

eine Uebersicht der geographischen Vertheilung der Pflanzen im Cherson'schen Kreise (p. 50—57), wobei der Verf. auf die offenbar östliche Herkunft eines grossen Theiles der südrossischen Flora hinweist, worunter er den Kaukasus und die Aralokaspische Steppe versteht. Von den 86 Pflanzenarten, welche hier ihre Nord- resp. Ostgrenze finden, kommen 46 Arten überhaupt nicht mehr in West-Europa vor. Den Schluss des allgemeinen Theiles bildet eine Uebersicht der im Cherson'schen Kreise angebauten Culturpflanzen (p. 57—58); auf welche dann das systematische Verzeichniss der Flora des südöstlichen Theiles des Gouvernements Cherson folgt (p. 60—131), dem wir noch folgende Daten entnehmen:

Die natürlichen Familien sind vertreten:

Ranunculaceae durch 22 Arten, *Berberideae* 2, *Nymphaeaceae* 2, *Papaveraceae* 4, *Fumariaceae* 3, *Cruciferae* 58, *Resedaceae* 2, *Violariaceae* 3, *Polyguleae* 3, *Sileneae* 29, *Alsineae* 17, *Molluginae* 1, *Portulacaceae* 1, *Hypericineae* 2, *Malvaceae* 7, *Lineae* 5, *Zygophylleae* 2, *Geraniaceae* 5, *Rutaceae* 2, *Celastrineae* 2, *Rhamnaceae* 2, *Ampelideae* 1, *Acerineae* 2, *Anacardiaceae* 1, *Papilionaceae* 67, *Amygdaleae* 3, *Rosaceae* 21, *Pomaceae* 4, *Saxifrageae* 1, *Crassulaceae* 3, *Haloragaceae* 2, *Lythrarieae* 6, *Onagraceae* 3, *Cucurbitaceae* 1, *Umbelliferae* 28, *Cornaceae* 1, *Cuprifoliaceae* 2, *Rubiaceae* 12, *Valerianaceae* 6, *Dipsacae* 5, *Compositae* 130, *Campanulaceae* 5, *Plumbagineae* 5, *Primulaceae* 7, *Oleaceae* 1, *Apocynaceae* 1, *Asclepiadeae* 2, *Gentianeae* 4, *Borragineae* 30, *Convolvulaceae* 6, *Solaneae* 5, *Scrophularineae* 40, *Lentibularieae* 1, *Verbenaceae* 2, *Labiatae* 45, *Plantagineae* 6, *Paronychieae* 5, *Chenopodiaceae* 31, *Polygonaceae* 16, *Aristolochieae* 1, *Thymelaeaceae* 1, *Elaeagnaceae* 1, *Santalaceae* 1, *Euphorbiaceae* 8, *Urticaceae* 7, *Cupuliferae* 1, *Betulaceae* 1, *Salicineae* 6, *Ceratophyllaceae* 2, *Hydrocharideae* 2, *Irideae* 4, *Amaryllideae* 1, *Liliaceae* 30, *Juncaceae* 7, *Typhaceae* 3, *Lemnaceae* 2, *Alismaceae* 3, *Najadaceae* 7, *Cyperaceae* 22, *Gramineae* 75, *Gnetaeae* 1, *Equisetaceae* 2, *Salviniaceae* 1, *Polypodieae* 5; S. S. 884 wildwachsende Pflanzenarten.

v. Herder (St. Petersburg).

Neue Litteratur.*)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

- Langlebert, J., Histoire naturelle. 55. édition, suivie d'un résumé général des classifications zoologique, botanique et géologique actuellement, admises dans nos écoles (1891). [Cours élémentaire d'études scientifiques.] 8^o. VIII, 628 pp. avec 620 grav. Paris (impr. et libr. Delalain frères) 1891. Fr. 4.—
Peter, A., Botanische Wandtafeln. Liefg. 1. Tafel 1 und 2. Farbendruck. 71×90,5 cm. Mit Text. 8^o. 2 Bl. Cassel (Th. Fischer) 1892.
à Tafel M. 2.—

Algen:

- Klebs, Georg, Zur Physiologie der Fortpflanzung von *Vaucheria sessilis*. (Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Basel. Bd. X. 1892. Heft 1. p. 45—72.)

*) Der ergebenst 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.

Schmidle, W., Ueber einige neue und selten beobachteten Formen einzelliger Algen. Mit Tafel. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 4. p. 206—211.)

Pilze:

Kerry, R. und Fränkel, S., Bemerkung zur Publikation des Herrn Dr. Botkin: „Ueber einen Bacillus butyricus“. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XII. 1892. No. 2. p. 204.)

Mohl, A., Ueber die Bildung des Lupulus und den Micrococcus humuli Launensis. (Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. 1892. No. 47. p. 753.)

Rotherl, W., Ueber Sclerotium hydrophilum Sacc., einen sporenlosen Pilz. Mit Tafel. [Fortsetzung.] (Botanische Zeitung. 1892. No. 21. p. 337—342.)

Scherffel, A., Zur Kenntniss einiger Arten der Gattung Trichia. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 4. p. 212—218.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Ascherson, P., Die Bestäubung von Cyclaminus persica Mill. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 4. p. 226—235.)

Briosi, G., De l'anatomie des feuilles de l'Eucalyptus globulus. (Archives italiennes de Biologie. T. XVII. 1892. Fasc. 2.)

Conwentz, H., Zur Abwehr. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 4. p. 218—219.)

Detmer, W., Untersuchungen über intramoleculare Athmung der Pflanzen. (I. c. p. 201—205.)

Giocasa, P. et Soave, M., Sur l'inuline de la Cynara scolimus et sur son absorption. (Archives italiennes de Biologie. T. XVII. 1892. Fasc. 2.)

Mattirolo, Oreste e Buscalioni, Lu., Ricerche anatomo-fisiologiche sui tegumenti seminali delle papilionacee. 4^o. 186 pp. con 5 tavole. Torino. (Carlo Clausen edit., stamp. reale della ditta G. B. Paravia & Co.) 1892.

Stange, B., Beziehungen zwischen Substratconcentration, Turgor und Wachsthum bei einigen phanerogamen Pflanzen. [Fortsetzung.] (Botanische Zeitung. 1892. No. 21. p. 342—350.)

Urban, Ign., Die Blütenstände der Loasaceen. Mit Tafel. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. X. 1892. Heft 4. p. 220—225.)

Vialleton, L., La division indirecte des cellules. (Revue scientifique. Tome XLIX. 1892. No. 22. p. 678—687.)

Systematik und Pflanzengeographie:

Bauer, Karl, Compendium der systematischen Botanik für Mediciner und Pharmaceuten. 8^o. 188 pp. Leipzig und Wien (F. Deuticke) 1892.

Bericht über neue und wichtigere Beobachtungen aus dem Jahre 1890. Abgestattet von der Commission für die Flora von Deutschland: I. **Ascherson, P.**, Allgemeines, für das Gesamtgebiet neue, vermuthlich verbreitete Formen und Bastarde verbreiteter Phanerogamen; systematische Arbeiten, die sich auf mehrere Gebiete beziehen; Neubennungen. p. 95, II. **Abromeit, J.**, Preussen. p. 103, III. **Winkelmann, J.**, Baltisches Gebiet. p. 107, IV. **Ascherson, P.**, Märkisch-Posener Gebiet. p. 110, V. **Fiek, E.**, Schlesien. p. 115, VI. **Naumann, A.**, Obersächsisches Gebiet. p. 119, VII. **Haussknecht, K.**, Hercynisches Gebiet. p. 123, VIII. **Prahl, P.**, Schleswig-Holstein (incl. Helgoland). p. 125, IX. **Buchenau, Fr.**, Niedersächsisches Gebiet (excl. Helgoland). p. 127, X. **Karsch, A.**, Westfalen. p. 130, XI. **Geisenheyner, L.**, Niederrheinisches Gebiet. p. 132, XII. **Klein, L.**, Oberrheinisches Gebiet. p. 137, XIII. **Hegelmaier, F.**, Württemberg und Hohenzollern. p. 139, XIV. **Weiss, J. E.**, Bayern. p. 139, XV. **Čelakovský, Böhmen.** p. 141, XVI. **Oborny, Ad.**, Mähren. p. 144, XVII. **Beck von Mannagetta, G.** Ritter, Niederösterreich. p. 146, XVIII. **Vierhapper, Fr.**, Oberösterreich. p. 149, XIX. **Fritsch, K.**, Salzburg. p. 153, XX. **Wettstein, R.**, Ritter von, Krain. p. 154, XXI. **Fritsch, K.**, Kärnten. p. 157, XXII. **Wettstein, R.**, Ritter von, Krain. p. 157, XXIII. **Frey, J.**, Oesterreichisches Küstenland. p. 158, XXIV. **Dalle-Torre, K. W. von und Sarnthein, L., Graf.** Tirol und Vorarlberg. p. 162, XXV. Schweiz. p. 166, XXVI. **Luerssen, Chr.**, Pteridophyta. p. 166, XXVII. **Warnstorff, C.**, Laub-, Torf- und Lebermoose. p. 173, XXVIII. **Migula, W.**, Characeen. p. 176, XXIX. **Kirchner, O.**, Süßwasser-Algen. p. 177, XXX. **Reinke, J.**, Meeres-Algen. Nord- und

- Ostsee. p. 182, XXXI. Minks, A., Flechten. p. 182, XXXII. Ludwig, F., Pilze. p. 186. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Band IX. 1891. Abthlg. 2. [Schlussheft.] Ausgegeben am 15. Mai 1892.)
- Fürnrohr, H., Excursions-Flora von Regensburg. 8°. XII, 170 pp. mit 1 Karte. Regensburg (Bauhof) 1892. Geb. M. 2.50.
- Gomilewsky, W. T., Die österreichische schwarze Kiefer (*Pinus Laricio austriaca* Ant.). (Arbeiten der Kaiserlichen freien ökonomischen Gesellschaft. 1892. No. 2. p. 207—279.) [Russisch.]
- Lipsky, W. J., Vom Kaspischen Meer nach dem Pontus. 8°. 31 pp. (Sep.-Abdr. aus Memoiren der Kiewer Naturforscher-Gesellschaft. Band XII. Heft 2.) Kiew 1892. [Russisch.]
- Wettstein, R. von, Beiträge zur Flora Albaniens. (Bibliotheca botanica. Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Herausgegeben von Ch. Luerßen und F. H. Haenlein. Heft XXVI. Liefg. 2. p. 17—40. mit 2 Tafeln.) 4°. Cassel (Fischer) 1892. M. 8.—

Phaenologie:

- Inne, Egon, Phaenologische Beobachtungen. Jahrg. 1891. (Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Giessen. XXIX.) 8°. 20 pp. Giessen 1892.

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Karbe, Bekämpfung des Unkrauts durch zweckentsprechende Fruchtfolge und Kultur. (Preisschriften und Sonderabdrücke der Deutschen Landwirtschaftlichen Presse. 1892. No. 9.) 8°. 23 pp. Berlin (Parey) 1892. M. —.50.
- Magnin, L., Observations sur l'antracnose maculée. (Comptes rendus de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIV. 1892. No. 13. p. 777—780.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik.

- Abbott, A. C., The principles of bacteriology. A practical manual. VIII. 263 pp. Illustr. Philadelphia (Lea Brothers and Co.) 1892.
- Arndt, Ernst Mor., Chemische Beiträge zur Kenntniss der officinellen Wurzel von *Psychotria Ipecacuanha* Willd. mit besonderer Rücksicht auf die Bestimmung des Emetin. [Inaug.-Dissertation.] 8°. 47 pp. Erlangen 1891.
- Bazy, P., Des cystites expérimentales par injection intra-veineuse de culture du colibacille. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1892. No. 10. p. 225.)
- Bering und Frank, Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Bekämpfung der Infectionskrankheiten. Ueber einige Eigenschaften des Tetanusheilserums. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1892. No. 16. p. 348—349.)
- Berthelot et André, G., Sur la fermentation du sang. (Comptes rendus de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIV. 1892. No. 10. p. 514—520.)
- Besnier, E., Deux observations nouvelles pour servir à l'histoire clinique du mycosis fongoïde et particulièrement de la période prémycosique de cette maladie. (Annal. de dermatol. et de syphiligr. 1892. No. 3. p. 241—252.)
- Bitter, H., Ueber bakterienfeindliche Stoffe in Bakterien-Culturen u. s. w. gr. 8°. Breslau (L. Köhler) 1892.
- Bréal, E., De la présence dans la paille d'un ferment aérobie, réducteur des nitrates. (Comptes rendus de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIV. 1892. No. 12. p. 681—684.)
- Canon, P. und Pielicke, W., Ueber einen Bacillus im Blute von Masernkranken. (Berliner klinische Wochenschrift. 1892. No. 16. p. 377—379.)
- Chenot, P. N. et Picq, J., De l'action bactéricide du sérum de sang de bovidés sur le virus morveux et de l'action curative de ce sérum dans la morve expérimentale du cobaye. (Mémoires de la Société de biologie. 1892. No. 12. p. 91—100.)
- Combemale et Bué, Faits à l'appui de la nature microbienne de l'éclampsie puerpérale. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1892. No. 11. p. 244—245.)
- Concetti, L., Sulla etiologia del crup primitivo; ricerche batteriologiche e considerazioni igieniche. (Arch. ital. di pediatr. 1892. No. 2.)
- Cotton, S., Contribution à l'étude des bacilles photogènes et des conditions de leur développement. (Bulletin de pharmacie de Lyon. 1891. p. 76—79.)

- Courcenet**, Deux cas d'empoisonnement par l'*Atractylis gummifera*. (Archives de Médecine et de Pharmacie militaires. 1891 Avril.)
- Crouch, H. C.**, The relation of bacteria to disease. (Med. News. 1892. No. 15. p. 393—399.)
- Cunningham, D.**, Ueber einige Arten in Calcutta vorkommender Cholera-kom-mabacillen. Deutsch von E. Emmerich. (Archiv für Hygiene. Bd. XIV. 1892. No. 1. p. 45—115.)
- Danielssen, D. C.**, Planteparasitaere hudsygdomme. Med 7 fig. samt 9 kolorerede Plancher. (4de og 5te Hefte af „Samling af jagtagelser over hudsons sygdomme ved W. Boeck og D. C. Danielssen.“) 4 Bl. 80 Sider i Imp. Folio. Bergen (C. Floor) 1892. 25 Kr.
- Dornblüth, F.**, Ueber Bakterien und praktische Hygiene. (Deutsche Viertel-jahrschrift für öffentliche Gesundheitspflege. 1892. No. 2. p. 307—313.)
- Dowd, C. N.**, Résumé of the reports on the etiology of influenza. (Proceed. of the New-York pathol. Soc. [1890]. 1891. p. 46—52.)
- Fawitzki, A.**, Ueber künstliche Immunität gegen den Fränkel'schen *Diplococcus*. (Wratsch. 1891. No. 35. p. 780—782.) [Russisch.]
- Ferni, C.**, Weitere Untersuchungen über die tryptischen Enzyme der Mikro-organismen. (Archiv für Hygiene. Bd. XIV. 1892. No. 1. p. 1—44.)
- Friedrich, P.**, Vergleichende Untersuchungen über den *Vibrio cholerae asiaticae* (*Kommabacillus Koch*) mit besonderer Berücksichtigung der diagnostischen Merkmale desselben. (Arbeiten aus d. k. Gesundheits-Amte. Bd. VIII. 1892. No. 1. p. 87—134.)
- Fronmel**, Pneumoniekokken im Eiter bei Pyosalpinx. (Centralblatt für Gynäkologie. 1892. No. 11. p. 205—207.)
- Gaulard**, Note relative au passage des microorganismes dans le lait des-nourrices. (Arch. de tocol. 1892. No. 3. p. 215—220.)
- Gensert**, Erfahrungen über die Lebensdauer des Contagiums der Maul- und Klauenseuche. (Berliner thierärztliche Wochenschrift. 1892. No. 11. p. 121.)
- Gillet de Grandmont**, De la nature microbienne des kératites. (Arch. d'ophthalmol. 1892. No. 3. p. 149—156.)
- Greenley, T. B.**, Is the tubercle bacillus the primary cause of tuberculosis? (Amer. Practic. and News. 1891. p. 292—294.)
- Griffiths, A. B.**, Les ptomaines dans quelques maladies infectieuses. (Comptes rendus de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIV. 1892. No. 9. p. 496—498.)
- Heiman, H.**, Longevity of the tubercle bacillus. (New York med. Journ. 1892. No. 11. p. 287—290.)
- Holst, P. F.**, Bakteriologisk undersøgelse af en række sygdoms tilfælde indtrufne på sindssygeasylet Gaustad i juni måned 1891. (Nordiskt med. Ark. 1892. Heft I. No. 5. p. 1—12.)
- Hoppe-Sayler, G.**, Ueber die Einwirkung des Tuberculin auf die Gallen-farbstoffbildung. (Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie. Bd. CXXXVIII. 1892. No. 1. p. 43—47.)
- Huggins, J.**, Tetanus. (Alabama med. and surg. Age. 1890/91. p. 457.)
- Klein, E.**, Ein weiterer Beitrag zur Immunitätsfrage. (Centralblatt für Bakterio-logie und Parasitenkunde. Bd. XI. 1892. No. 19. p. 598—602.)
- Kohl, F. G.**, Die officinellen Pflanzen der Pharmacopoea germanica, für Pharmaceuten und Mediciner besprochen und durch Originalabbildungen erläutert. gr. 4^o. Bd. I. Liefgr. 6. p. 41—48 mit 5 farbigen Kupfertafeln. Leipzig (Abel, A. Meiner) 1892. M. 3.—
- Koplik, H. and van Arsdale, W. W.**, Streptococcus osteomyelitis in children. (Amer. Journ. of the med. Scienc. 1892. No. 4. p. 422—433.)
- Kustermann, A.**, Ueber das Vorkommen der Tuberkelbacillen ausserhalb des Körpers in Gefängnissen. Eine experimentelle Untersuchung. (Münchener medicinische Abhandlungen. 1. Reihe. Heft 10.) gr. 8^o. 21 pp. München (Lehmann) 1891. M. 1.—
- Latis, M. R.**, Sulla trasmissione del carbonchio dalla madre al feto e sulle alterazioni dei vasi che produce il carbonchio. (Rassegna di scienze med. p. 389, 445.) Modena 1891.
- Langerhans**, Rückblick auf die Fortschritte der Bakteriologie in den Jahren 1890/91. (Zeitschrift für Medicinalbeamte. 1892. No. 6, 7. p. 125—129. 149—161.)

- Lermuseau**, Essai d'analyse bactériologique des eaux du canal de Plasschen-
 daele à Nieuport (Annal. de la soc. de méd. d'Anvers. 1892. Mars. p. 19
 —28.)
- Letzerich, L.**, Der Bacillus der Influenza. (Zeitschrift für klinische Medicin.
 Bd. XX. 1892. No. 3. p. 274—280.)
- Lewaschew, L.**, Ueber die Mikroorganismen des Flecktyphus. Vorkläufige
 Mittheilung. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1892. No. 13. p. 279
 —280.)
- Lewaschow, S. W.**, Ueber Parasiten des Flecktyphus. (Wratsch. 1892. No. 11.
 p. 253—254.) [Russisch.]
- Lo Monaco, D. e Oddi, R.**, Sull' azione fisiologica dell' Ortica. Presentate
 dal Corrispondente **L. Luciani**. (Atti della Reale Accademia dei Lincei.
 Rendiconti. Ser. V. Vol. I. 1892. Fasc. 8. p. 265—272.)
- Lortet et Despeignes**, Les vers de terre et les bacilles de la tuberculose.
 (Comptes rendus de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIV. 1892. No. 4.
 p. 186—187.)
- Lortet et Despeignes**, Les vers de terre et le bacille de la tuberculose. (Soc.
 nation. de méd. de Lyon.) (Lyon méd. 1892. No. 5. p. 157—159.)
- Luc**, Ein Fall von Empyem der Highmorshöhle durch Erysipelastreptococcus
 verursacht. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1892. No. 8. p. 167
 —168.)
- Macaigne**, Cancer du pancréas sans glycosurie. Cholécystite et angiocholite
 suppurées causées par le Bacterium coli commune. Infarctus de l'estomac
 contenant le même microorganisme. (Bulletin de la soc. anat. de Paris. 1892.
 No. 2. p. 43—49.)
- Marschalko, Th. v.**, Untersuchungen über den Mikroorganismus der Syphilis.
 (Ungarisches Archiv für Medicin. Bd. I. 1892. No. 1. p. 44—47.)
- Mc Govern, W. P.**, Actinomycosis. (Med. News. 1892. No. 4. p. 99—101.)
- Mosny, E.**, Action sur le pneumocoque du sérum sanguin des lapins vaccinés
 contre l'infection pneumonique. (Comptes rendus de la Société de biologie.
 1892. No. 9. p. 192—197.)
- Möller, J.**, Pharmakognostischer Atlas. Mikroskopische Darstellung und
 Beschreibung der in Pulverform gebräuchlichen Drogen. Mit 110 Tafeln in
 Lichtdruck nach Zeichnungen des Verf. Liefg. 2. p. 97—184. 8°. Berlin
 (Julius Springer) 1892. M. 5.—
- Mündler, W.**, Drei Fälle von Aktinomykose des Kehlkopfs. (Beiträge zur
 klinischen Chirurgie. Bd. VIII. 1892. No. 3.)
- Negel, V.**, Deux cas de typhobacilliose ou fièvre bacillaire pré-tuberculeuse à
 forme typhoïde. (Bulletin de la Société d. méd. et des natural. de Jassy.
 1892. No. 1. p. 11—22.)
- Nicaise, E.**, La pharmacie et la matière médicale au XIV^e siècle. (Extrait de
 la Revue scientifique.) 8°. 24 pp. Paris (impr. May et Motteroz) 1892.
- Nicolaier, A.**, Zur Aetiologie des Kopftetanus (Rose). (Archiv für pathologische
 Anatomie und Physiologie. Bd. CXXVIII. 1892. No. 1. p. 2—19.)
- Planchon**, La coloration artificielle des fleurs. (Annales d'Hygiène publique
 et de Médecine légale. 1892. No. 5.)
- Phisalix, C.**, Transmission héréditaire de caractères acquis, par le Bacillus
 anthracis sous l'influence d'une température dysgénésique. (Comptes rendus
 de la Société de biologie. 1892. No. 12. p. 258—260.)
- Phisalix, C.**, De la transmission héréditaire de caractères acquis par le Bacillus
 anthracis sous l'influence d'une température dysgénésique. (Comptes rendus
 de l'Acad. des sciences de Paris. 1892. T. CXIV. No. 12. p. 684—686.)
- Pouchet, Gabriel**, L'enseignement et l'histoire de la pharmacologie. (Revue
 scientifique. Tome XLIX. 1892. No. 21. p. 641—648.)
- Scharenberger**, De la contagiosité du tétanos. (Rec. de méd. vétérin. 1892.
 No. 7. p. 212—214.)
- Scheibe, A.**, Ueber die Influenzabacillen bei Otitis media. (Münchener med.
 Wochenschrift. 1892. No. 14. p. 235.)
- Schlitzberger, S.**, Unsere verbreiteten Giftpflanzen. Tafel 1 und 2. Farben-
 druck 62×85,5 cm. Mit Text. gr. 8°. 4 pp. Cassel (Th. Fischer) 1892.
 à Tafel M. —80.

- Sternberg, G. M.**, *Micrococcus pneumoniae crouposae*. (Lancet. 1892. No. 13. p. 682—683.)
- Straus, J.**, Effets de l'inoculation du bacillus anthracis sur la coraée du lapin. (Arch. de méd. expérim. 1892. No. 2. p. 298—303.)
- Tarnfi, Giovanni**, Sechste Heilung des Tetanus traumaticus durch das Antitoxin Tizzoni-Cattani. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XI. 1892. No. 20. p. 625—627.)
- Thibierge, G. et Labbé, E.**, Méningite cérébro-spinale à pneumocoques chez une femme atteinte de tuberculose pulmonaire. (Mercredi méd. 1892. No. 12. p. 133—134.)
- Thirolaix, J.**, Tuberculose génitale primitive à marche descendante. Infection bacillaire généralisée. (Bulletin de la Société anat. de Paris. 1892. No. 6. p. 165—169.)
- Washburn, W. H.**, Causes and prevention of diphtheria in cities. (Transact. of the Wisconsin med. Soc. 1891. p. 271—281.)
- Welch, W. H.**, The histological lesions produced by the tox-albumen of diphtheria. (Bullet. of the Johns Hopkins Hosp. 1892. No. 20. p. 17—18.)
- Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:**
- Alboff, N.**, Der Zustand des Gartenbanes in Abchasien. (Memoiren der kaiserl. landwirthschaftlichen Gesellschaft für Südrußland. 1892. No. 3. p. 67—86.) [Russisch.]
- —, Ueber Apfeln- und Citroneuplantagen in Lazistan. (l. c. p. 86—88.) [Russisch.]
- Chevassu, Octave**, Arboriculture fruitière. Instruction sur le choix des arbres à fruits et nomenclature des meilleurs fruits par ordre de qualité. 8°. 23 pp. Vesoul (impr. Suchaux) 1892.
- Contagne, Georges**, De la culture des vignes américaines greffées dans les terrains calcaires de la Provence. (Extrait du Bulletin de la Société départementale d'agriculture des Bouches du Rhône. 1892. Mars.) 8°. 8 pp. Marseille (impr. Barlatier et Barthelet) 1892.
- Deherain, P. P.**, Traité de chimie agricole. (Développements des végétaux terre arable, amendements et engrais.) 8°. XI, 905 pp. avec fig. Corbeil (impr. Créte), Paris (libr. G. Masson) 1892.
- Greenlee, L.**, The Trilliums. (Am. Gardening. XIII. 1892. p. 206. Illustrated.)
- Gundrieser, R.**, Ueber das Kaffeesurrogat, welches aus den Samen der blauen Lupine (*Lupinus angustifolius* L.) bereitet wird. [Dissertation.] 8°. 31 pp. St. Petersburg 1892. [Russisch.]
- Hopkins, T. S.**, The economical tree. (Evening News, Thomasville, Ga. 1892. No. 48.)
- Joué, Léon**, De la taille de la vigne. (Concours régional de Dragnignan, les 13 et 14 novembre 1891.) Rapport adressé à M. le ministre de l'agriculture. 8°. 28 pp. Dragnignan (impr. Latil) 1892.
- Kulisch, P.**, Beiträge zur Kenntniss der chemischen Zusammensetzung der Aepfel und Birnen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verwendung zur Obstweinbereitung. (Mittheilung. aus dem chemischen Laboratorium der königlichen Lehranstalt für Obst- und Weinbau zu Geisenheim. — Sep.-Abdr. aus Landwirthschaftliche Jahrbücher. 1892. p. 427—444.) 8°. Berlin (Parey) 1892.
- Lambertye, Léonce de**, Conseils sur les semis et la culture de légumes en pleine terre sans abris. 5. édition. 8°. 96 pp. avec fig. Angers (impr. Lachèse et Dolbeau), Paris (libr. Goin) 1892.
- Lemmon, J. G.**, Notes on the Cone-Bearers of Northwest-America. (Mining and Scientific. Press. 1892. Jan. 16.)
- Okulitsch, W.**, Die Cultur des Gao-Ljan im Akkerman'schen Kreise. (Memoiren der kaiserl. landwirthschaftlichen Gesellschaft Süd-Rußlands. 1892. No. 3. p. XXIX—XXXII.) [Russisch.]
- Petermann, A.**, Analyses de substances intéressant l'agriculture. [Suite.] (Bulletin de la station agronomique de l'État à Gembloux. 1892. No. 50. p. 7—9.)
- Rädgäfvare vid de vigtigaste kulturväxternas andamålsenliga gödsling.** Bearbetad öfversättning. Utgifven af Svenska Mosskulturforeningen. 8°. 46 pp o. 4 pl. Göteborg (Wettergren & Kerber) 1892. 50 Öre.

- Siats, H.**, Anleitung zu einfachen Untersuchungen landwirthschaftlich wichtiger Stoffe. 2. Aufl. gr. 8°. VIII, 230 pp. mit 102 Abbildungen. Hildesheim (A. Lax) 1892. M. 3.60.
- Sudworth, Geo. B.**, Serotinous Pines. (Garden and Forest. V. 1892. p. 160. Illustrated.)
- —, The Butternut. (Hardwood. I. 1892. No. 5.)
- T. J.**, The freak of a New England Orchid. (Garden and Forest. V. 1892. p. 142.)
- Tamaro, D. e Bonomi, Z.**, La concimazione: guida per l'agricoltore. (Biblioteca popolare dell' Italia agricola. 1892. No. 14.) 8°. 8 pp. con prospetto. Milano (Italia agricola edit.), Piacenza (tip. Marchesotti e Porta) 1892. —.50
- The climbing prairie rose. With illustrations of *Rosa setigera*. (Am. Gardening. XIII. 1892. p. 197.)
- Tichomirow, W. A.**, Die Cultur und Gewinnung des Thee's auf Ceylon, Java und in China. (Pharmaceutische Zeitschrift für Russland. Jahrgang XXXI. 1892. No. 14 et seq.)
- Trientl, A.**, Die Landwirthschaft in den Gebirgsländern. Heft 2. Allgemeine Grundsätze des Feld- und Futterbaues. gr. 8°. p. 147—290 mit 11 Tafeln. Innsbruck (Wagner'sche Universitäts-Buchhandlung) 1892. —.80.
- Willkomm, M.**, Ueber den Lotos und Papyros der alten Aegypten und die Papiererzeugung im Alterthume. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Herausgegeben vom Deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. No. 166.) 8°. 13 pp. Prag (Härpfer, Gautsch und v. Weinzierl) 1892. —.20.

Personalnachrichten.

Der Vorstand des physiologischen Laboratoriums Carlsberg bei Kopenhagen, Dr. E. Chr. Hansen, ist zum Professor ernannt worden.

Inhalt:

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

- Boas**, Eine neue Vorrichtung zum schnellen Wechseln von Mikroskopobjectiven, p. 321.
- Edinger**, Ein neuer Apparat zum Zeichnen schwacher Vergrößerungen, p. 322.

Botanische Ausstellungen und Congresse.

p. 323.

Referate.

- Bennet**, An introduction to the study of flowerless plants, their structure and classification, p. 323.
- Biellajew**, Ueber die männlichen Prothallien der Rhizocarpeen (Hydropterides), p. 327.
- Etard**, Des principes qui accompagnent la chlorophylle dans les feuilles, p. 333.
- Jumelle**, Sur le dégagement d'oxygène par les plantes, aux basses températures, p. 334.
- Magnin**, Observations sur la membrane cellulosique, p. 332.
- Meehan**, Contributions to the life-histories of plants, p. 334.
- Overton**, Beitrag zur Kenntniss der Entwicklung und Vereinigung der Geschlechtsproducte bei *Lilium Martagon*, p. 336.
- Patschosky**, Materialien zur Flora der Steppen des südöstlichen Theils des Gouvernements Cherson, p. 345.
- Prunet**, Sur les bourgeons dormants des plantes ligneuses dicotylédones, p. 335.
- Richter**, Ueber die Anpassung der Süßwasseralgen an Kochsalzlösungen, p. 324.
- Saccardo**, Sylloge Fungorum omnium hucusque cognitorum, p. 326.
- Strasburger**, Ueber den Bau und die Verriethung der Leitungsbahnen in den Pflanzen, p. 338.
- Tognini**, Sopra il percorso dei fasci libro-legnosi primari negli organi vegetativi del lino (*Linum usitatissimum* L.), p. 337.
- Ward**, The ginger-beer plant and the organisms composing it; a contribution to the study of fermentation-yeasts and bacteria, p. 326.

Neue Litteratur, p. 346.

Personalnachrichten.

Dr. Hansen, Professor in Kopenhagen, p. 352.

Ausgegeben: 7. Juni. 1892.

Druck und Verlag von Gebr. Gottbelst in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [50](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *â¼ 346-352](#)