

Plüss, B., Unsere Getreidearten und Feldblumen. Freiburg im Breisgau (Herder'sche Verlagshandlung) 1891.

Das vorzüglich ausgestattete, mit 22 Tafeln versehene Büchlein enthält neben einer Erklärung der botanischen Ausdrücke übersichtliche Tabellen zum Bestimmen der Getreidearten zur Reifezeit, nebst einer Uebersicht und Beschreibung, ausserdem Angaben über Herkunft, Verbreitung, Nutzen und Feinde der Getreidearten, in äusserst klarer und einfacher Sprache. Darauf folgt eine tabellarische Beschreibung der häufigeren Feld-Unkräuter. Diese sind nach den Blütenfarben in 5 Tabellen gruppirt und in diesen wieder nach Blatt- und Blütenformen geordnet. In zweifelhaften Fällen ist die betreffende Pflanze an verschiedenen Stellen aufgeführt.

Bucherer (Basel).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Ascherson, P., K. J. Maximowicz. Nekrolog. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1892. p. 11—15.)

Drude, O., August Schenk. Nekrolog. Mit dem Bilde des Verstorbenen. (l. c. p. 15—26.)

Schwendener, S., Carl Wilhelm von Nägeli. Nekrolog. Mit dem Porträt Nägeli's. (l. c. p. 26—42.)

Algen:

Hariot, Paul, A propos des Trentepohlia des Indes Néerlandaises. (Journal de Botanique. 1892. p. 114—116.)

Sauvagean, C., Sur quelques Algues phéosporées parasites. [Suite.] (Journal de Botanique. 1892. No. 6. p. 97—106.)

Pilze:

Chatin, J., Sur la présence de l'Heterodera Schachtii dans les cultures d'oignons à Nice. (Comptes rendus de l'Académie des sciences de Paris. T. CXIII. 1891. No. 26. p. 1066—1067.)

Magnus, P., Ueber das Auftreten der Stylosporen bei den Uredineen. Mit Tafel. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Band IX. 1892. p. 85—92.)

Massee, George, A monograph of the Myxogastres. 8^o. 359 pp. With 12 plates. London (Methuen and Co.) 1892. 18 sh.

Muscineen:

Coesfeld, Robert, Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Laubmoose. Mit Tafel. [Fortsetzung.] (Botanische Zeitung. 1892. No. 11. p. 169—176.)

Sernander, Rutger, Om de utländska torfmossarnes byggnad. (Botaniska Notiser. 1892. Fasc. 1.)

*) 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.

Gefässkryptogamen:

- Sarauw, Georg F. L.**, Versuche über die Verzweigungs-Bedingungen der Stützwurzeln von Selaginella. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1892. p. 51—65.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- De Toni, J. B. und Paoletti, Julius**, Beitrag zur Kenntniss des anatomischen Baues von *Nicotiana Tabacum* L. Mit Tafeln. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1892. p. 42—50.)
- Flawitzky, F.**, Ueber das rechtsdrehende Terpen aus den Nadeln der sibirischen Ceder (*Pinus Cembra* L.). (Journal für praktische Chemie. Neue Folge. Bd. XLV. Heft 3.)
- Gravis, A.**, Résumé d'une conférence sur l'anatomie des plantes. (Extrait du Comptes-rendu de la séance du 10 janvier 1891 de la Société royale de botanique de Belgique. Bulletin. Tome XXX. 1892. 2. partie. p. 8—23.) 8°. 16 pp.
- Hartig, R.**, Ueber Dickenwachsthum und Jahrringbildung. (Botanische Zeitung. 1892. No. 11. p. 176—180.)
- Hegler, R.**, Ueber die physiologische Wirkung der Hertz'schen Electricitätswellen auf Pflanzen. (Aus Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. 1891. Allgem. Theil. Sep.-Abdr.) 8°. 2 pp. Leipzig (Druck von J. B. Hirschfeld) 1892.
- Kjellman, F. R.**, De fanerogama växternas meristem. (Botaniska Notiser. 1892. Fasc. 1.)
- Kuriloff, B.**, Untersuchungen der Terpene des Oeles aus dem Tannenhharze (*Pinus alba* L.). (Journal für praktische Chemie. Neue Folge. Band XLV. 1892. Heft 3.)
- Montpellier, J. A.**, Influence de l'éclairage électrique sur les plantes. (Revue scientifique. Tome XLIX. 1892. No. 11. p. 339—342.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Beauvisage**, Herborisations dans l'Argonne. (Société botanique de Lyon. Séance du 7 janvier 1890.) 8°. 7 pp. Lyon (Imp. Plan) 1892.
- Camus, E. G.**, Monographie des Orchidées de France. [Suite.] (Journal de Botanique. 1892. No. 6. p. 106—114.)
- Fries, Th. M.**, Egendomliga sammanväxningar hos barrträd. (Botaniska Notiser. 1892. Fasc. 1.)
- Kjellgren, A. G.**, De skogbilbande trädens utbredning i Dalarnes fjälltrakter. II. (I. c.)
- Solereeder, H.**, Ueber die Versetzung der Gattung *Melananthus* Walp. von den Phymaceen zu den Solanaceen. Mit Tafel. (Berichte der deutschen botan. Gesellschaft. Bd. IX. 1892. p. 65—85.)
- Wittrock, Veit Brecher**, Om Phragmites communis Trin. f. stolonifera G. F. W. Mey och skottförhållandena i allmänhet hos *Ph. communis* Trin. (Botaniska Notiser. 1892. Fasc. 1.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Merklin, K. E.**, Einige Nachrichten über das Mutterkorn und über Mittel gegen seine Nachtheile. (Sep.-Abdr. aus „Journal der russischen Gesellschaft zum Schutze der Gesundheit des Volkes.“ 1892. No. 11.) 8°. 19 pp. St. Petersburg 1891. [Russisch.]
- Müller, Karl**, Neues über die Reblaus. (Die Natur. Jahrg. XLI. 1892. No. 11.)
- Omerod, Eleanor A.**, Report of observations of injurious insects and common farm pests: with special report on attack of Caterpillars of the Diamondback Moth during the year 1891. 8°. 170 pp. London (Smitkin) 1892.
- Pammel, L. H.**, Fungus diseases of Iowa forage plants. (Monthly Review of the Iowa Weather and Crop Service. 1892. 8°. 31 pp.)
- —, Fungus diseases of the Sugar Beet. (Sep.-Abdr. aus Bull. Iowa Agricult. Exper. Station, Ames. XV. 1892. 8°. 16 pp. With plates.)
- Räthay, Emerich**, Ueber eine merkwürdige durch den Blitz an *Vitis vinifera* hervorgerufene Erscheinung. (Sep.-Abdr. aus Denkschrift der mathem.-naturw. Klasse der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien. 1891.) gr. 4°. 26 pp. mit 2 Tafeln. Wien (in Commission bei F. Tempsky) 1891.

- Vimont, G.**, La défense des vignes champenoises. Une réponse à M. L. Grandcau. (Extrait du Journal de la Marne. 1892.) 8°. 14 pp. Chalons (impr. Martin frères) 1892.
- Wachtl, F. A.**, Die Nonne (*Psilura monacha* L.). Naturgeschichte und forstliches Verhalten des Insectes, Vorbeugungs- und Vertilgungs-Mittel. Im Auftrage des k. k. Ackerbau-Ministeriums verfasst. 2. Auflage. gr. 8°. IV. 39 pp. mit 2 farbigen Tafeln. Wien (Willh. Frick) 1892. --.60.
- Medicinish-pharmaceutische Botanik:**
- Blanchard, R.**, Sur les végétaux parasites, non microbiens, transmissibles des animaux à l'homme et réciproquement. (Progrès méd. 1891. No. 50, 52. p. 454—456, 591—593.)
- Crookshank, E. M.**, Il bacillo della tubercolosi nell' uomo e negli altri animali. Traduzione del prof. A. Poli. 8°. 24 pp. Torino. 1892. L. —.50.
- Eber, A.**, Versuche mit Tuberculinum Kochii bei Rindern zu diagnostischen Zwecken. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XI. 1892. No. 9/10. p. 283—288.)
- Favre, A.**, Die Ursache der Eklampsie eine Ptomainämie, mit Berücksichtigung einer neuen Methode der Nephrectomie behufs Herabsetzung ihrer noch geltenden hohen Sterblichkeitsziffer und einer Genese der bunten Niere. (Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie. Bd. CXXVII. 1892. No. 1. p. 33—84.)
- Fiedeler**, Ueber die Brustseuche im Koseler Landgestüte und über den Krankheitsreger derselben. (Archiv für wissenschaftliche und praktische Thierheilkunde. 1892. No. 1. p. 1—38.)
- Flückiger, F. A.**, Bemerkungen über Kamala und Waras. (Archiv für Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 1. p. 2—9.)
- Gärtner, G. und Römer, F.**, Ueber die Einwirkung von Tuberculin und anderen Bakterienextracten auf den Lymphstrom. (Wiener klinische Wochenschrift. 1892. No. 2. p. 22—26.)
- Giard, A.**, Sur le champignon parasite des Criquets pèlerins (*Lachnidium acridiorum* Gd.). (Comptes rendus de l'Acad. des sciences de Paris. T. CXIII. 1892. No. 23. p. 813—816.)
- Gotthilf, O.**, Tobakken, dens skadelige og gavnlige Indflydelse. Oversat og bearbejdet af en yngre Laege. 8°. 50 pp. Stockholm (Lybecker & Meyer) 1892. 75 Øre.
- Haerén, M.**, Die Zerstörungskraft des Bodens auf pathogene Bakterien. (Helsöviinnen. 1891. p. 83, 98.) [Schwedisch.]
- Klein, E.**, Some remarks on the influenza bacillus. (Brit. med. Journal. No. 1610. 1891. p. 170—171.)
- Kohl, F. G.**, Die officinellen Pflanzen der Pharmacopoea germanica, für Pharmaceuten und Mediciner besprochen und durch Original-Abbildungen erläutert. Liefg. 5. gr. 4°. p. 33—40 mit 5 farbigen Kupfertafeln. Leipzig (Ambr. Abel) 1892. M. 3.—
- Kreffing, R.**, Om den for ulcus molle specifike mikrobe. (Nord. med. ark. Bd. XXIII. 1891. VI. No. 32. p. 1—12.)
- Kuzneff, D. D.**, Bakteriologische Untersuchungen des Blutes bei Wundinfectionskrankheiten. (Med. pribav. k. morsk. sborniku. Vol. II. 1891. p. 25, 102.) [Russisch.]
- Lendrich, Karl**, Beitrag zur Kenntniss der Bestandtheile von *Menyanthes trifoliata* und *Erythraea Centaurium*. (Archiv für Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 1. p. 38—60.)
- Lorenz**, Beobachtungen über die Mikroorganismen des Schweinerothlaufs und verwandter Krankheiten. (Archiv für wissenschaftliche und praktische Thierheilkunde. 1892. No. 1/2. p. 38—62.)
- Meaden, C. W.**, The dried ripe Banana. — Its production, varieties, dietetic application. (Bulletin of Pharmacy. Vol. VI. 1892. No. 2. p. 66—68.)
- Moment, L.**, Action de la dessiccation de l'air et de la lumière sur la bactérie charbonneuse. 4°. 56 pp. Paris 1891.
- Nagelvoort, J. B.**, The action of *Cactus grandiflorus*. (Bulletin of Pharmacy. Vol. VI. 1892. p. 59.)
- Nissen, F.**, Ueber die toxische Wirkung des Blutes bei akuten Eiterungsprozessen. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1892. No. 2. p. 29—31.)

- Oechner de Coninck**, Sur quelques-unes des conséquences qui découlent de l'existence de ptomaines antiputrides et antiférentescibles. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1891. No. 37. p. 863—864.)
- Ogata, M.**, Zur Aetiologie der Dysenterie. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XI. 1892. No. 9/10. p. 264—272.)
- Otto, R.**, Neuere Versuche betreffs der Entgiftungskraft des Erdbodens. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. VII. 1892. No. 11. p. 103—106.)
- Petri, R. J. und Maassen, Albert**, Ueber die Bildung von Schwefelwasserstoff durch die krankheitserregenden Bakterien unter besonderer Berücksichtigung des Schweinerotthlafs. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band XI. 1892. No. 9/10. p. 289—291.)
- Reblaud, Th.**, Sur l'identité de la bactérie pyogène urinaire et du bactérium coli commune. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1891. No. 37. p. 851.)
- Rohrer**, Ueber die Pigmentbildung des Bacillus pyocyaneus. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band XI. 1892. No. 11. p. 327—335.)
- Roux, G.**, Précis d'analyse microbiologique des eaux. Avec 73 fig. 18^o. Paris (Baillière & fils) 1891. Fr. 5.—.
- Tizzoni, G. und Cattani, G.**, Ueber die Wichtigkeit der Milz bei der experimentellen Immunisirung des Kaninchens gegen den Tetanus. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band XI. 1892. No. 11. p. 325—327.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Ansutin, F. P.**, Praktische Anleitung zur Anzucht des Maulbeerbaumes für Lehrer der Landschulen. gr. 8^o. 17 pp. Tschernigow 1891. [Russisch.]
- Baur, Karl**, Empfehlenswerthe Anthurium und ihre Kultur. (Gartenflora. 1892. Heft 6. p. 145—149.)
- Beckurts, H. und Brüche, W.**, Experimentelle Untersuchungen über die Werthbestimmung der Harze und Balsame. (Archiv für Pharmacie. Band CCXXX. 1892. Heft 1. p. 64—80.)
- Blink, H.**, Overzicht van de uitgestrektheid der bosschen in der woeste gronden in Nederland. Berekend in hectaren en in procenten van de geheele oppervlakte voor alle gemeenten afzonderlijk. Met twee kaarten. Uitgeg. door de afdeling Amsterdam der Nederlandsche Heidemaatschappij met subsidie van het Hoofdbestuur. 4^o. 28 pp. Amsterdam (H. Gerlings) 1892. Fl. 2.50.
- Booth, John**, Antwort auf den in Heft 5, 1892, der Gartenflora erschienenen Artikel über die Douglasfichte. (Beilage zur Gartenflora. 1892. Heft 6.) 8^o. 8 pp. Berlin (Druck von Gebr. Unger) 1892.
- Burnatchew, W.**, Der Senf. Kultur und Bereitung der zur Speise und zur Oelbereitung tauglichen Sorten. 8^o. 16 pp. Charkow 1889. [Russisch.]
- California: its life and climate; with an account of the prospects of fruit growing: being a guide to the seeker after health and fortune.** By an Englishman and an Anglo-Californian. 8^o. 50 pp. London (Gibrings) 1892.
- Dawydow, M. P.**, Gart-nbau und Feldbau. Praktisches, allgemein verständliches Handbuch für Landleute. 8^o. 38 pp. Kasan 1891. [Russisch.]
- Grisard, Jules et Van den Berge, Maximilien**, Les bois industriels indigènes et exotiques. (Revue des sciences nat. appliquées. T. XXXIX. 1892. No. 2.)
- Guilaine, Louis**, La République Argentine physique et économique. Exposé de ses conditions et ressources naturelles, de son agriculture, de ses industries, de son commerce, de son crédit et de ses finances au point de vue de l'émigration et des capitaux européens, d'après les derniers documents officiels. Avec une préface par **Emile Gautier**. 8^o. XXXIII, 349 pp. Paris (impr. et libr. Motteroz) 1889. Fr. 7.50.
- Guillaume, La viticulture étudiée dans Columelle.** 8^o. 30 pp. Vesoul (impr. Suchaux) 1892.

- Kittel, G.**, Die Kreuzung der Orchideen. (Gartenflora. 1892. Heft 6. p. 160—162.)
- Komarow, A. F.**, Einfache Erzählungen über Gartenbau, Gemüsebau und Feldbau. 3. bedeutend vermehrte Volksausgabe. 8°. 108 pp. Mit 12 Abbildungen. Woronesh 1891. [Russisch.]
- Kuhn, H.**, Die Baumwolle, ihre Cultur, Structur und Verbreitung. gr. 8°. XV, 284 pp. mit 1 kolor. Abbildung und 4 Tafeln. Wien (Hartleben's Verlag) 1892. geb. 7.20.
- Maereker, M.**, Die Kalidüngung in ihrem Werthe und Verbilligung der landwirtschaftlichen Produktion. gr. 8°. X, 287 pp. Berlin (Paul Parey) 1892. geb. M. 4.—
- Mesrouze**, Culture de la vigne, système Mesrouze. [Extrait du No. 3 Du Bulletin de la Société d'agriculture de l'Indre. 1889.] 8°. 31 pp. Châteauroux (imprim. Majesté) 1891.
- Moscheles und Stelzner, R.**, Zur Analyse der Kaffee-Surrogate. (Chemiker-Zeitung. Jahrgang XVI. 1892. No. 17/18.)
- Pax, Ferdinand**, Ueber einen interessanten, neu eingeführten Ahorn, *A. nikoënsis*. Mit Abbildung. (Gartenflora. 1892. Heft 6. p. 149—153.)
- Pierre, E.**, Flore forestière de la Cochinchine. Fasc. 16. fol. planches 241 à 256 (avec texte en regard). Châteauroux (impr. Majesté), Paris (lib. Doin) 1892.
- Prior, E.**, Ueber den Einfluss der verschiedenen Temperaturen auf die Beschaffenheit des Malzes und die Zusammensetzung der daraus erhaltenen Würzen. (Sep.-Abdr. aus dem Bayerischen Brauer-Journal. 1892.) 4°. 6 pp. Nürnberg 1892.
- Regel, Robert**, Bericht über die Obstbankurse, abgehalten auf Anordnung der St. Petersburger Landschafts-Verwaltung mit den Lehrern der Dorfschulen am Lehrerseminar zu Gatschina im Herbst 1891. 8°. 16 pp. St. Petersburg 1891. [Russisch.]
- Schober, Alfred**, Das Xanthorrhoeaharz. Ein Beitrag zur Entstehung der Harze. Mit 2 in den Text gedruckten Abbildungen und einer farbigen Doppeltafel. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe. Band II. 8°. 30 pp. Karlsruhe (Braun'sche Hofbuchdruckerei) 1892.
- Schröder, P. J.**, Lebende Zäune und Waldränder. Mit einer Einleitung von **J. A. Stehut**. 3. verbesserte und vermehrte Ausgabe. 8°. 165 pp. Mit 16 Originalzeichnungen. St. Petersburg 1892. [Russisch.]
- Skalozouboff, N.**, Matériaux sur les mauvaises herbes infestant les champs de la prov. de Perm. etc. (Bulletin de la Soc. Ouralienne d'amateurs des sciences naturelles à Jecatérinebourg. XII. 1892. No. 2. p. 81.)
- Soldaini, Arturo**, Ueber die Alkaloide von *Lupinus albus*. Vorläufige Mittheilung. (Archiv für Pharmacie. Band CCXXX. 1892. Heft 1. p. 61—63.)
- Späth, L.**, *Abelia rupestris* Hort. (*A. rupestris* Lindl. \times *uniflora* hort. nec R. Br.) Mit Tafel. (Gartenflora. 1892. Heft 5. p. 113—114.)
- Vilmorin, Henry L. de**, Les Blés à cultiver. 8°. 40 pp. Paris (Vilmorin-Andrieux & Co.) 1892.
- Wittmack, L.**, *Anthurium hybridum* „O. J. Quintus.“ Mit Tafel. (Gartenflora. 1892. Heft 6. p. 145.)
- Zoehl, A.**, Bericht an das hohe k. k. Ackerbau-Ministerium über das landwirtschaftliche Versuchswesen und seine Beziehungen zur Pflanzenveredelung in Deutschland, Dänemark, Schweden und Norwegen. gr. 8°. 74 pp. mit 1 Tafel. Wien (Wilh. Frick) 1892. M. 1.60.

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. ¼ 27-31](#)