

Botanische Gärten und Institute.

- Baroni, E.,** L'Orto e il Museo Botanico di Firenze nell' anno scolastico 1895—1896. (Bull. della Società Botanica Italiana. 1897. No. 2. p. 66—68.)
- Catalogue des graines récoltées en 1896 au Jardin zoologique de Bordeaux.** Année XXXIV. 4°. 20 pp. Bordeaux (impr. Gounouilhou) 1896.
- Index seminum horti botanici Namnetum.** 8°. 25 pp. Nantes (imp. Grimaud) 1896.
- Mac Dougal, D. T.,** The Tropical Laboratory Commission. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 4. p. 291.)
- Relação das plantas cultivadas no Jardim da Comissão.** (Boletim da Comissão geographica e geologica de São Paulo. 1896. No. 11. p. 217—231.)
- Stone, G. E.,** Report of the botanist. (U. S. Department of the Agricultural Experiment Station Record. Vol. VIII. No. 5. Washington 1897.)
- Swingle, Walton T.,** Facilities for botanical research at the Naples Zoological Station. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 4. p. 278—282. With text cuts and plate XXVII.)

Sammlungen.

- Beeby, William H.,** The Botanical Exchange Club of the British Isles. Report for 1895. 8°. p. 465—506. Manchester and London (James Collins & Co.) 1897.
- Edwall, Gustavo,** Índice das plantas do Herbario da Comissão geographica e geologica de S. Paulo. (Boletim da Comissão geographica e geologica de São Paulo. 1896. No. 11. p. 49—215.)

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Bey-Pailhade, Constantin de, Lettre annonçant une cérémonie commémorative en l'honneur de P. Duchartre. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 2. p. 89.)

Hörnes, Rud., Nachruf an Constantin Freiherrn von Ettinghausen. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Abhandlungen. 1897. Heft 2.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Murr, J., Weitere Bemerkungen zur botanischen Nomenklatur. [Schluss.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 5. p. 78—81.)

Söhns, F., Unsere Pflanzen hinsichtlich ihrer Namenserklärung und ihrer Stellung in der Mythologie und im Volksaberglauben. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift für den deutschen Unterricht. 1897.) gr. 8°. III, 92 pp. Leipzig (B. G. Teubner) 1897. M. 2.40.

Bibliographie:

Berichte über die pharmakologische Litteratur aller Länder. Herausgegeben von der Deutschen Pharmaceutischen Gesellschaft. Bericht für 1896. Theil III. 8°. p. 131—196. Berlin (R. Gaertner) 1897.

*) Der ergebnst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Publicationen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste Vollständigkeit erreicht wird. Die Redactionen anderer Zeitschriften werden ersucht, den Inhalt jeder einzelnen Nummer gefälligst mittheilen zu wollen, damit derselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

Algen:

- Foslie, M.**, On some Lithothamnia. (Sep.-Abdr. aus Det Kgl. Norske Videnskabers Selskabs Skifter. 1897. No. 1.) 8°. 20 pp. Trondhjem 1897.
- Gran, H. H.**, Kristianiafjordens algeflora. I. Rhodophyceae og Phaeophyceae. (Videnskabselskabets Skrifter. I. Mathem.-naturvid. Klasse. 1896. No. 2.) 8°. 56 pp. 2 plancher. Kristiania 1897.
- Heydrich, F.**, Neue Kalkalgen von Deutsch Neu-Guinea (Kaiser Wilhelms-Land). (Bibliotheca botanica. Heft 41.) gr. 4°. 11 pp. Mit 1 Figur und 1 Lichtdruck-Tafel. Stuttgart (Erwin Nägele) 1897. M. 6.—
- Johnson, T. und Hensman, R.**, Algae from Belfast Lough. (The Irish Naturalist. 1896. No. 10.)
- Schmidle, W.**, Algologische Notizen. [Schluss.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 5. p. 73—74.)
- Thomas, Fr.**, Ein neuer, durch Englenia sanguinea erzeugter, kleiner Blutsee in der baumlosen Region der Bündner Alpen. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)

Filze:

- Branner, J. C.**, Bacteria and the decomposition of rocks. (The American Journal of Science. Ser. IV. Vol. III. 1897. No. 153. p. 438—442.) New Haven 1897.
- Cavara, F.**, Funghi mangerecci e fungi velenosi. 16°. 208 pp. con 43 tavole. Milano (U. Hoepli) 1897. L. 4.50.
- Ellis, J. B. and Bartholomew, Elam**, New species of Kansas Fungi. II. (Erythea. Vol. V. 1897. No. 4. p. 47—51.)
- Olson, Mary E.**, Acrospermum urceolatum, a new Discomycetous parasite of Selaginella rupestris. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 5. p. 367—371. With plate XXIX.)
- Oudemans, C. A. J. A.**, Révision des Champignons tant supérieurs qu'inférieurs trouvés jusqu'à ce jour dans les Pays-Bas. II. (Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. Tweede Sectie. Deel II. Phycomycètes, Pyrénomycètes.) 4°. XVI, 491 pp. Tab. I—XIV. Amsterdam (Joh. Müller) 1897.

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Burgerstein, Alfred**, Ueber die Transpirationsgrüsse von Pflanzen feuchter Tropengebiete. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 3. p. 154—165.)
- Demoor, Jean, Massart, Jean et Vandervelde, Émile**, L'évolution régressive en biologie et en sociologie. (Bibliothèque Scientifique Internationale. LXXXV. 1897.) 8°. 324 pp. 84 figg. Paris (Félix Alcan) 1897.
- Diedicke, H.**, Untersuchungen über den Bau der vegetativen Organe von Potentilla alba \times sterilis und P. splendens Ram. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)
- Godlewski, E.**, Zur Kenntniss der Eiweissbildung aus Nitraten in der Pflanze. (Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau. 1897. No. 3. p. 104—121.)
- Guerin, P.**, Sur la présence de l'amidon soluble dans les feuilles du Cola. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 2. p. 91—95.)
- Is the Phyton a concept of any value. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 5. p. 377—379.)
- Ludwig, F.**, Das Gesetz der Variabilität der Zungenblüten von Chrysanthemum Leucanthemum. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)
- Mac Dougal, D. T.**, The curvature of roots. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 5. p. 307—366. With text cuts and plate XXVIII.)
- Merritt, Alice J.**, Notes on the pollination of some Californian mountain flowers. V. (Erythea. Vol. V. 1897. No. 4. p. 56—59.)
- Rimbach, A.**, Ueber die Lebensweise des Arum maculatum. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 3. p. 178—182. Mit Tafel V.)

Rywosch, S., Einiges über ein in den grünen Zellen vorkommendes Oel und seine Beziehung zur Herbstfärbung des Laubes. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 3. p. 195—200.)

Stahl, Ernst, Ueber den Pflanzenschlaf und verwandte Erscheinungen. (Botanische Zeitung. Abth. I. Originalabhandlungen. Jahrg. LV. 1897. Heft V und VI. p. 71—109.)

Wiesner, J., Pflanzenphysiologische Mittheilungen aus Buitenzorg. (VI.) Zur Physiologie von *Taeniophyllum Zollingeri*. (Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. 1897.) gr. 8°. 22 pp. Mit 1 Steintafel. Wien (Carl Gerold's Sohn in Comm.) 1897. M. —70.

Systematik und Pflanzengeographie:

Augustini, K. W., Bestimmungstafeln. Im Anschluss an die Lehrbücher von Baenitz, Kraepelin, Schilling, Thomé, Waerber, Wossidlo u. a. zur Einübung des Linné'schen und des natürlichen Systems für den botanischen Unterricht zusammengestellt. 2. Aufl. gr. 8°. 62 pp. Hamburg (Otto Meissner) 1897. M. 1.50.

Blocki, Br., *Hieracium pinetorum nov. spec.* (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 5. p. 76—77.)

Bornmüller, J., Einige Notizen zur Flora des Monte Pino und Monte Cristallo in Oberitalien. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)

Candargy, P., Flore de l'île des Lesbos: espèces nouvelles. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 2. p. 140—144.)

Cogniaux, A. et Goossens, A., Dictionnaire Iconographique des Orchidées. Genre *Laelio-Cattleya*. Paris (Octave Doin) 1897. Fr. 60.—

Eggers, R., Zur Flora des früheren Salzsees, des jetzigen Seebeckens und des süßen Sees in der Provinz Sachsen. [Fortsetzung.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 5. p. 83—84.)

Engleheart, G. H., *Narcissus poeticus*. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 543. p. 332—333.)

Engler, A. und Prantl, K., Die natürlichen Pflanzenfamilien, nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrten begründet von Engler und Prantl, fortgesetzt von A. Engler. Lief. 154. gr. 8°. 3 Bogen mit Abbildungen. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1897. Subskr.-Preis M. 1.50, Einzelpreis M. 3.—

Gonod d'Artemare, E., Lettre à M. G. Camus (Aconits à fleurs jaunes de l'Auvergne). (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 2. p. 139—140.)

Haussknecht, C., Symbolae ad floram graecam. [Fortsetzung aus Heft VIII.] (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)

Haussknecht, C., Eine neue *Scilla Persiens*. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)

Hoffmann, Josef, Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Odontites*. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVII. 1897. No. 5. p. 184—187. Mit 2 Tafeln)

Holm, Th., Studies in the Cyperaceae. IV. *Dulichium spathaceum* Pers. (The American Journal of Science. Ser. IV. Vol. III. 1897. No. 153. p. 429—437. With 8 fig.) New Haven 1897.

Hutchinson, W., Handbook of Grasses, treating of their structure, classification, geographical distribution, uses; describing British species and their habitats. 8°. 98 pp. London (Sonnenschein) 1897. 1 sh.

Jepson, Willis N., The explorations of Hartweg in America. [Concluded.] (Erythea. Vol. V. 1897. No. 4. p. 51—56.)

Keissler, C. von, Ueber eine neue *Daphne*-Art aus Persien. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Abhandlungen. 1897. Heft 1.)

Koch, O., Flora von Teterow. (Sep.-Abdr. aus Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. 1897.) gr. 8°. 25 pp. Güstrow (Opitz & Co.) 1897. —80.

- Koch, W. D. J.**, Synopsis der deutschen und schweizer Flora. 3. Aufl., in Verbindung mit namhaften Botanikern herausgegeben von E. Hallier, fortgesetzt von R. Wohlfarth. Lief. 10. gr. 8°. Bd. II. p. 1431—1590. Leipzig (O. R. Reisland) 1897. M. 4.—
- Kräenzlin, F.**, *Bolbophyllum ptiloglossum* Wendland and Kräenzlin (Barbigerae). (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 543. p. 330.)
- Kräenzlin, F.**, Unsere Kolonial-Orchideen und die Art, Orchideen zu sammeln. (Gartenflora. Jahrg. XLVI. 1897. Heft 9. p. 233—239.)
- Kükenthal, G.**, Beiträge zur Kenntniß der Gattung Carex. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge, Heft X. 1896.)
- Kükenthal, Georg**, Die Formenkreise der *Carex gracilis* Curt. und der *Carex vulgaris* Fries. [Fortsetzung.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 5. p. 75—76.)
- Letacq, A. L.**, Notice sur la constitution géologique et la flore des étangs du Mortier et des Rablaies (Sarthe). (Extr. du Bulletin de la Société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe. 1896.) 8°. 12 pp. Le Mans (imp. Monnoyer) 1896.
- Löfgren, Alberto**, Ensaio para uma Distribuição dos Vegetais nos diversos Grupos Florísticos no Estado de S. Paulo. (Boletim da Comissão geographica e geologica de São Paulo. 1896. No. 11. p. 5—47.)
- Makino, T.**, On a species of *Phyllospadix* new to the Japanese flora. (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XI. 1897. No. 122. p. 135—139.) [Japanisch.]
- Malinvaud, Ernest**, Les Potamogeton de l'herbier Lamy de La Chapelle. 8°. 5 pp. Limoges (imp. Du cortieux) 1897.
- Massalongo, C.**, A proposito di una varietà micrantha di *Convolvulus arvensis* L. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1897. No. 2. p. 82—83.)
- Osten**, Seltenheit der Verbena-Bastarde in Argentinien. (Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 264.)
- Öwatori, C.**, Botanical excursion to Formosa (Taiwan). (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XI. 1897. No. 121. p. 89—94. No. 122. p. 126—132.) [Japanisch.]
- Pacher, David**, Beiträge zur Flora von Kärnten, betreffend die Gattung *Rubus* L. (Jahrbuch des naturhistorischen Landes-Museums von Kärnten. Heft 24. 1897.)
- Padberg, Fr.**, Zur Flora von Hamm in Westfalen. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 5. p. 81—83.)
- Palanza, A.**, *Bivonaea praecox* Bert. (Bullettino della Società Botanica Italiana 1897. No. 2. p. 64—66.)
- Schulze, Max**, Nachträge zu „Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz“. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)
- van Tieghem, Ph.**, Sur les Phanérogames sans graines, formant la division des Insérminées. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 2. p. 99—139.)
- Torges, E.**, Berichtigung zu „*Calamagrostis Lalesarensis* Torges et Bornm.“ in Heft X. p. 45. (Mitteilungen des Thüringischen Botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)
- Torges, E. und Bornmüller**, Eine neue *Calamagrostis Persiens*. (Mitteilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Heft X. 1896.)
- Verzeichniss** der in der Manschurei gefundenen Pflanzen. (Beschreibung der Manschurei, herausgegeben vom Finanzministerium unter der Redaction von D. M. Posdnejew. Beilage II.) 8°. 13 pp. Petersburg 1897. [Russisch.]
- Vierhapper**, Ueber einen neuen *Dianthus* aus dem Balkan. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Abhandlungen. 1897. Heft 1.)
- Palaeontologie:**
- Potonié, H.**, Ueber Autochthonie von Carbonkohlen-Flötzen und des Senftenberger Braunkohlen-Flötzes. (Jahrbuch der Königlich Preussischen geologischen Lehranstalt und Bergakademie in Berlin für das Jahr 1895. Bd. XVI. p. 1—31. Mit Tafel III und IV.) Berlin (J. H. Neumann) 1896.

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Britton, W. E.**, Blight, Burn or Scald of Tomato plants. (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 232—234.)
- Britton, W. E.**, Insect notes. (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 234—245. Pl. II—VI.) New Haven 1897.
- Clinton, W. P.**, Brom-Corn Smut. (University of Illinois, Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 47. p. 373—407. With 5 plates.) Urbana 1897.
- Forbes, S. A.**, The San José Scale in Illinois. (University of Illinois, Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 48. p. 413—428. With 2 fig.) Urbana 1897.
- Ichikawa, N.**, On the similitude of Mulberry-Dwarfs and Peach-Yellows in regard to their symptoms and causes. [Continued.] (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XI. 1897. No. 122. p. 119—126.) [Japanisch.]
- Lang, Georg**, Das Auftreten der Lyda hypotrophica in den bayerischen Staatswaldungen des Fichtelgebirges während der Jahre 1895 und 1896. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. VI. 1897. Heft 6. p. 233—240.)
- López Tuero, Fernando**, Enfermedad de la caña de azúcar y modo de combatirla. Segunda edición. 8°. 51 pp. Madrid (Tip. de Ricardo Fé) 1897. 1.50 y 1.75.
- Lutz, L.**, Note sur un Safran monstrueux. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. III. T. IV. 1897. No. 2. p. 95—98.)
- Oudemans, C. A. J. A.**, Sur une maladie du Perce-neige; Galanthus nivalis. (Overgedrukt uit Verslag van de Gewone Vergadering der Wis- en Natuurkundige Afdeeling van 21. April 1897. p. 3—10. Med fig.)
- Oudemans, C. A. J. A.**, Sur une maladie des Pivoines (Paeonia). (Overgedrukt uit Verslag van de Gewone Vergadering der Wis- en Natuurkundige Afdeeling van 21. April 1897. p. 10—12. Med 2 fig.)
- Shirai, M.**, Notes on the fungous diseases of Setaria italica. (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XI. 1897. No. 122. p. 25—29.) — (l. c. p. 115—119. [Japanisch.])
- Sturgis, Wm. C.**, Experiments on the prevention of Potato-Scab. (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 246—262.)
- Sturgis, Wm. C.**, On a Leaf-Blight of Melons. (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 267—268.)
- Sturgis, Wm. C.**, On the probable winter-condition of the Fungus of Peach-Scab. (*Cladosporium carpophilum*.) (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 269—271.) New Haven 1897.
- Sturgis, Wm. C.**, On a destructive fungous disease of Tabacco in South Carolina. (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 273—278. Pl. VII and VIII. fig. 1—3.) New Haven 1897.
- Sturgis, Wm. C.**, Miscellaneous notes on fungous and insect pests. (Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896. Part III. p. 281—284. Pl. VIII. fig. 4—7 and Pl. IX.) New Haven 1897.
- Thomas, Fr.**, Positive Heliotaxis bei den Larven einer Pflanzenmilbe (*Bryobia ribi* Thomas). (Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. 1897. No. 4. p. 39—45.)
- Thomas, Fr.**, Mimicry bei Eichenblatt-Gallen. (Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. 1897. No. 4. p. 45—47.)
- Zwiesele, H.**, Obstschutzkalender für Landwirthe, Obstbaumzüchter, Baumwärter, Lehrer und Schüler an landwirtschaftlichen Schulen. gr. 8°. 22 pp. Reutlingen (J. Kocher) 1897. M. —.25.

Medizinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

Berg, O. C. und **Schmidt, C. F.**, Atlas der officinellen Pflanzen. Darstellung und Beschreibung der im Arzneibuche für das deutsche Reich erwähnten Gewächse. 2. Aufl. von „Darstellung und Beschreibung sämmtlicher in der Pharmacopoeia borussica aufgeführten officinellen Gewächse. Herausgegeben von A. Meyer und K. Schumann. Lief. 19. gr. 4°. Bd. III. p. 31—46. Mit 6 (5 farbigen) Steintafeln. Leipzig (Arthur Felix) 1897.

Subscr.-Preis M. 6.60.

Sawada, K., Plants employed in medicine in the Japanese Pharmacopaeia. [Continued.] (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XI. 1897. No. 122. p. 132—135.)

Schünemann, H., Die Pflanzen-Vergiftungen. Ihre Erscheinungen und das vorzunehmende Heilverfahren, geschildert an den in Deutschland heimischen Giftpflanzen. 2. Aufl. 12°. VIII, 86 pp. Mit 18 Abbildungen und 1 farbigen Pilztafel. Berlin (Otto Salle) 1897. M. 1.—, geb. M. 1.25.

Waring, E. J., Remarks on the uses of some of the bazaar medicines and common medical plants of India. With a full index of diseases, indicating their treatment by these and other agents procurable throughout India, to which are added directions for treatment in cases of drowning, snake-bites etc. 5th. ed. 12°. 308 pp. London (Churchill) 1897. 5 sh.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

Beauvisage, Georges, Recherches sur quelques bois pharaoniques. II: le Bois d'ébène. 8°. 7 pp. (Tirage à part du Recueil des travaux relatifs à la philologie et à l'archéologie égyptiennes et assyriennes. Vol. XIX. 1897.) Paris (Bouillon) 1897.

Bernard, Jules, Les phosphates d'Algérie et de Tunisie. 8°. 24 pp. Meaux (Le Blondel) 1897.

Borntraeger, Arthur und **Paris, Giulio**, Analysen von Weinen Süditaliens. (Chemiker-Zeitung. Jahrg. XXI. 1897. No. 30.)

Bruguière, Louis, L'agriculture du Sud-Ouest et le concours régional d'Agen en 1896. 8°. 43 pp. Agen (V. Lamy) 1896.

Cazal, Justin, La question des engrais (provenance, préparation, leur emploi judicieux), suivie de la description sommaire des maladies de la vigne (oïdium, anthracnose, mildew, blackrot) et des moyens connus de les combattre. 8°. 32 pp. Toulouse (impr. Marques & Co.) 1897.

Cerny, A quelle période de la germination le malt en germoir demande-t-il plus de soins? (Gazette du brasseur. 1897. No. 495.)

Götz, F. L., Krankheiten, Fehler und Mängel der Weine und ihre Beseitigung. (Landwirtschaftliche Flugschriften. 1897. No. 2.) 12°. 46 pp. Strassburg (F. Engelhard) 1897. M. —.50.

Goldberg, A., Ueber das Verhalten von Gemischen von Olivenöl (bezw. Baumöl) und Baumwollsamenöl in der Kälte. (Chemiker-Zeitung. Jahrg. XXI. 1897. No. 31.)

Henry, E., Le Chêne rouge en France. 8°. 14 pp. Nancy (impr. Berger-Levrault & Co.) 1897.

Kinney, Asa S., Electro-germination. (Hatch Experiment Station of the Massachusetts Agricultural College. Bulletin No. 43. 1897. p. 1—32. With 3 fig.) Amherst, Mass., 1897.

Kitao, D., Ueber die Wasserbewegung im Boden. (Imperial University College of Agriculture. Bulletin Vol. III. 1897. No. 1. p. 1—113.) Komaba, Tōkyō, 1897.

Kraemer, A., Die Landwirtschaft im schweizerischen Flachlande. Ihre Grundlagen und ihre Einrichtungen. gr. 8°. XI, 320 pp. Mit 1 Tabelle und 1 Farbendruck. Frauenfeld (J. Huber) 1897. geb. in Leinwand M. 5.—

Léopold, M., Soins à donner aux blés en terre au printemps. (Agriculture rationnelle. 1897. No. 7.)

Leplae, E., L'emploi des microbes dans la culture de fourrages. (Revue générale agronomique. 1897. No. 3.)

Middleton, T. H., Indian cultivated cottons. (U. S. Department of Agriculture Experiment Station Record. Vol. VIII. No. 5. Washington 1897.)

- Paturel, G.**, Sur la composition chimique et la valeur agricole des scories de déphosphoration. (*Journal de la Société agricole de Brabant-Hainaut*. 1897. No. 13.)
- Payne, C. Harman**, The bibliography of the Dahlia. (*The Gardeners Chronicle*. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 543. p. 329—330.)
- Plants** and their application to ornament. Edited by Eugene Grasset. 12 pts. in port-folio. London (Chapman) 1897. 105 sh.
- Polakowsky, H.**, Einige officielle Angaben über den Stand des Ackerbaues in Peru. (*Zeitschrift für Tropische Landwirtschaft*. Jahrg. I. 1897. No. 5. p. 103 —104.)
- Kleine Produktentafel**. Herausgegeben von der trigonometrischen Abtheilung der königl. preussischen Landesaufnahme. gr. 8°. 4 pp. Berlin (E. S. Mittler & Sohn) 1897. M. —15.
- Rehuel, F.**, Ueber Cyperns Papyrus. (*Natur und Haus*. Jahrg. V. 1897. Heft 7—12. Mit Abbildungen.)
- Rehnel, F.**, Ueber Ziersträucher für kleinere Gärten. (*Natur und Haus*. Jahrg. V. 1897. Heft 7—12.)
- Remy, Th.**, Untersuchungen über das zweckmässigste Erntestadium für Braugersten. [Fortsetzung.] (*Wochenschrift für Brauerei*. Jahrg. XIV. 1897. No. 18. p. 201—202.)
- Rosenstiel, A.**, De la solubilité de la matière colorante rouge du raisin et de la stérilisation des moûts de fruits. (*Moniteur industriel*. 1897. No. 13.)
- Saint-Upéry, U.**, Les plantes fourragères, ou les prairies artificielles ou temporaires sur les coteaux arides. 18°. 24 pp. Tarbes (imp. Larrieu) 1896.
- Schraunk, Jos.**, Ein Beitrag zur Bakteriologie des Brotes. (*Sep.-Abdr. aus Zeitschrift des Allgemeinen österreichischen Apotheker-Vereins*. 1897. No. 14.) 8°. 3 pp. Wien 1897.
- Schreiber, Constant**, Les sels de potasse dans la culture de la betterave à sucre. 8°. 7 pp. Louvain (impr. A. Uystpruyt) 1897. Fr. —50.
- Schreiber, Constant**, Pouvoir dissolvant des diverses plantes pour le phosphate minéral. 8°. 9 pp. Louvain (impr. A. Uystpruyt) 1897. Fr. —50.
- Sibson, A.**, Agricultural chemistry: a familiar explanation of the chemical principles involved in the operations of the farm. Preface by the late Dr. Augustus Voelcker. Revised, extended, and brought up to date. 8°. London (Routledge) 1897. 2 sh. 6 d.
- Sommer, K.**, Reise-Bericht an das hohe k. k. Ackerbau-Ministerium über die in Schweden gemachten Erfahrungen mit besonderer Berücksichtigung des landwirtschaftlichen Versuchswesens und seines Einflusses auf die Züchtung und Veredelung landwirtschaftlicher Culturpflanzen. gr. 8°. 82 pp. Mit 3 Abbildungen. Wien (Franz Deuticke) 1897. M. 2.—
- Sprenger, C.**, Die Prachtlilien Japans. (*Natur und Haus*. Jahrg. V. 1897. Heft 7—12.)
- Sturgis, Wm. C.**, Notes on the so-called „Shelling“ of Grapes. (*Twentieth Annual Report of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1896*. Part III. p. 278—281.)
- Utescher, E.**, Ueber den Zusatz von Salicylsäure zu Fruchtsäften, speciell zu Himbeersaft. (*Alkohol*. Jahrg. VII. 1897. No. 17. p. 257—259.)
- Van Slyke, L. L.**, Report of analyses of commercial fertilizers for the fall of 1896. (*New York Agricultural Experiment Station*. Bull. No. 116. 1897. p. 75—131. Geneva 1897.)
- Wölkerling, W.**, Ausländische Kulturpflanzen. Ihr Wachstum und ihre Verwertung. 2. Aufl. 8°. III, 52 pp. Mit 27 Abbildungen. Berlin (Oswald Seehagen) 1897. M. —80.

Personalnachrichten.

Ernannt: Prof. Alfred W. Bennett zum Redacteur des Journals der Kgl. Microscopical Society in London, an Stelle von Prof. J. G. Bell.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [70](#)

Autor(en)/Author(s): Uhlworm Oscar

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*â¾ 409-415](#)