

I. Allgemeines.

- Beauverd, G. 1907.** Société botanique de Genève. C. R. de la Séance du 14 janv. 1907. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 2. p. 153–160.)
Séance du 18 Févr. 1907. (ibid. 3. p. 249–256.)
- Caruthers, W. 1906.** Annual Report for 1906 of the Consulting Botanist. (Journ. roy. agric. Soc. England. LXVII. p. 255–265. 5 ill.)
- Chodat, R. 1907.** Principes de botanique. (Genève et Paris. 1907. 8^o. 744 pp. 829 grav.)
- Goebel, K. 1906.** La signification des monstruosités en botanique ancienne et actuelle. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 4. XXII. 31 pp.)

II. Anatomie.

- Brandis, D. 1907.** Remarks on the structure of bamboo leaves. (Trans. Linn. Soc. London. 2. VII. 5. p. 69–92. pl. 11–14.)
- Claverie, P. 1907.** Contribution à l'étude anatomique des Raphia de Madagascar. (C. R. Ac. Sc. Paris. CXLIV. 9. p. 510–513.)

III. Biologie.

- Bulletin biologique. 1907.** Feuille de renseignements pour biologistes. Auskunftblatt für Biologen. Vol. I. N^o. 1. Jurjew [Dorpat] Russie, Institut. zootomique de l'Univ. Redacteur le Prof. C. Saint-Hilaire.
- Burek, W. 1907.** De l'influence des nectaires et des autres tissus contenant du sucre sur la déhiscence des anthères. (Rev. gén. Bot. XIX. 219. p. 104–111.)
- Forel, F. A. 1906.** La floraison des bambous. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1906. p. 65–66.)
- Fuschini, C. 1906.** Sempre sugli uccelli insettivori e la Cochyliis. (Rivista [di Conegliano]. 4. XII. p. 555–557.)
- Lachmann, P. 1906.** Observations phénologiques faites au jardin alpin de Chamrousse. (Ann. Univ. Grenoble. XVIII. 1. p. 33–48.)
- Largaiolli, V. 1906.** Ricerche biolimnologiche sui laghi Trentini. II. Lago di Terlago. (Atti Acc. Ven.-Trent.-Istr. III. p. 33–40. ill.)
- Plateau, F. 1906.** Les fleurs artificielles et les insectes. (Mém. Ac. roy. Belgique. Cl. d. Sc. 2. I. 8. 103 pp.)

IV. Morphologie, Befruchtung, Teratologie, Cytologie.

Cf. I. Goebel. V. Senn.

- Bargagli-Petrucci, G. 1907.** Fenomeni teratologici nei fiori ♂ di Begonia tuberosa. (N. Giorn. bot. ital. App. XIV. 1. p. 51–55.)
- Ferrari, C. 1906.** Sopra alcuni casi teratologici osservati nel Ranunculus velutinus Ten. (Atti Ist. Ven. LXV. p. 989–993.)
- Heinricher, E. 1906.** Eine Kuriosität. (Natw. Zschr. Land- u. Forstw. IV. 10. p. 447–448. 1 Abb.)
- Krasan, F. 1906.** Ideales und Reales aus der Morphologie. (Mitt. natw. Ver. Steiermark 1906. p. 185–199.)
- Murbeck, Sv. 1906.** Bidrag till Pteranthearnas morfologi. (Lunds Univ. Arsskrift N. F. 2. II. 6. 20 pp. mit Fig. 1 Taf. u. deutsch. Résumé.)
- Toni, G. B. de 1906.** Ricordi di Teratologia vegetale nelle opere Aldrovandiane. Lettera al prof. O. Penzig. (Malpighia. XX. p. 303–304.)

V. Varietäten, Descendenz, Hybriden.

- Bain, L. M. and S. H. Essary. 1906.** Selection for disease-resistant clover [P. R.]. (Bull. Tennessee agric. Expt. Stat. 1906. 75. p. 1–10.)

- Biffen, R. H. 1906.** The application of Mendel's Laws of Inheritance to Breeding Problems. (Journ. roy. agric. Soc. England. LXVII. p. 46—63. 5 ill. and 2 diagrs.)
- Black, J. M. 1907.** Dendrobium seedlings and Mendel's Law. (Orchid Rev. XV. 172. p. 100—101.)
- Boppe, P. 1907.** Hybridising *Odontoglossum citrosimum*. (Orchid Rev. XV. 170. p. 47.)
- Bouvier, E. L. 1907.** Sur le mécanisme des transformations en milieu normal chez les Crustacés. (C. R. Ac. Sc. Paris. CXLIV. 6. p. 301—306.)
- Bruyker, C. de 1906.** De gevoelige periode van den invloed der voeding op het aantal randbloemen van het eindhoofdje bij *Chrysanthemum carinatum*. (Handel. 10. Vlaamsch nat.- en geneesk. Congres. Brugge 1906.)
- Cockerell, T. D. A. 1907.** An instance of mutation. (Bot. Gaz. XLIII. 4. p. 283—284.)
- Fink, B. 1906.** Lichens and recent conceptions of species. (Proc. Iowa Ac. Sc. XIII. p. 65—70.)
- Heyer, A. 1906.** Recherches de statistique sur la variabilité des feuilles végétatives de *Prunus spinosa* L. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1905. p. 70—72.)
- Ifspolatow, E. 1906.** Ueber Farnhybriden. (Bull. Jard. imp. bot. St. Pétersbourg. VI. p. 208—209.)
- Lang, A. 1906.** Alexander Moritzi, ein schweizerischer Vorläufer Darwins. (Mitt. natf. Ges. Solothurn. XV. 3. 1904—1906. p. 1—16.)
- Malinvaud, E. 1904.** Nouveaux faits relatifs à la durée des Menthes hybrides. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CLXXI—CLXXIV.)
- Raum, J. 1906.** Zur Kenntnis der morphologischen Veränderungen der Getreidekörner unter dem Einflusse klimatischer Verhältnisse. (Diss. München, Techn. Hochschule. 1906. 8^o. 137 pp. 3 Taf. u. 3 Tab.)
- Senn, G. 1906.** Sur les monstruosités et la phylogénie de l'étamine des Angiospermes. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1906. p. 86—87.)
- Simonkai, L. 1906.** Klimatische Pflanzenvariationen. (Nöf. Közl. V. 4 p. 146—148. 2 Fig. mit deutsch. Auszug.)
- Vries, H. de 1906.** Burbank's production of horticultural novelties. (The Open Court. 20. p. 641—653. 5 f.)
- Vries, H. de 1906.** La théorie darwinienne et la sélection en agriculture. (Rev. sc. 5. V. p. 449—454.)
- Wilks, W. 1906.** Report of the third international conference 1906 on genetics; hybridisation (the cross-breeding of genera or species), the cross-breeding of varieties and general plant-breeding. (London, printed for the Roy. Hortic. Soc. by Spottiswoode & Co. 8^o. 486 pp. ill.)

VI. Physiologie.

Cf. XX. Errera.

- André, G. 1907.** Sur la migration des principes solubles dans le végétal. (C. R. Ac. Sc. Paris. CXLIV. 7. p. 383—386.)
- Baccarini, P. 1907.** Attorno all'accrescimento in spessore dei fusti delle Palme. (N. Giorn. bot. ital. App. XIV. 1. p. 56—67. 2 tav.)
- Bach, H. 1907.** Ueber die Abhängigkeit der geotropischen Präsentations- und Reaktionszeit von verschiedenen Aussenbedingungen. (Jahrb. wiss. Bot. XLIV. 1. p. 57—123. 1 Fig. 4 Textkurven.)
- Benecke, W. 1907.** Kleine Mitteilungen über Oxalsäurebildung in Pflanzen. (Bot. Ztg. 2. LXV. 5. p. 73—81.)
- Bonnier, G. 1907.** Les prétendues plantes vivantes artificielles. (Sc. au XX^e Siècle. V. 50. p. 33—37. 8 fig.)

- Borde, J. M. 1907.** Recherches histochimiques sur les Labiées astringentes. (Toulouse, 1907. 8°. 128 pp. 8 pl.)
- Bourquelot, E. et H. Hérissé.** 1907. Sur un nouveau glucoside hydrolysable par l'émulsine, la bakankosine, retiré des graines d'un *Strychnos* de Madagascar (C. R. Ac. Sc. Paris. CXLIV. 10. p. 575—577.)
- Bronislas, N. 1906.** Ein Beitrag zur Kenntnis Wasserstoff oxydierender Mikroorganismen. (Bull. intern. Ac. Sc. Cracovie. 1906. 10. p. 911—932. 1 Taf.)
- Charabot, E. et G. Laloue. 1907.** Formation et distribution de l'huile essentielle dans une plante vivace. (Bull. Soc. chim. France. 4. I—II. 6. p. 280—290.)
- Charabot, E. et G. Laloue. 1907.** Répartitions successives des composés terpéniques entre les divers organes d'une plante vivace. (C. R. Ac. Sc. Paris. CXLIV. 8. p. 435—437.)
- Dollfus, R. 1906.** Action des silicates alcalins sur les sels métalliques solubles. (C. R. Ac. Sc. Paris. 24 Déc. 1906.)
- Droog, E. de 1906.** Contribution à l'étude de la localisation microchimique des alcaloïdes dans la famille des Orchidées. (Rec. Inst. bot. Univ. Bruxelles. II. p. 347—374.)
- Dubois, R. 1906.** De la présence de certaines substances fluorescentes chez quelques animaux invertébrés. (C. R. Soc. Biol. Paris. 22 Déc. 1906.)
- Gatin, C. L. 1906.** Les organes de sensation lumineuse des végétaux. (Rev. sc. 5. V. p. 326—330. ill.)
- Griffon, Ed. 1906.** Quelques essais sur le greffage des Solanées. (Bull. Soc. bot. France. LIII. 9. p. 699—705. 1 pl.)
- Iwanowska, Gabrielle B. 1906.** Contribution à l'étude du rôle physiologique de l'acide phosphorique dans la nutrition des plantes. (Bull. intern. Ac. Sc. Cracovie. 1906. 7. p. 616—642. 1 pl.)
- Jong, A. W. K. de 1906.** Individuele alkaloïdverschillen bij Cocaplanten. (Teysmannia. 1906. 12. p. 759—766.)
- Linsbauer, L. und K. 1906.** Zur Kenntnis der Reizbarkeit der Centaurea-Filamente nebst Bemerkungen über Stossreizbarkeit. II. (Sitzber. kais. Ak. Wiss. Wien. CXV. 10. p. 1741—1756.)
- Morgenstern, F. v. 1906.** Ueber den Solaniningehalt der Speise- und Futterkartoffeln und über den Einfluss der Bodenkultur auf die Bildung von Solanin in der Kartoffelpflanze. (Diss. Rostock. 1906. 8°. 60 pp.)
- Soave, M. 1906.** Il ferro nella *Trapa natans*. (Ann. Acc. Agric. Torino. XLVIII. p. 409—415.)
- Soave, M. 1906.** L'azoto ammoniacale e l'azoto nitrico nello sviluppo del Mais. (Ann. Acc. Agric. Torino. XL VIII. p. 387—407. ill.)
- Soave, M. 1906.** Sui semi di Arachide e sulle loro sostanze proteiche. (Ann. Acc. Agric. Torino. XLVIII. p. 349—367.)

VII. Palaeontologie.

- Berry, E. W. 1907.** A review of D. H. Scott on the present position of palaeozoic botany. (Torreya. VII. p. 62—64.)
- Berry, E. W. 1907.** Coastal-plain amber. (Torreya. VII. p. 4—6.)
- Berry, E. W. 1906.** Leaf rafts and fossil leaves. (Torreya. VI. 12. p. 246—248.)
- Hollick, A. 1906.** Affinities of certain Cretaceous Plant Remains commonly referred to the Genera *Dammara* and *Brachyphyllum*. (Proc. S. I. Assoc. Arts and Sc. I. 2. p. 45.) [A brief review of the above paper by Hollick and Jeffrey. — D. P. Penhallow.]

- Hollick, A. 1906.** A fossil forest fire. (Proc. S. I. Assoc. Arts and Sc. I. 2. p. 211.)
- Hollick, A. 1906.** The cretaceous flora of southern New York and New England. (U. S. geol. Surv. Monograph. L. p. 1—217.)
- Potonie, H. 1906.** Klassifikation und Terminologie der rezenten brennbaren Biolithe und ihrer Lagerstätten. (Abh. geol. Landesanst. Berlin. 1906. gr. 8°.)

VIII. Cryptogamen im Allgemeinen.

- Macoun, C. 1906.** The cryptogamic flora of Ottawa. (Ottawa Nat. XX. p. 177—186.) [An enumeration of the mosses, hepatics and lichens of Ottawa, Canada, continued from a previous paper in the same journal. — Maxon.]

IX. Algae.

- Apstein, C. 1904.** Die Schätzungsmethode in der Planktonforschung. (Wiss. Meeresunters. Abt. Kiel. N. F. VIII. p. 103—123. 2 Fig. 2 Karten im Text.)
- Batters, E. A. L. 1907.** Contributions to the Natural History of Lambag, County Dublin. Algae. A preliminary list of the Marine Algae. (Irish Nat. XVI. p. 107—110.)
- Brandt, K. und C. Apstein. 1907.** Nordischer Plankton. 6. Lfrg. Tl. 16. p. 71—90 und Tl. 12. p. 1—136, mit Abb. (Kiel, Lipsius und Tischer. 1907.)
- Collins, F. S. 1906.** Notes on Algae. VIII. (Rhodora VIII. p. 157—161.)
- Cushman, J. A. 1907.** Some Desmids from Newfoundland. (Bull. Torrey bot. Club. XXXIII. p. 607—615.) [A summary of determinations of Newfoundland Desmids recieved from various sources. Seventy-two species in 17 genera are here recorded. — Maxon.]
- Fritsch, F. E. 1906.** A general consideration of the subaerial and fresh-water algal flora of Ceylon. (Royal Soc. [London] Abstract 1906.)
- Nadson, G. 1906.** Zur Morphologie der niederen Algen. I. Über Veränderungen bei *Stichococcus bacillaris* Näg. in Abhängigkeit von den Bedingungen der Ernährung. II. Über Endosporenbildung bei *Stichococcus bacillaris* Näg. und *Chloroidium Krügeri* (Chlorothecium saccharophilum Krüger) Nads. III. *Chlorobium limnicola* Nads., ein grüner chlorophyllführender Mikrobe. (Bull. Jard. imp. bot. St. Petersbourg VI. p. 184—194.)
- Peglion, V. 1906.** Di un' alga nociva alle risaie e dei mezzi per combatterla. (Ital. agric. XLIII. p. 563—565. 1 tav.)
- Wille, N. 1906.** Algologische Untersuchungen an der biologischen Station in Drontheim. I—VII. (Kgl. norske Vidensk. Selsk. Skrift. 1906. 3. 38 pp. 1 Taf.)

X. Fungi, Myxomyceten, Pathologie.

- Aderhold, R. 1906.** Über das Pflaumen- und Zwetschensterben, besonders in Finkenwärder. (Hannoversche Land- u. Forstw. Ztg. 1906. 42.)
- Aderhold, R. 1907.** Versuche über den Einfluss häufigen Regens auf die Neigung zur Erkrankung von Kulturpflanzen. (Arb. kais. biol. Anst. Land- u. Forstw. V. 6. p. 354—360.)
- Anonymus. 1907.** Coco-nut bud rot disease. (Proc. and Journ. agric. and hort. Soc. India for 1906. p. 59—62.)
- Appel, O. und G. Gassner. 1907.** Der derzeitige Stand unserer Kenntnisse von den Flügbrandarten des Getreides, und ein neuer

- Apparat zur Heisswasserbeize. (Mitt. biol. Anst. Berlin. 1907. 20 pp. 8 Fig.)
- Arthur, J. C. 1907.** New genera of Uredinales. (Journ. of Mycol. XIII. p. 28—32.)
- Arthur, J. C. 1907.** Uredinales: Coleosporiaceae, Uredinaceae, Aecidiaceae [pars]. (North American Flora. VII. p. 83—160.)
- Bernard, Ch. 1907.** Sur quelques maladies de *Thea assamica*, de *Kickxia elastica* et de *Hevea brasiliensis*. (Bull. Dépt. Agric. Indes néerland. 1907. VI. p. 1—55. 4 pl.)
- Bruck, W. F. 1907.** Pflanzenkrankheiten. (Leipzig. G. J. Göschen. 1907. 154 pp. 45 Abb. 1 farb. Taf.)
- Bubak, F. 1907.** Infektionsversuche mit einigen Uredineen. IV. Bericht [1906]. (Cbl. Bakt. 2. XVIII. 1/3. p. 74—78.)
- Bubak, F. 1907.** Über *Puccinia Carlinae* E. Jacky in bisheriger Begrenzung. (Ber. deutsch. bot. Ges. XXV. 2. p. 56—58.)
- Bubak, F. und J. E. Kabát. 1907.** Fünfter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Ber. natw.-med. Ver. Innsbrück. XXX. 20 pp. 1 Abb.)
- Bubak, F. und J. E. Kabát. 1907.** Sechster Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Ann. Mycol. V. 1. p. 40—45.)
- Bubak, F. und J. E. Kabát. 1907.** Mykologische Beiträge. [Anfang]. (Hedwigia. XLVI. 3/4. p. 288.)
- Falek, R. 1906.** Über den Hausschwamm. (Zschr. f. Hyg. u. Infektionskr. LV. p. 478—506.)
- Farneti, R. 1906.** Ricerche sperimentali ed anatomo-fisiologiche intorno all' influenza dell' ambiente e della sovrabbondante concimazione sulla diminuta o perduta resistenza al brusone del Riso „bertone“ e di altre varietà introdotte dall' estero. (Riv. Patol. veget. II. p. 1—11.)
- Fischer, Ed. 1906.** Monstruosités provoquées par les champignons parasites, notamment par des Urédinées. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1906. p. 84—86.)
- Fuschini, C. 1906.** Alcune considerazioni sulla „perforazione“ delle viti. (Rivista [di Conegliano]. 4. XII. p. 418—420.)
- Fuschini, C. 1906.** Due parole sull' estratto di foglie di pomodoro come insetticida. (Rivista [di Conegliano]. 4. XII. p. 374—375.)
- Giardullo, G. 1906.** Il „mal del California“ in Basilicata. (Rivista [di Conegliano]. 4. XII. p. 441—443.)
- Höhnelt, F. von und V. Litschauer. 1906.** Beiträge zur Kenntnis der Corticieen. (Sitzber. kais. Ak. Wiss. Wien. CXV. 8/9. p. 1549—1620. 10 Fig.)
- Lafar, F. 1906.** Handbuch der technischen Mykologie. Lfrg. 14. (Jena. 1906.)
- Maire, R. 1906.** Etude des champignons récoltés en Asie Mineure. 1904. (Bull. Soc. Sc. Nancy. 1906. 24 pp. 4 fig.)
- Marchal, E. 1906.** Une déformation causée par un nématode. (Rev. bryol. 1906. p. 106.)
- Maxwell-Lefroy, H. 1906.** The caterpillar pest of Indigo in Behar. (Agric. Journ. India. I. 4. p. 339—350. 1 pl.)
- Negri, G. 1906.** La vegetazione delle colline di Crea. (Mem. Acc. Sc. Torino, 2. LVI. p. 387—437.)
- Peglion, V. 1906.** Il marciume della frutta: *Monilia fructigena* Pers. (Ital. agric. XLIII. p. 372—373. 1 tav.)
- Peglion, V. 1906.** Intorno alla diffusione del „mal vinato“. (Ital. agric. XLIII. p. 466—468.)
- Peglion, V. 1906.** La „fumaggine“ del Melo. (Ital. agric. XLIII. p. 424—425.)

- Petch, T. 1906.** Bud rot of the Cocoanut palm [*Cocos nucifera*]. (Circ. and agric. Journ. roy. bot. Gard. Ceylon. III. 15. p. 223—226.)
- Petch, T. 1906.** Root disease of *Hevea brasiliensis*, *Fomes semitostus*, Berk. (Circ. and agric. Journ. roy. bot. Gard. Ceylon. III. 17. p. 237—242.)
- Quanjer, H. M. 1906.** Blauwzuurgas als ontsmettingsmiddel. (Tijdschr. Plantenz. XII. 4/6. p. 187—199.)
- Raciborski, M. 1906.** Über die javanischen Hypocreaceae und Sclerosporae. (Bull. intern. Ac. Sc. Cracovie. 1906. 10. p. 901—911. 2 Taf.)
- Ravn, F. Kölpin und Sophie Rostrup. 1906.** Meddelelser vedrørende Insektangreb pan Markafrøder, Jylland. 1905. [Mitteilungen über Insektenangriffe auf landwirtschaftlichen Kulturpflanzen in Jütland 1905]. (Aarhus. 1906. 94 pp. 1 Karte u. 7 Textfig.)
- Scalia, G. 1906.** Acarosi della Vite: *Glycyphagus spinipes* Koch. (N. Rassegna, Catania. 1906. 15 pp.)
- Silva, E. 1906.** Sulla malattia del Roncet. (Bull. Uff. Minist. Agr. Ind. e Comm. VI. p. 373—381. ill.)
- Sorauer, P. 1906.** Handbuch der Pflanzenkrankheiten, hrsg. in Gemeinschaft mit Prof. Dr. G. Lindau und Dr. L. Reh. (Berlin. P. Parey. 1906. 3 Aufl. 8°. Lfrg. 6—10. ill.)
- Stefani-Perez, T. de 1906.** Breve descrizione dei zoocecidii siciliani sino ad oggi conosciuti. (Nat. siciliano. XVIII. 4.)
- Tiraboschi, C. 1906.** Studi sugli Ifomiceti parassiti del Granoturco guasto (Atti 3º Congr. Pellagrol. ital. 1906. 18 pp.)
- Tobler, O. e U. Rossi-Ferrini. 1906.** Sull'uso del solfato di rame contro il *Cycloconium* degli Olivi. (Atti Acc. Georgof. 5. III. p. 327—337.)
- Tosatti, A. 1906.** Trattamenti anticrittogamici con miscele cupro-calciche e ferro-cupro-calciche. (Rivista [di Conegliano]. 4. XII. p. 553—555.)
- Traverso, G. B. 1906.** La Peronospora del Frumento in provincia di Padova e l'epoca della sua prima scoperta in Italia. (Il Raccoglitore. N. S. IV. p. 182—188. ill.)
- Trotter, A. 1906.** Miscellanee cecidologiche. III. (Marcellia. V. p. 75—80.)
- Trotter, A. 1906.** Nuovi zoocecidii della flora italiana. Quinta Serie. (Marcellia. V. p. 111—123.)
- Van Bambeke, Ch. 1906.** Quelques remarques sur *Polyporus Rostkowi Fr.*, espèce nouvelle pour la flore belge. (Bull. Soc. roy. Bot. Belgique. XLIII. p. 256—265. 2 pl.)
- Vivarelli, L. e P. de Renzio. 1906.** Comportamento del *Saccharomyces ellipsoideus* in presenza del *Penicillium glaucum*. (Rivista [di Conegliano]. IV. p. 398—400.)
- Vogolino, P. 1906.** I funghi più dannosi alle piante, osservati nella provincia di Torino e regioni limitrofe nel 1905. (Ann. Acc. Agric. Torino. XLVIII. p. 417—456. fig.)
- Vosseler, J. 1906.** Eine Wanze [*Disphinctus spec.*] an *Cinchona*. (Der Pflanz. II. 22/23. p. 360—364.)
- Vosseler, J. 1906.** Referat über einige Kulturschädlinge in Kamerun und Togo. (Der Pflanz. II. 22/23. p. 356—360.)

XI. Bacteriologie.

- Aderhold, R. und W. Ruhland. 1907.** Der Bakterienbrand der Kirschbäume. (Arb. kais. biol. Anst. Land- u. Forstw. V. 6. p. 293—340. 1 Taf. u. 12 Fig.)
- Antonoff, N. 1907.** Ueber kreatinbildende Bakterien. (Cbl. Bakt. 1. XLIII. p. 209—213.)

- Axenfeld, T. 1907.** Die Bakteriologie in der Augenheilkunde. (Jena 1907. gr. 8^o. XII, 362 pp. 3 farb. Taf. u. 87 z. T. farb. Abb.)
- Bastian, H. Ch. 1907.** Sull' origine „ex novo" di Bacterii, Bacilli, Vibrioni, Micrococchi, Torule e Muffe (Moulds) in certe soluzioni saline preventivamente soprariscaldade, contenute in provette ermeticamente chiuse. (Atti reale Acc. Lincei. XVI. 3. p. 196—198.)
- Benecke, W. 1907.** Ueber Stickstoffbindende Bakterien aus dem Golf von Neapel. (Ber. deutsch. bot. Ges. XXV. 1. p. 1—7.)
- Boekhout, F. W. J. und J. J. Ott de Vries. 1907.** Ueber die Selbsterhitzung des Heues. (Cbl. Bakt. 2. XVIII. 1/3. p. 27—29.)
- Bolognesi, C. 1907.** Die Anaërobie des Fränkel'schen Diplococcus in Beziehung zu einer seiner pathogenen Eigenschaften. (Cbl. Bakt. 1. XLIII. p. 113—119.)
- Boudin, G. 1906.** Les variations morphologiques du microbe de la tuberculose. (Arch. Parasitol. 1906. 178 pp. 14 fig.)
- Rodella, A. 1906.** I batterii radicolici delle Leguminose. (Padova, 1906. 8^o. 11 pp.)
- Roth, O. 1906.** Appareil destiné à prélever des échantillons d'eau dans les recherches bactériologiques. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1906. p. 66.)
- Severin et Helene Krzemieniewski 1906.** Zur Biologie der stickstoffbindenden Mikroorganismen. (Bull. intern. Ac. Sc. Cracovie. 1906. 7. p. 560—577.)

XII. Lichenes.

Cf. V. Fink.

- Bachmann, E. 1907.** Die Rhizoidenzone granitbewohnender Flechten. (Jahrb. wiss. Bot. XLIV. 1. p. 1—40. 2 Taf.)
- Hambleton, J. C. 1906.** Key to the families of Ohio lichens. (Ohio Nat. VII. p. 14—16.)
- Howe Jr., R. H. 1906.** Lichens of Mount Monadnock, New Hampshire. (Amer. Nat. XL. p. 661—665.) [Seventy-one lichens, collected on Mount Monadnock, New Hampshire, by the writer in April 1906 are listed. — Maxon.]

XIII. Bryophyten.

Cf. V. Senn.

- Barsali, E. 1907.** Censimento delle Epatiche toscane. (N. Giorn. bot. ital. XIV. 1. p. 5—49.)
- Britton, Elizabeth G. 1907.** Rhacopilum tomentosum. (Bryologist. X. 2. p. 32—33. 1 pl.)
- Britton, N. L. 1907.** Two undescribed species of Comocladia from Jamaica. (Torreya. VII. p. 6—7.)
- Brotherus, V. F. 1907.** Lembophyllaceae [Schluss]. Entodontaceae, Fabroniaceae, Pilotrichaceae, Nematocae und Hookeriaceae. T. I. Abt. 3. Bg. 55—60 mit 60 Fig. (Nat. Pflanzenfam. Lfgr. 227—228. Leipzig. W. Engelmann. 1907.)
- Brotherus, V. F. 1906.** Orthomniopsis und Okamuraea, zwei neue Laubmoosgattungen aus Japan. (Öfvers. finska Vetensk. Soc. Förhandl. XLIX. 10. mit 2 Taf.)
- Dismier, G. 1906.** Le Rhynchostegium tenellum Br. eur. arboricole et l'Orthotrichum obtusifolium Schrad. saxicole. (Rev. bryol. 1906. p. 105—106.)
- Péterfi, M. 1906.** Zur Oekologie der Torfmoose. (Növ. Közl. V. 4. p. 125—135. fig. 30—38, mit deutsch. Auszug.)
- Schiffner, V. 1906.** Die Lebermoose. (Deutsche Südpolar-Expedition 1901—1903. VIII. Botanik. p. 59—80. 1 Taf.)

XIV. Pteridophyten.

Cf. V. Ifspolatow.

- Hicken, C. M. 1906.** Observations sur quelques fougères argentine nouvelles ou peu connues. (An. Soc. cientif. Argentina LXII. p. 161—176 et 209—218. 8 pl.)
- Lecoq. 1906.** Le Polypodium vulgare et ses variétés en Loire-Inférieure. (Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France. 2. VI. 1/2. p. 77—80.)
- Pease, A. S. and A. H. Moore. 1906.** Peculiarities of Botrychium lanceolatum in America. (Rhodora. VIII. p. 29.)
- Slosson, Margaret 1906.** How ferns grow. (New York, H. Holt & Co. 1906. VIII, 156 pp. 46 pl.)
- Tidestrom, I. 1906.** Elysium Marianum; Ferns and fern-allies. (Printed and published by the author. Washington D.C. 80 pp. 9 pl.)

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

Cf. V. Boppe.

- Adamovic, L. 1906.** Ueber eine bisher nicht unterschiedene Vegetationsform der Balkanhalbinsel, die Pseudomacchie. (Verh. k. k. zool. bot. Ges. Wien. LVI. p. 355.)
- Anonymus. 1907.** Alpine notes from Sikkim. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 3. p. 92—94. 1 pl.)
- Anonymus. 1907.** Decades Kewenses. XLIII. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 2. p. 56—61.)
- Anonymus. 1907.** Diagnoses Africanae. XIX. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 2. p. 45—55.)
- Anonymus. 1907.** Ginseng in Corea. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 3. p. 73—76.)
- Anonymus. 1907.** Glanes d'Extrême-Orient. (Bull. Ac. intern. Géogr. bot. 3. XVI. 210/211. p. II—III.)
- Anonymus. 1907.** New Orchids. Decade 30. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 4. p. 128—132.)
- Anonymus. 1907.** Plants from Labrador. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 3. p. 76—88.)
- Anonymus. 1907.** Watson Exchange Club Report 1905—1906. (Journ. of Bot. XLV. 532. p. 160—162.)
- Ashton, C. S. 1907.** Paeonia officinalis and Carduus benedictus. (Pharm. Journ. 4. XXIV. 1913. p. 197—198.)
- Bailey, F. M. 1907.** Contributions to the flora of Queensland. (Queensland agric. Journ. XVIII. 2. p. 76. 1 pl. 3. p. 125—126. 1 pl.)
- Bär, J. 1906.** Botanische Beobachtungen im Val Onsernone. [Ct. Tessin]. (Bull. Herb. Boiss. 2. VI. p. 901—931 und Mitt. bot. Mus. Univ. Zürich XXXII.)
- Barnard, F. G. A. 1907.** General remarks on surrounding country etc. (Victorian Nat. XXIII. 11. p. 189—191.)
- Baron, R. 1901/06.** Compendium des plantes malgaches. (Rev. de Madagascar 1901—1906.)
- Baroni, E. 1907.** Guida botanica illustrata a chiavi analitiche per determinare le piante spontanee che vivono principalmente nell'Italia media. (Rocca S. Casciano. 1907. 8°. XXIV, 575 pp. 360 fig.)
- Bean, W. J. 1907.** The Western Catalpa (Catalpa cordifolia Jaume [C. speciosa Warder]). (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 2. p. 43—45.)

- Beauverd, G. 1907.** *Plantae Damazianae Brasilienses.* (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 2. p. 138—152. à suivre.)
- Beauverd, G. 1907.** Une nouvelle Cactacee du Costa-Rica. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 2. p. 136—137. ill.)
- Béguinot, A. 1907.** Diagnoses Romulearum novarum vel minus cognitarum. [Schluss]. (Bot. Jahrb. XXXVIII. 4/5. p. 323—339.)
- Béguinot, A. 1907.** Osservazioni intorno a *Cardamine pratensis* L., *C. Hayneana* Welw. ap. Rchb. e *C. granulosa* All. nella flora italiana. (Bull. Soc. bot. ital. 1907. 1/3. p. 28—37.)
- Béguinot, A. 1906.** Pensieri intorno all' origine, alla storia dello sviluppo ed allo stato attuale della Geografia Botanica. (Boll. Soc. geogr. ital. 1906. 41 pp.)
- Béguinot, A. 1907.** Sulla precedenza di *Digitalis micrantha* Schrad. ap. Elmig. (1812) in rispetto a *D. micrantha* Roth (1821). (Bull. Soc. bot. ital. 1907. 1/3. p. 39—40.)
- Bennett, A. 1907.** *Butomus umbellatus*, L. in Caithness. (Ann. scottish nat. Hist. 1907. 62. p. 103—104.)
- Bennett, A. 1907.** *Potamogeton Macvicarii* mihi, *P. praelongus* × *P. polygonifolius*, a new hybrid. (Ann. scottish nat. Hist. 1907. 62. p. 106—108.)
- Bennett, A. 1907.** *Potamogeton undulatus* Wolfgang, in Scotland. (Ann. scottish nat. Hist. 1907. 62. p. 104—106.)
- Bessey, C. E. 1906.** The forest trees of Eastern Nebraska. (Proc. Iowa Ac. Sc. XIII. p. 75—87.)
- Binz, A. 1906.** Neue Hieracienfunde, als Nachträge zur „Flora der Schweiz“ von Schinz und Keller, 2. Aufl. (Bull. Herb. Boiss. 2. VI. p. 932—934. und Mitt. bot. Mus. Univ. Zurich. XXXII.)
- Birger, S. 1907.** Tillägg till Pajala sockens flora. (Bot. Not. 1907. 2.)
- Blanchard, W. H. 1907.** A new blackberry from Mass. and Rhode Island. (Torreya. VII. p. 7—8.) [*Rubus multispinus*. — Trelease.]
- Blanchard, W. H. 1907.** A new blackberry from the vicinity of Philadelphia and Washington. (Torreya VII. p. 55—57.) [*Rubus philadelphicus*, related to *R. frondosus*. — Trelease.]
- Blanchard, W. H. 1907.** Connecticut Rubi. (Rhodora. IX. p. 4—10.)
- Blas Lázare é Hiza. 1906/07.** Botanica descriptiva. Compendio de la Flora española. (Madrid. 1906/07. 2 vol. 2. edic.)
- Boek, W. 1907.** Beiträge zur Flora von Bromberg. (Zschr. natw. Abt. deutsch. Ges. f. Kunst u. Wiss. Posen. Bot. XIII. 2.)
- Boek, W. 1907.** Ein Ausflug im Kreise Wirsitz. (Zschr. natw. Abt. deutsch. Ges. f. Kunst u. Wiss. Posen. Bot. XIII. 2.)
- Bois, D. 1904.** Description de plantes nouvelles cultivées dans le Fruticetum de M. M. Lévêque de Vilmorin, aux Barres, par Nogent-sur-Vernisson [Loiret]. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CXLVI—CLVIII.)
- Bois, D. 1904.** Excursion du 4 Août 1904, à Verrières-le-Buisson [S. et O.]. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CXC—CC.)
- Bolzon, P. 1907.** Sulla flora delle Dolomiti bellunesi. (Bull. Soc. bot. ital. 1907. 1/3. p. 7—14.)
- Booth, J. 1907.** Die Douglasfichte seit ihrer Einführung nach Europa (1828—1906.). (Allg. Forst- und Jagdztg. LXXXIII. p. 87—92 und p. 113—119.)
- Borbas, V. 1907.** Die pflanzengeographischen Verhältnisse der Balatonseegegend. Deutsche Bearbeitung von Dr. J. Bernatsky. (Budapest. 1907. 4^o. 155 pp. 3 Taf. 23 Fig.)
- Bornmüller, J. 1907.** Beiträge zur Flora der Elbursgebirge Nord-Persiens. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 3. p. 209—224. 5 Taf. Forts. folgt.)

- Bothe, H. 1907.** Beiträge zur Flora von Schönlanke im Kreise Czarnikau. (Zschr. natw. Abt. deutsch. Ges. f. Kunst und Wiss. Posen. Bot. XIII. 2.)
- Boulger, G. S. 1907.** Familiar Trees. New edition. Series II. (London 1907. 8°. 160 pp. with plates.)
- Brand, A. 1907.** Polemoniaceae. (Das Pflanzenreich hrsg. von A. Engler. 1907. 27. 203 pp. 39 Fig.)
- Brandis, D. 1907.** *Mastixia Euonymoides*, Brain. (Indian Forester. XXXIII. 2. p. 57. 1 pl.)
- Britten, J. 1907.** Notes on Halorrhagaceae. (Journ. of Bot. XLV. 532. p. 135—138.)
- Britten, J. and A. B. Rendle. 1907.** Notes on the list of british seedplants. (Journ. of Bot. XLV. 531. p. 99—108.)
- Britton, N. L. 1907.** A new polygalaceous tree of Porto Rico. (Torreya. VII. p. 38—39.) [*Phlebotaenia Cowellii*. — *Trelease*.]
- Brockmann-Jerosch, H. 1907.** Die Pflanzengesellschaften der Schweizeralpen. I. Teil. Die Flora des Paschlav (Bezirk Bernina, Kanton Graubünden) und ihre Pflanzengesellschaften. (Leipzig. W. Engelmann. 1907. 8°. 438 pp. 5 Bild. 1 Karte.)
- Brockmann-Jerosch, H. 1906.** La richesse de plusieurs contrées des Alpes suisses en plantes alpines rares [Résumé]. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève, 1906. 3 pp.)
- Brockmann-Jerosch, H. 1907.** Ueber die an seltenen alpinen Pflanzenarten reichen Gebiete der Schweizeralpen. (Verh. schweiz. natf. Ges. 1906. St. Gallen. 1907, p. 197—219.)
- Burkill, J. H. 1907.** Alpine Notes from Sikkim. (Bull. misc. inform. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 3. p. 92—94. 1 pl.)
- Burkill, J. H. 1907.** *Cornus suecica* on the York Moors. (Naturalist. 1907. 603. p. 135—136.)
- Burnham, S. H. 1907.** A new blueberry from New-York. (Amer. Bot. XII. p. 8—9.)
- Cadeval y Diars. 1906/07.** Notas fitogeográficas. (Mem. reale Ac. Ciencias y Artos. Barcelona. V. 22 et VI. 5.)
- Camus, E. G. 1904.** Nouvelle note sur le *Salix hippophaefolia* Thuill. et sur le *S. undulata* Ehrh. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CXXXVII—CXLI.)
- Camus, E. G. 1904.** Rapport sur l'excursion de la Société à Chantilly, le 2 Août 1904. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CLXXXIX—CXCIII.)
- Camus, E. G. 1904.** Présentation de *Salix*. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CLXVIII—CLXX.)
- Charley. 1907.** Une belle plante ornementale de serre. *Medinilla magnifica* Lindl. (Rev. Hort. belge et étrangère. 1907. 5. p. 73.)
- Chenevard, P. 1907.** Contributions à la flore du Tessin [suite]. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 4. p. 321—330.)
- Chenevard, P. 1907.** Notes floristiques tessinoises. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 4. p. 315—320. ill.)
- Chodat, R. et E. Hassler. 1907.** *Plantae Hasslerianae*. [suite]. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 4. p. 279—296.)
- Claes, F. 1907.** Habitat of *Odontoglossum crispum*. (Orchid Rev. XV. 170. p. 36—37 and 171 p. 79—80.)
- Clarke, C. B. 1907.** Reductions of the Wallichian Herbarium. II. Gesneraceae. (Bull. Misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 3. p. 94—97.)
- Collins, F. S. 1907.** Is *Rhinanthus Cristagalli* an introduced plant?

- (*Rhodora*. IX. p. 26.) [It is believed to be probably naturalised — *Trelease*.]
- Condit, Dale 1907.** Winter Key to the Ohio species of *Euonymus*. (*Ohio Nat.* VII. p. 60.) [Winter differentials of *E. obovatus*, *E. americanus*, *E. atropurpureus* and *E. europaeus*. — *Trelease*.]
- Cook, O. F. 1907.** Aspects of kinetic evolution. (*Proc. Washington Ac. Sc.* VIII. p. 197—403.)
- Correvon, H. e L. Vaccari. 1907.** *Flora alpina tascabile*. (Torino. C. Clausen. 1907.)
- D. 1907.** *Acacia podalyriaefolia* A. Cunn. (*Rev. Hortic. belge et étrangère*, 1907. 7. p. 105—106.) [Historique des vicissitudes de cette belle plante culturale qui, au point de vue de ses affinités, se rapproche de *A. cultriformis*. — Henri Micheels.]
- Dallman, A. A. 1907.** Notes on the flora of Flintshire. (*Journ. of Bot.* XLV. 532. p. 138—153.)
- Deerock, E. 1907.** Compte rendu des herborisations publiques, organisées par la Société en 1906. [suite et fin]. (*Rev. hortic. Marseille*. LIII. 633. p. 52—60.)
- Demcker, R. 1906.** Die geographische Verbreitung der amerikanischen Cupuliferen und anderer charakterischer Bäume des Waldes und der offenen Landschaft. (*Mitt. deutsch. dendrol. Ges.* 1906. p. 157—173.)
- Deribéré-Desgardes, P. 1906.** Plantes peu communes en Berry, récoltées dans l'Indre. (*Bull. Soc. bot. France*. LIII. 9. p. 663—667.)
- Detmers, Freda 1907.** Additions to the Ohio flora for 1905—1906. (*Ohio Nat.* VII. p. 61.)
- Dixon, W. A. 1906.** The Plants of New South Wales. (Sydney 1906. 8°. XXXIV, 322 pp.)
- Dominguez, J. A. 1906.** Contribution à l'étude de la lague de la tusca. (*An. Soc. cientif. Argentina* LXII. p. 219—224. 1 pl.)
- Druce, G. C. 1907.** Notes on a botanical expedition in Ireland in September, 1906. (*Irish Nat.* XVI. 4. p. 146—153.)
- Druce, G. C. 1907.** Notes on the flora of Berwickshire. (*Ann. scottish nat. Hist.* 1907. 62. p. 96—101.)
- Drummond, J. R. 1907.** *Chlamyditis*, a new genus of Compositae. (*Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew.* 1907. 3. p. 90—92.)
- Dupont, L. 1906.** Le chêne-liège en Normandie au XVIII^e siècle. (*Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen*. XLI. 1/2. p. 59—62.)
- Eggleston, W. W. 1907.** New North American *Crataegi*. (*Torreyia*. VII. p. 35—36.) [*Crataegus Oakesiana* und *C. Baroussana*. — *Trelease*.]
- Elmer, A. D. E. 1906.** A fascicle of east Leyte figs. (Leaflets Philippine Bot. I. p. 187—205.)
- Elmer, A. D. E. 1906.** Manual of the Philippine Compositae. (Leaflets Philippine Bot. I. p. 83—186.)
- Elmer, A. D. E. 1906.** New Pandanaceae from Mt. Banabao. (Leaflets Philippine Bot. I. p. 78—82.)
- Elwes, H. J. and A. Henry. 1906.** The trees of Great Britain and Ireland. (*Arboretum Britannicum*, in 5 volumes.) Vol. I. (Edinburgh 1906. roy. 4°. XVI, 200 pp. with col. frontisp. and atlas of 60 pl.)
- Evans, W. 1904.** Altitudinal range of *Utricularia minor*. (*Ann. scottish nat. Hist.* 1907. 62. p. 122.)
- Fedtschenko, B. 1906.** Zur Flora der Insel Java. (*Bull. Jard. imp. bot. St. Pétersbourg*. VI. p. 206—207.)
- Fernald, M. L. 1907.** *Ribes vulgare* and its indigenous representatives in eastern North America. (*Rhodora*. IX. p. 1—4.) [Contains

- the new name *Ribes triste albinervium* (R. *albinervium* Michx. — Trelease.)
- Fernald, M. L. 1907.** The alpine *Rhinanthus* of Quebec and New Hampshire. (*Rhodora*. IX. p. 23—25.) [A new species, *Rhinanthus oblongifolius*, is distinguished from the coastal *R. Crista-galli*. — Trelease.]
- Finet, A. et F. Gagnepain. 1906.** Contribution à l'étude de la flore de l'Asie orientale. (Bull. Soc. bot. France. LIII. p. 55—170. pl. IX—XX.)
- Fink, B. 1906.** Floristic notes from an Illinois Esker. (Proc. Iowa Ac. Sc. XIII. p. 59—63. pl. 4—6.)
- Fiori A., A. Béguinot e. R. Pampanini 1906.** Flora Italica exsiccata. Centuria V. (Firenze, 1906.)
- Fitzpatrick, T. J. 1906.** The liliales of Iowa. (Proc. Iowa Ac. Sc. XIII. p. 115—160.) [A local manual, with keys and descriptions. — Trelease.]
- Fleroff, A. 1906.** Bericht über pflanzen-topographische Untersuchungen der Vegetation des Okagebiets im Jahre 1905. (Bull. Jard. imp. bot. St. Pétersbourg. VI. p. 195—205.)
- Fraser, J. 1907.** *Triticum peregrinum*, Hackel. A new species found as an alien near Edinburgh. (Ann. scottisch nat. Hist. 1907. 62. p. 101—103.)
- Fries, H. E. 1906.** Systematische Übersicht der Gattung *Scoparia*. (Ark. för Bot. 1906. 31 pp. 8 Taf.)
- Fries, R. E. 1906.** Zur Kenntniss der Phanerogamenflora der Grenzgebiete zwischen Bolivia und Argentinien. III: Einige gamopetale Familien. (Arkiv för Bot. 1906. 32 pp. 4 Taf.)
- Fritsch, K. 1906.** Die *Artemisia*-Arten der Alpen. (VI. Jahresber. Ver. Schutze u. Pflege Alpenpflanzen Bamberg.)
- Gagnepain, F. 1907.** Zingibéracées nouvelles de l'herbier du Muséum. XVII. (Bull. Soc. bot. France. LIV. p. 111—115.)
- Gamble, J. S. 1907.** Gutta percha trees of the Malay Peninsula. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 4. p. 109—121.)
- Gandoger, M. 1907.** Florule de Ceuta [Maroc.]. (Bull. Soc. bot. France. LIV. p. 77—81.)
- Gandoger, M. 1907.** Les *Pedicularis hispano-portugais*. (Bull. Ac. intern. Géogr. bot. XVI. p. 12—16.)
- Godron, H. 1906.** Sur le *Quercus rubra* L. (Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen. XLI. 1/2. p. 34—36.)
- Goethe, R. 1907.** Über die Klassifikation der Pfirsichsorten. (Gartenflora. LVI. 7. p. 173—182. 4 Taf. 1 Abb.)
- Gortani, L. e M. 1906.** Flora friulana con speciale riguardo alla Carnia. (Parte II. p. 273—519. Udine, 1906.)
- Graebner, L. 1906.** Ueber einen in Deutschland winterharten *Rhus*. (Mitt. deutsch. dendrol. Ges. 1906. p. 100—107.)
- Gürke, M. 1907.** *Echinocactus Grossei* K. Schum. (Mschr. Kakteenk. XVII. 4. p. 56—59.)
- Gürke, M. 1907.** *Rhipsalis platycarpa* (Zucc.) Pfeiff. (Mschr. Kakteenk. XVII. 3. p. 33—34.)
- Hamet, R. 1907.** Observations sur le genre *Drosera*. (Bull. Soc. bot. France. LIV. p. 26—38. p. 62—76. 1 pl.)
- Hanemann, 1907.** Zur Flora des Aischgebietes. (Mitt. bayer. bot. Ges. II. 3. p. 29—31.)
- Hassler, E. 1907.** *Plantae Paraguarienses novae vel minus cognitae*. [suite]. (Bull. Herb. Boiss. 2. VII. 3. p. 161—176.)
- Hegi, G. 1906.** Bericht über den Schachengarten. (VI. Jahresber. Ver. Schutze u. Pflege Alpenpflanzen Bamberg.)

- Hegi, G. 1906.** Die Vegetationsverhältnisse des Schachengebietes. (VI. Jahresber. Ver. Schutze u. Pflege Alpenpflanzen Bamberg.)
- Hook. 1906.** Bericht über den Alpengarten bei der Lindauer Hütte. (VI. Jahresber. Ver. Schutze u. Pflege Alpenpflanzen Bamberg.)
- Jaccard, H. 1904.** Note sur le *Carex depauperata* Good. (Bull. de la Murithienne, Fasc. XXXIII. p. 156.) [Verf. weist auf die Wichtigkeit des von Pannetier gemachten Fundes dieser Pflanze bei Fully (Ct. Wallis) hin; neu für die Schweiz. — Brockmann-Jerosch.]
- Jansen, P. en W. H. Wachter. 1906.** Iets over enkele *Salix*-vormen. (Nederlandsch Kruidk. Arch 1905. p. 80—85 und deutsches Resumé in: Rec. Trav. bot. nêerland. 1906. II. p. 281.)
- Jeanpert, Ed. 1904.** Rapport sur l'herborisation faite à Fontainebleau le 3 Août 1904. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CXCIII—CXCIV.)
- Jeanpert, Ed. 1904.** Voyage botanique circulaire autour de la flore parisienne. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CXXXIII—CXXXVII.)
- Jennings, O. E. 1906.** A new species of *Lonicera* from Pennsylvania. (Ann. Carnegie Mus. IV. p. 73—77. 1 pl.)
- Keller, L. 1906.** Bemerkenswerte floristische Funde. (Verh. k. k. zool. bot. Ges. Wien. LVI. p. 360.)
- Koehne, E. 1906.** Ueber neue und interessante Holzgewächse. (Mitt. deutsch. dendrol. Ges. 1906. p. 50—69.)
- Léveillé, H. 1904.** Contribution jubilaire à la flore du Kouy-Tchéou. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CXLIII—CXLVI.)
- Lindberg, H. 1906.** Iter Austro-Hungaricum. Verzeichnis der 1905 gesammelten Gefäßpflanzen. (Vetensk. Soc. Förhandl. Helsingfors. 1906. 128 pp. 2 Taf.)
- Lindly, J. M. 1906.** Some of the flowering plants of Calcasien Parish, Louisiana. (Proc. Iowa Ac. Sc. XIII. p. 161—166. pl. 13.)
- Malinvaud, E. 1906.** Florulae lotensis additamenta ou nouvelles annotations à la flore du département du Lot. II. (Bull. Soc. bot. France. LIII. 9. p. 641—646.)
- Malinvaud, E. 1904.** Une étymologie contestée: *Oenothera* et non *Onothra*. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CLXXIV—CLXXIX.)
- Mattioli, P. A. 1906.** I Placiti di Luca Ghini (primo lettore dei semplici in Bologna) intorno a piante descritte nei Commentarii al Dioscoride. (Mem. reale Istit. veneto Sc. Lett. ed Arti XXVII. 8. 49 pp.)
- Naegeli, O. 1905.** Ueber westliche Florenelemente in der Nordostschweiz. (Ber. schweiz. bot. Ges. 1905. 15. 12 pp.)
- Nicotra, L. 1906.** Una visita botanica all'Asinara. (Malpighia. XX. p. 284—289.)
- Obalski, T. 1906.** Les forêts du Nord Amérique. (Rev. sc. 5. V. p. 742—746.)
- Oleson, O. M. and M. P. Somes. 1906.** A flora of Webster County, Iowa. (Proc. Iowa Ac. Sc. XIII. p. 25—58). [The Pteridophytes number 26, and Spermatophytes 826. — Trelease.]
- Ostermeyer, F. 1906.** Die Flora der sächsischen Schweiz. (Deutsche Alpenztg. VI. p. 294.)
- Palibine, J. 1906.** Résultats botaniques du voyage à l'Océan glacial sur le bateau brise-glace „Ermak”, pendant l'été de l'année 1901. IV. La microflore de la mer de Barents et de ses glaces. (Bull. jard. imp. bot. St. Pétersbourg. VI. p. 159—183.)
- Pasquale, F. 1906.** Quarto contributo alla flora della provincia di Reggio Calabria. (Boll. del Nat. XXVI. p. 105—110.)
- Purpus, A. 1906.** Neue und seltene Gehölze aus dem botanischen Garten zu Darmstadt. (Mitt. deutsch. dendrol. Ges. 1906. p. 30—42.)

- Réaumbourg, G. 1906.** A propos du *Salvia verticillata* L. (Bull. Soc. bot. France. LIII. 9. p. 698—699.)
- Roschewitz, R. J. 1906.** Reisroute durch Zentral-Buchara. (Bull. Jard. imp. bot. St. Pétersbourg. VI. p. 209—214.)
- Scharfetter, R. 1906.** Pflanzengeschichtliche Studien in Kärnten. (Carinthia. II. 5/6. p. 152—156.)
- Schenck, H. 1906.** Die Gefäßpflanzen. (Deutsche Südpolar-Expedition 1901—1903. Bd. VIII. Botanik. p. 99—123. 10 Abb.)
- Schwerin, F. von 1906.** *Acer Heldreichii purpuratum*. (Mitt. deutsch. dendrol. Ges. 1906. p. 212.)
- Schwerin, F. von 1906.** Fragmente zu einem dendrologischen Reisehandbuch. (Mitt. deutsch. dendrol. Ges. 1906. p. 195—211.)
- Schwerin, F. von 1906.** *Prunus serotina*. (Mitt. deutsch. dendrol. Ges. 1906. p. 1—4.)
- Simmons, H. G. 1906.** Flora of Ellesmereland. Vascular Plants. Report of the Norwegian Arctic Expedition. (Vidensk. Selsk. Forhandl. Kristiania. 1906. 197 pp. 1 map and 10 pl.)
- Teyber, A. 1906.** Über einige interessante floristische Funde aus Medero. (Verh. k. k. zool. bot. Ges. Wien. LVI. p. 355.)
- Toni, G. B. de 1906.** Il R. Orto Botanico di Modena dal 1772 al 1906. (Malpighia. XX. p. 272—283.)
- Tuzson, J. 1906.** *A Potentilla reptans* L. forma *aurantiaca* Knaf előfordulása Magyarországon. (Növ. Köz. V. 4. p. 149—150.)
- Ugolini, G. 1906.** Gite alpine. (Bull. Soc. tosc. Ort. XXXI. p. 313—317, 336—340.)
- Vaccari, L. 1906.** La vegetazione della Grivola (3969 m.) nel gruppo del Gran Paradiso. (Rivista mens. del C. A. I. XXV. 6. 8 pp.)
- Vierhapper, F. 1906.** Zur Systematik der Gattung *Avena*. (Verh. k. k. zool. bot. Ges. Wien. LVI. p. 369.)
- Weber, E. 1906.** Die Gattungen *Aptosimum* Burch. und *Peliostomum* E. Mey. (Mitt. bot. Mus. Univ. Zürich. XXVII. 101 pp. 3 pl.)
- Werth, E. 1906.** Die Vegetation der subantarktischen Inseln. (Deutsche Südpolar Expedition 1901—1903. Bd. VIII. Botanik. p. 127—177. Taf. IX—XIX. 10 Abb.)
- Wettstein, R. von 1906.** Bericht über den Alpengarten auf der Raxalpe. (VI. Jahrb. Ver. Schutze u. Pflege Alpenpflanzen Bamberg.)
- Wiegand, K. M. and F. W. Foxworthy.** A key to the genera of woody plants in winter, including those with hardy representatives found growing wild or in cultivation within New York State. (Ithaca, N. Y. 1906 2. edit.) [An excellent, serviceable Key. —Trelease.]
- Zapalowiez, H. 1906.** Revue critique de la flore de Galicie. VI. (Bull. intern. Ac. Sc. Cracovie. 1906. 5. p. 326—327.)
- Zappella, M. 1906.** Il Frassino della manna. (Italia agric. XLIII. p. 468—470. 1 tav.)

XVI. Agricultur, Horticultur, Forstbotanik.

- A. B. C. of Cotton planting. 1907.** (Imp. Dept. Agric. West Indies. Pamphlet Ser. Publ. 1907. 45.)
- Anonymus. 1907.** La „serre Buysens“, à l'Ecole d'Horticulture de Vilvorde. (Rev. Hortic. belge et étrangère. 1907. 7. p. 114—116.)
- Anonymus. 1907.** Zur Sicherung des Waldes gegen Sturmgefahr. (Oesterr. Forst- u. Jagdztg. XXV. 12. p. 93—94.)
- Bahadur, R. S. Joshi Rai 1907.** Orange cultivation in the Central Provinces. (Agric. Journ. India. II. 1. p. 64—69. 2 pl.)
- Barber, C. A. 1907.** Sugarcane cultivation in the irrigated lands of the Godaveri Delta. (Agric. Journ. India. II. 1. p. 33—41.)

- Bassermann-Jordan, F. 1907.** Geschichte des Weinbaues, unter besonderer Berücksichtigung der Bayerischen Rheinpfalz. 3 Bände. (Frankfurt a. M. 1907.^o 8^o. XXVIII, 960 pp. 20 Taf. u. 140 Fig.)
- Battandier, J. A. 1907.** Camphre et Camphriers en Algérie. (Jour. Pharm. et Chim. 6. XXV. 4. p. 182—183.)
- Beacom, J. H. 1907.** Irrigation in the United States: Its geographical results. (Geogr. Journ. XXIX. 4. p. 400—430. ill.)
- Braun, K. 1907.** Nachträge zu meiner Arbeit über die Sansevieren. (Pflanzer. III. 1. p. 2—11.)
- Bruttini A. e L. Vaccari. 1907.** Inchiesta su i giardini alpini in relazione al miglioramento della flora foraggera delle montagne. (Pubblicazione fatta a cura della Società degli agricoltori italiani. Roma, 1906. 8^o. 78 pp.)
- Burveniek père, F. 1907.** Pomme „Friandise“. (Rev. Hort. belge et étrangère. 1907. 6. p. 85.)
- Buyssens, I. 1907.** Les nouvelles serres d'exposition du „Palmen-garten“. (Rev. Hort. belge et étrangère, 1907. 5/7.) [Historique et description détaillée avec plans et photographies. — Henri Micheels.]
- Dom, L. E. 1906.** Leiddraad voor den aanleg van een koffieproeftuin te Sidikalang. (Teysmannia. 1906. 12. p. 767—779.)
- García Moreno, D. 1906.** Practicultura. Tratado practico del cultivo de las Plantas forrajeras y su ensilaje en Espana. (Madrid. 1906. 8^o. 300 pp. ill.)
- Hörmann, L. von 1906.** Der tirolisch-vorarlbergische Weinbau. Eine Skizze. (Zschr. deutsch-oesterr. Alpenver. XXXVI. p. 66—86 und XXXVII. p. 98—120. 32 Textfig.)
- Jahrbuch, (1906) landwirtschaftliches, der Schweiz. 20. Jg. 1906.** (Bern, K. J. Wyss. 1906. 8^o. III. 603 pp. mit Abb. 1 Bildnis, 1 farb. Taf. und Tab.)
- Kakuzo, O. 1906.** The book of tea. (London. 1906. 8^o. IX, 160 pp.)
- Leiong, B. M. y otros. 1906.** Cultivo y plagas del Naranjo [Citrus aurantium]. Traduction del Inglés por P. L. Moreau anotada par A. L. Herrera. (Bol. Com. parasit. agr. Mexico. 1906. 235 pp. 147 f.)
- Mann et Hunter. 1906.** La culture du Sisal dans les Tea Districts de l'Inde. Traduit de l'anglais par F. Fasio. (Alger, P. Fontana. 1906. 46 pp.)
- Mee, C. J. C. and J. C. Willis. 1906.** Cotton. (Circ. and agric. Journ. roy. bot. Gard. Ceylon. III. 18. p. 243—261.)
- Norbäck, O. G. 1906.** Anteckningar om Trädgardsodling-Prydnadsväxter. Del II. Blom- och Bladväxter på fritt land. (Stockholm, 1906. 8^o. 520 pp.)
- Peglion, V. 1906.** La Cuscuta parassita della Bietola e della Canapa (Ital. agric. XLIII. p. 492—494. 1 tav.)
- Perona, V. 1906.** Selvicultura generale. (Milano, Vallardi. 1906. 2. ediz. 8^o. 332 pp. ill.)
- Voelcker, J. A. 1906.** The Woburn experimental Station of the Royal agricultural Society of England. (Journ. roy. agric. Soc. England. LXVII. p. 282—310.)
- Vosseler, J. 1906.** Sisal im Usambaragebirge. (Der Pflanzer. II. 22/23. p. 339—347.)
- Wettstein, R. von 1906.** Die Hebung der Blumenkultur in Dalmatien. (Oesterr. Rundschau. IX. 3. p. 157—163.)
- Willis, J. C., M. K. Bamber and E. B. Denham. 1906.** Rubber in the East. Being the official account of the Ceylon Rubber

Exhibition. (Colombo. 1906. 8^o. V, 269 pp. 1 portr. 3 col. maps. 27 pl. and figs.)

XVII. Chemisches, Pharmaceutisches.

Acree, S. F. and W. A. Syme. 1906. Some constituents of the poison ivy plant (*Rhus Toxicodendron*). (Am. chem. Journ. XXXVI. 3. p. 301—321.)

Anonymous. 1907. Distillation of Camphor. (Bull. misc. Inf. roy. bot. Gard. Kew. 1907. 3. p. 88—90.)

Barger, G. and F. H. Carr. 1907. The alkaloids of Ergot. (Journ. chem. Soc. XCI—XCII. 533. p. 337—353.)

Bertrand, G. 1907. Sur la sorbiérîte, nouveau sucre extrait des baies du sorbier. (Ann. Chim. et Physique 8. X. p. 450—457.)

Birger, S. 1907. Om Tuber Salep. (Ark. för Bot. VI. 13. 13 pp. 10 Textfig.)

Brandel, J. W. 1907. The volatile oils, 1905. [cont.] (Pharm. Rev. XXV. 2. p. 58—64. to be cont.)

Osborne, Th. B. and I. F. Harris. 1906. The chemistry of the protein bodies of the wheat kernel. II. (Am. Journ. Physiol. XVII. 3. p. 223—230. 4. p. 231—265.)

XVIII. Angewandte Botanik, Methoden.

Cf. XI. Roth.

Brown, B. W. 1907. The camera in botanical work. (Plant World. X. 1. p. 1—5. 2 ill.)

Peglion, V. 1906. Intorno alla macerazione industriale della Canapa. (Bull. Uff. Minist. Agr. Industria e Comm. IV. p. 156—167.)

Peltriset, C. N. 1906. Sur un nouveau microtome à main. (Bull. Soc. bot. France. LIII. 9. p. 690—693. 1 fig.)

Rehsteiner, H. 1906. Appareil qui permet dans les recherches bactériologiques en eau profonde, de prélever des échantillons d'eau et d'en prendre en même temps la température. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1906. p. 66—67.)

Rübel, E. 1906. Essais de photométrie sous la neige. (Arch. Sc. phys. et nat. Genève. 1906. p. 67—68.)

XIX. Necrologie, Biographie.

Cf. V. Lang.

Anonymous. 1907. Miss Clara E. Cummings, Hunnewell Professor of Cryptogamic Botany at Wellesley College. (Bryologist. X. 2. p. 33—34.)

Bloch, A. 1906. Biographische Notizen über Alexander Moritzi. 1806—1850. (Mitt. natf. Ges. Solothurn. XV. 3. 1904—1906. p. 17—131.)

Gerber, Ch. 1904. Un botaniste provençal du XIX^e siècle. Ludovic Legré. (Bull. Soc. bot. France. LI. p. CLVIII—CLXVI.)

XX. Bibliographisches.

Errera, L. 1906. Bibliographie des alcaloïdes, glycosides, tannins etc. (Rec. Inst. bot. Univ. Bruxelles. II. p. 374—415.)

Ausgegeben: 28 Mai 1907.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.
Buchdruckerei A. W. Sijthoff in Leiden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [106](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. No.7 97-112](#)