den „Gramineae exsiccatae“. IX. und X. Lieferung. [Schluss.] (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 159—162.)
- — Botanische Reise durch die Sinaihalbinsel. [Schluss.] (Allg. bot. Zeitschr. 1902. No. 9/10. p. 155—159.)
- Lako, D. 1902. [Enkele planten uit Overysseel.] (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 605—606.)
- Lebois, J. 1902. Arbres remarquables. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 143—144. 2 figg.)
- Legré, Ludovic. 1902. Lettre à M. Ernest Malinvaud. [Le Dictamnus albus dans les bouches-du-Rhône.] (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 146—147.)
- Lidforss, Bengt. 1901. Batologiska iakttagelser. II. (Öfvers. Vet.-Akad. Förh. Stockholm. Årg. 58. p. 59—90. [Rubi.])
- Lindberg, Harald. 1901. Antennaria carpatica och Polemonium humile. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 86—88.)
- — Cirsium arvense $\times$ heterophyllum; Crepis sibirica. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 72—73.)
- — Conioselinum cenolophioides, Ranunculus auricomus $\times$ sibiricus och Sagittaria natans. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 64—72. 6 figg.)
- — Om de i Finland förekommande Montia-formerna. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 18—21.)
- — Polygonum foliosum n. sp. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 3—7. 1 tab. 7 figg.)
- Luffmann, C. Bogue. 1902. Brief studies in Orchard and Garden. (Journ. Dept. Agric. Victoria. Vol. 1. p. 508—517.)
- M[agnin], Ant. 1902. Les Tourbières du Jura. (Arch. Flore Jur. Ann. 3. No. 26. p. 37—41.)
- — Nouveaux renseignements sur Pedicularis jurana Steingr. (Arch. Flore Jur. Ann. 3. No. 26. p. 43—44.)
- Malme, G. O. 1902. Asclepiadaceae Paraguayenses a D. re E. Hassler collectae. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 8. 40 pp. 1 Taf.)
- — Ex herbario Regnelliano. Adjumenta ad floram phaneroganicam Brasiliae terrarumque adjacentium cognoscendam. Particula quinta. Violaceae, Vitaceae, Rhamnaceae, Eriocaulaceae. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 11. 38 pp. 2 Taf.)
- — Dasselbe. Particula quarta. Passifloraceae, Aristolochiaceae etc. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 5. 25 pp.)
- — Beiträge zur Kenntniss der Südamerikanischen Arten der Gattung Pterocaulon Ell. 1902. No. 12. 27 pp. 4 Taf.)
- Masters, Maxwell T. 1902. Campanulate Foxgloves. (Nature. Vol. 66. p. 344.)
- Mela, A. J. 1901. Finska Nymphaea-arter. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 22.)
- — Sterilt pollen; Nymphaea. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 35.)
- Møller, Otto og C. H. Ostenfeld. 1902. De i de senere Aar i Danmark iagttagne Findesteder for mindre almindelige Karplanter. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 377—409.)
- Murbeck, Sv. 1901. Ueber einige amphicarpe nordwestafrikanische Pflanzen. (Öfvers. Vet.-Akad. Förh. Stockholm. Årg. 58. p. 549—571. 7 figg.)
- Nelson, Aven. 1902. The Genus Hedysarum in the Rocky Mountains. (Proc. biol. Soc. Washington. Vol. 15. p. 183—186.)
- Ostenfeld, C. H. 1902. Halophila Aschersonii n. sp. (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 239—240. 1 fig.)
- Pinochet, Alejandro Cañas. 1901. La papa. Investigaciones sobre su origen sus cultivos i las enfermedades i pestes que la atacan en Chile. (Act. Soc. scient. Chili. T. 11. p. 159—197.)

- Pitard, 1901.** Le péricycle et la taxinomie. (Actes Soc. Linn. Bordeaux. Vol. 56. p. XLIII—L.)
- Prain, D. 1902.** Noviciae Indicae. XIX. A new Indian Dendrobium. (Journ. Asiatic Soc. Bengal. N. S. Vol. 71. p. 80.)
- Rey-Pailhade, M. C. de. 1902.** L'Euphorbia sulcata en France. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 157—161. 1 fig.)
- R[idley], H. N. 1902.** Ficus bracteata. (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 386.)
- Rose, J. N. 1899.** Studies of Mexican and Central American plants. No. 2. (Contr. U. S. nat. Herb. Vol. 5. No. 4. p. 145—200. X, 8 pl. 24 figg.)
- — Three new species of Tradescantia from the United States. (Contr. U. S. nat. Herb. Vol. 5. No. 4. p. 204—206.)
- — Treleasea, a new genus of Commelinaceae. (Contr. U. S. nat. Herb. Vol. 5. No. 4. p. 207—208.)
- — Two new species of plants from the Northwestern United States. (Contr. U. S. nat. Herb. Vol. 5. No. 4. p. 201—202. 1 pl.)
- Rouy, G. 1902.** Le Galium commune Rouy dans la flore française. (Bull. Soc. Bot. de France. T. 49. p. 138—145.)
- Saelan, Th. 1901.** Alnus incana var. glabra. (Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häft 27. p. 22—23.)
- Schmidt, Johs. 1902.** Flora of Koh Chang. Part V. [C. B. Clarke: Compositae, Umbelliferae. Johs. Schmidt: Rhizophoraceae. Ove Paulsen: Fagaceae. F. K. Ravn: Lorantheae. Eug. Warming: Podostemaceae. C. H. Ostenfeld: Hydrocharitaceae, Lemnaceae, Pontederiaceae, Potamogetonaceae, Gentianaceae, Nymphaeaceae. H. Harms: Leguminosae. K. Schumann: Scitamineae. A. Engler: Araceae. F. Stephani: Hepaticae.] (Bot. Tidsskrift. Bd. 24. p. 241—280. 1 fig.)
- — Part VI. (K. Schumann: Rubiaceae. C. B. Clarke: Lythraceae, Melastomaceae, Scrophulariaceae, Acanthaceae. O. Warburg: Urticaceae. E. Rostrup and G. Masee: Fungi.] (p. 329—367.)
- Schwalbe, Karl. 1902.** Die giftigen Arten der Familie Rhus: Rhus diversiloba, Rhus toxicodendron und Rhus venenata. (München. med. Wochenschr. Jahrg. 49. p. 1616—1617.)
- Skott-berg, Carl. 1901.** Die Malpighiaceen des Regnell'schen Herbars. (Svenska Vet.-Akad. Handl. Bd. 35. No. 6. 41 pp. 8 Taf.)
- — und **Vestergren, T. 1902.** Zur Kenntniss der Vegetation der Insel Oesel. (Bih. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 27. Afd. 3. No. 7. 97 pp. 1 Karte.)
- — Die Malpighiaceen des Regnell'schen Herbars. (Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. N. F. Bd. 35. p. 1—41. 8 Taf.)
- Sommer, S. 1902.** La flora dell'Arcipelago Toscano. (Nuov. Giorn. bot. Ital. 1902. p. 319—354.)
- Tissandier, Albert. 1902.** Jardins chinois et japonais. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 86—90. 4 figg.)
- Tordai György. 1902.** Az illatos aracika [Cuscuta suaveolens Ser.]. Aerjedése Magyarországon. [Die Verbreitung der Cuscuta suaveolens Ser. in Ungarn]. (Mag. Bot. Lap. Jahrg. 1. No. 1. p. 216—221.)
- Vuyck, L. 1902.** Nieuwe indigenen. (Nederl. kruidk. Arch. [3.] D. 2. p. 787—791.)
- Williamson, David R. 1902.** Roses of British Origin and their Originators. (Gardeners' Chron. [3.] Vol. 31. p. 428, 430.)
- Willis, J. C. 1902.** Notes on Indian Travel, by a Ceylon Botanist. (Ann. Roy. bot. Gardens, Paradeniya. Vol. 1. p. 259—264.)

XVI. Landwirthschaftliche Botanik.

(Vide Cap. III: Seelhorst; Cap. IV: Kunze; Cap. V: Koschinder; Cap. VI: Løew, Seelhorst; Cap. X: Jacobitz; Cap. XI: Mc. Alpine; Cap. XV: Allen, Anonymus.)

Anonymus. 1902. Roter Astrachan. (Schweiz. Obstb. Jahrg. 4. No. 9. p. 137—138. 1 Taf.)

- Anonymus.** 1902. Thrips on Cocoa. (Bull. bot. Dept. Jamaica. Vol. 9. p. 70—71. 2 figg.)
- Baudouin, Charles.** 1902. Rapport sur quelques cultures hongroises. (Ann. Min. Agric. Ann. 21. No. 2. p. 441—450.)
- Biedermann, R.** 1902. Ueber den Wein. (Mitt. Osterl. Altenburg. Neue Folge. Bd. 10. p. 22—41.)
- Blin, Henri.** 1902. La culture du safran dans le Gatinais. Les rancèdes à la crise. (Journ. Agric. prat. Ann. 66. No. 38. p. 384—385. 1 fig.)
- Cradwick, W.** 1902. Cultivation of Pineapples. (Bull. of bot. Dept., Jamaica. Vol. 9. p. 68, 69.)
- Curtis, C.** 1902. Ramie, Rhea, China Grass. (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 295—297.)
- The Penang Gardens Rubber Tree (*Hevea brasiliensis*). (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 384—386. 1 Pl.)
- Daniel, L.** 1902. Physiologie appliquée à l'arboriculture. (Bul. Soc. scient. méd. Ouest Rennes. T. 11. p. 40—90. 11 figg.)
- Dehérain, P. P.** 1902. La culture du blé en France. (Rev. gén. Scienc. Ann. 13. No. 16. p. 763—775.)
- et E. Demoussy. 1902. Culture du lupin jaune [*Lupinus luteus*]. (Comptes rend. hebdomad. Séanc. Acad. Scienc. T. 85. No. 11. p. 445—449.)
- Dubois, R. and W. P. Wilkinson.** 1902. Layering Vines. (Journ. Dept. Agric. Victoria. Vol. 1. p. 503—507. 4 figg.)
- Emmelheinz.** 1902. Ist eine Umwandlung der nassauischen Niederwaldungen in Hochwald angezeigt? (Vort. Zeitschr. Forst- u. Jagdw. Jahrg. 34. Heft 9. p. 523—534.)
- Faes, H.** 1902. Insectes nuisibles aux arbres fruitiers [Fin]. (Chron. agric. Ann. 15. No. 18. p. 521—532. 5 figg.)
- Fleischmann, W.** 1902. Die moderne Landwirtschaft in ihrem Entstehen und Albrecht Daniel Thaer. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 2. p. 113—139. 1 Bildn.)
- Grandeau, L.** 1902. Culture et récolte de l'avoine au Parc des Princes en 1902. (Journ. Agric. prat. Ann. 66. T. 4. No. 39. p. 403—407. 2 figg.)
- Grignani, G. T.** 1902. Orge Albert. (Journ. Agric. prat. Ann. 66. T. 4. p. 412—413.)
- Harris, T. J.** 1902. Tobacco: Cultivation and Curing. II. (Bull. bot. Dept. Jamaica. Vol. 9. p. 65—67.)
- Tobacco: Cultivation and Curing. (Bull. bot. Dept. Jamaica. Vol. 9. p. 49—52.)
- Henry.** 1901. Influence de la couverture sur l'humidité du sol forestier. (Bull. Soc. Sc. Nancy. [3.] T. 2. p. 134—135.)
- Henze, Alfr.** 1902. Ueber Bonitäten und Bonitätenbildung. (Thar. forst. Jahrb. Bd. 52. 1. Hälfte. p. 25—129.)
- Howell, F. J.** 1902. Experiments in Beet-growing in Gippsland. (Journ. Dept. Agric. Victoria. Vol. 1. p. 471—475.)
- Huntemann, J.** 1902. Wann ist in Nordwestdeutschland die richtige Saatzeit für Roggen? (Deutsch. landw. Presse. Jahrg. 29. No. 76. p. 624—625.)
- Kunze, M.** 1902. Ueber den Einfluss der Anbaumethode auf den Ertrag der Fichte. (Thar. forstl. Jahrb. Bd. 52. Hälfte 1. p. 1—24.)
- Maumené, Albert.** 1902. Le cisellement du raisin. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 141—142. 2 figg.)
- Parisot.** 1902. Pomme de terre. Sélection „actuelle“ d'une semence de choix. (Journ. Agric. prat. Ann. 66. No. 38. p. 373—375.)
- Pears, Francis.** 1902. On the Cultivation of Rice as a Catch Crop. (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 390—392.)
- Ridley, H. N.** 1902. Fruit cultivation. (Agricultural Bulletin Straits Federated Malay Straits. Vol. 1. p. 297—300.)
- R[idley], H. N.** 1902. Sudu-sudu [*Euphorbia nerifolia* Linn.]. (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 389.)

- Rommetan, H.** 1902. Resultat du traitement par l'eau chaude de l'avoine et du blé de printemps. (Journ. Agric. prat. Ann. 66. T. 4. p. 407—408.)
- Rose, J. N.** 1899. Notes of useful plants of Mexico. (Contr. U. S. nat. Herb. Vol. 5. No. 4. p. 209—259. 37 pl. 2 figg.)
- Seelhorst, C. von.** 1902. Vegetationskästen zum Studium des Wasserhaushaltes im Boden. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 3. p. 277—280. 1 Taf.)
- Thomson, Robert.** 1902. Report on Cassaou. (Bull. bot. Dept. Jamaica. Vol. 9. p. 81—87.)
- Tinardon, M.** 1902. Rapport sur l'industrie sucrière en Egypte. — Culture de la canne à sucre et de la betterave. (Ann. Min. Agric. Ann. 21. No. 2. p. 451—485.)
- Warburg, O.** 1902. Ueber Entwicklung und Zukunft der angewandten Botanik. (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 247—249.)
- Wicken, Percy G.** 1902. The Cultivation of Sugar Beets. (Journ. Dept. Agric. Western Australia Vol. 6. p. 13—19. 11 figg.)
- Willis, J. C. and Herbert Wright.** 1902. A Handbook of the Economic Products of Ceylon. (Ann. Roy. bot. Gard., Peradeniya. Vol. 1. Supplement. p. 17—32.)
- Wittmack, L.** 1902. Unterscheidung von bitteren Mandel- und Pfirsichkernen (nach gemeinsamen Untersuchungen mit Herrn J. Buchwald). (Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte. 73. Vers. Th. 2. Hälfte 1. p. 249—250.)

XVII. Botanische Gärten und Institute.

- Dybowski, J.** 1902. Le jardin botanique de la Martinique. (La Nature. Ann. 30. Sem. 2. p. 151—154. 4 figg.)

XVIII. Necrologie, Biographie.

- Anonymus.** 1902. Necrologia di Gelmi Enrico. (Atti Accad. Agiati Rovereto. Vol. 7. p. XVII—XVIII.)
- Harmand.** 1902. Note nécrologique sur Vénance Payot. (Bull. Soc. bot. de France. T. 49. p. 168—169.)
- Schröter, C.** 1902. Nachruf auf Carl Eduard Cramer. (Vierteljahresschrift nat. Ges. Zürich. Jahrg. 47. p. 1—20. 1 portr.)
- Prof. Dr. C. E. Cramer. (Verh. Schweiz. nat. Ges. 84. Vers. p. CVIII—CXXXIII.)
- Voit, C.** 1902. Robert Hartig. (Sitz.-Ber. math.-phys. Cl. Akad. Wiss. München. 1902. p. 233—241.)

XIX. Chemisch, Pharmaceutisch.

(Vide Cap. VI: Bach, Mann, Mazé; Cap. XV: Schwalbe.)

- Anonymus.** 1902. Gutta Rambong in Malacca. (Agric. Bull. Straits Federated Malay States. Vol. 1. p. 305.)
- Dekker, J.** 1902. Die Kakaosamenschalen. Darstellung des Theobromins aus ihnen. Untersuchung der Xanthinderivate der Schalen. Methode zur Auffindung der Schalen. (Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharmac. Bd. 40. p. 436—439, 441—444, 451—454. [Forts. folgt.])
- Delezenne, C.** 1902. Les Minases microbiennes. Leur action sur le pouvoir digestif du suc pancréatique vis à vis de l'albumine. (C. R. Acad. Sc. Paris. T. 135. p. 252—255.)
- Imbert, Henri et Ch. Taichère.** 1902. Sur une nouvelle substance extraite de la Gratiola officinale. (Bull. Sc. pharm. Ann. 4. p. 214—217. [Gratiolinine.])
- Javillier, Maurice.** 1902. Sur la recherche et la présence de la présure dans les végétaux. (Bull. Soc. chim. Paris. T. 27. p. 818—822.)
- Kyle, H. M.** 1902. On the Action of Spurge [*Euphorbia hiberna* L.] on Salmonoid Fishes. (Proc. R. Soc., London. Vol. 70. p. 48—66.)

- Lambert, M.** 1902. Sur l'action de l'ibogine. (Bull. Soc. Sc. Nancy. [3.] T. 3. p. 83—84.)
- Marchlewski, M. L.** 1902. Phylloporphyrin and mesoporphyrin, a comparison. (Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie. 1902. p. 223—227. [Spectroscopical researches])
- Mörner, Carl Th. och Tycho Vestergrén.** 1901. Till kännedom om fri oxalsyras förekomst inom växtriket. Öfvers. Vet.-Akad. Förh. Stockholm. Årg. 58. p. 661—668.)
- Molisch, Hans und Guido Goldschmidt.** 1901. Ueber das Scutellarin, einen neuen Körper bei Scutellaria und anderen Labiaten. (Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien. Abt. 1. Bd. 110. p. 185—205.)
- Petit.** 1901. Réclamation de priorité à propos de la coloration des membranes végétales par les sels métalliques. (Actes Soc. Linn. Bordeaux. Vol. 56. p. CXXXVIII—CXXXIX.)
- Pintti, A. et E. Comanducci.** 1902. Sur les acides du „Bignonia catalpa“. (Bull. Soc. chim. T. 27—28. [3.] p. 615—620.)
- Runge, Paul.** 1902. Ueber Diosmal (ein neues petrolätherisch-alkoholisches Extract aus Folia Bucco. (Pharmac. Centralh. Jahrg. 43. p. 465—467.)
- Santesson, C. G.** 1902. Ueber die Wirkung des Cornutin Keller und einiger anderer Secaleextracte. (Skand. Arch. Physiol. Bd. 13 p. 107—143.)
- Semmler, F. W.** 1902. Ueber die synthetische Darstellung der Riechstoffe im XIX. Jahrhundert. (Mitth. nat. Ver. Neuvorpomm. Rügen. Jahrg. 33. p. IX.)
- Smith, Greig.** 1902. The Gum Fermentation of Sugar Cane Juice. (Proc. Linn. Soc. N. S. Wales. Vol. 26. p. 589—625. 1 pl.)
- Tollens B.** 1902. Die Aschenbestandteile der Pflanzen, ihre Bestimmung und ihre Bedeutung für die Agrikulturchemie und die Landwirtschaft. (Journ. Landw. Bd. 50. Heft 3. p. 231—275.)
- Tschirch, A.** 1902. Kleine Beiträge zur Pharmakobotanik und Pharmakochemie (VIII). (Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharmac. Bd. 40. p. 410—415.)
- Tschirch, A. und Homi Shirasawa.** 1902. Ueber die Bildung des Kampfers im Kampferbaum. (Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharmac. Bd. 40. p. 297—299.)
- Weigel, Georg.** 1902. Ueber Aloë insbesondere leberfarbige Kap-Aloë (Uganda-Aloë). (Pharmac. Centralh. Bd. 43. p. 432—436.)
- Willis, J. C.** 1902. M. M. Michelin & Cie's. Analyses of Ceylon India-rubbers prepared by Mr. Parkin. (Ann. Roy. bot. Gardens, Peradeniya. Vol. 1. p. 253—258.)
- — Note on the Product of the Latex of the Jak (*Artocarpus integrifolia*). (Ann. Roy. bot. Gardens, Peradeniya. Vol. 1. p. 258.)
- Zopf, Wilhelm.** 1902. Zur Kenntnis der Flechtenstoffe. (10. Mitteilung.) (Ann. Chem. Bd. 324. Heft 1. p. 39—78.)

XX. Physikalisches.

(Vide Cap. XIX: Marchlewski.)

- Waller, A. D.** 1902. Erklärung. (Centralbl. Physiol. Bd. 16 p. 284—285.)
[Zu A. Tompa: „Elektrische Erscheinungen an Pflanzen.“ Botan. Beihefte. 1902. p. 99.]

XXI. Bibliographisches.

- Anonymus.** 1902. International Catalogue of Scientific Literature. (First Annual Issue. London, Harrison & Sons. 8°. XIV, 374 pp.)
- Farmer, J. B.** 1902. The New International Catalogue. M. Botany. Part 1. (Nature. Vol. 66. p. 217—218.)

Ausgegeben: 4. November 1902.

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

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [91](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. No.8 113-128](#)