

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

- Baker, J. G.**, The late Dr. Boswell. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 82.)
Britten, James and Boulger, G. S., Biographical index of British and Irish Botanists. [Contin.] (l. c. p. 85.)
Bryant, Cullen, Asa Gray. Eine biographische Skizze. (Pharmaceutische Rundschau. Bd. VI. 1888. No. 3. p. 49.)
Mattirolo, Oreste e Pirotta, Romualdo, Enrico Antonio de Bary. (Malpighia. Anno II. 1888. Fasc. I. p. 35.)
Murray, George, Heinrich Anton de Bary. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. Heft 3. p. 65.)

Bibliographie:

- Bryant, Cullen,** Die hauptsächlichsten Arbeiten und Beiträge zur botanischen Litteratur von Asa Gray. (Pharmaceutische Rundschau. Bd. VI. 1888. No. 3. p. 54.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

- Filet, G. J.**, Plantkundig Woordenboek voor Nederlandsch-Indië; met korte aanwijzingen van het geneeskundig en huishoudelijk gebruik der planten, en vermelding der verschillende inlandsche en wetenschappelijke benamingen. 2. vermeerd. en verbeterd. druk. 8°. 348 pp. Amsterdam (J. H. de Bussy) 1888.
Jackson, Daydon, The name Conringia. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 90.)

Kryptogamen im Allgemeinen:

- Rabenhorst, L.**, Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. I. Abth. III. Pilze von **G. Winter.** Lief. 29. Discomycetes (Pezizaceae), bearbeitet von **H. Rehm.** Mit vielen in den Text gedruckten Abbild. Leipzig (Kummer) 1888. M. 2,40.

Algen:

- Gay, Fr.**, Sur les Ulothrix aériens. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] No. 1. p. 65—74.)
Gomont, M., Sur les enveloppes cellulaires dans les Nostocacées filamenteuses. (Journal de botanique. 1888. Fevr. 1.)
Schütt, Franz, Ueber die Diatomeengattung Chaetoceros. Mit 1 Tafel. (Botanische Zeitung. XLVI. 1888. No. 11. p. 161.)
Smith, Hamilton L., Contribution à l'histoire naturelle des Diatomacées. (Journal de Micrographie. 1888. No. 1. p. 22.)

*) 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.

Dr. Uhlworm,
Terrasse No. 7.

Pilze :

- Forquignon, L.**, Les Champignons supérieurs: physiologie, organographie, classification, détermination du genre, avec un vocabulaire des termes techniques. 8°. III, 235 pp. avec 105 fig. Paris (libr. Doin) 1886. [Erschienen 1888.] 5 fr.
- Güther, C.**, Der gegenwärtige Stand der Bakterienkunde. I. (Humboldt. 1888. H. 3.)
- Patouillard, N.**, Fragments mycologiques. Avec 1 planches. (Journal de Botanique. 1888. Fevr. 16.)
- Saccardo, P. A.**, Funghi delle Ardenne contenuti nelle Cryptogamae Arduennae della signora M. A. Libert-Riveduti. (Malpighia. Anno. II. 1888. Fasc. I. p. 18.)

Flechten :

- Hue, l'abbé**, Lichens de Miquelon envoyés au Muséum par M. Delamare. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] No. 1. p. 38—49.)
- Nylander, W.**, Note sur le *Parmelia perlata* et quelques espèces affines. (Journal de Botanique. 1888. Fevr. 1.)

Muscineen :

- Bloomfield, E. N.**, The Moss flora of Suffolk. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 69.)
- Rabenhorst, L.**, Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. IV: Die Laubmoose von **K. Gustav Limpricht**. Lief. 8. Bryineae: Stegocarpae (Acrocarpae). Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Abbild. Leipzig (Kummer) 1888. M. 2,40.

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie :

- Baccarini, P.**, Appunti intorno ad alcuni sferocristalli. (Malpighia. Anno II. 1888. Fasc. I. p. 1.)
- Conta, Basile**, Origine des espèces. (Bulletin de la Société des médecins et naturalistes de Jassy. Année I. 1888. No. 7. p. 214.)
- Dagnillon, A.**, Observations sur la structure des feuilles de quelques Conifères. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 57—62.)
- Flot, Léon**, Observations sur les tiges aériennes de quelques plantes. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 54—55.)
- Kny, L.**, Die Ameisen im Dienste des Gartenbaues. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Jahrg. I. 1888. No. 25. p. 197.)
- Leclerc du Sablon**, Sur les poils radicaux des Rhinanthées. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. 1. p. 81—82.)
- Liebe, Th.**, Die Elemente der Morphologie. Ein Hilfsbuch für den Unterricht in der Botanik. 4. Aufl. 8°. 64 pp. mit Illustr. Berlin (Aug. Hirschwald) 1888. M. 1,50.
- Raciborski, M.**, O rzekomen przystosowaniu się liści do uderzeń gradu i kropli deszczu. (Osobne odbicie z XVII tomu Rozpr. i Spraw. Wyd. matem.-przyr. Akademii Umiejęt.) 8°. 27 pp. Kraków 1887.
- Rhein, G. F.**, Beiträge zur Anatomie der Caesalpinaceen. 8°. 25 pp. Kiel (Lipsius & Fischer) 1888. M. 1.—
- Ridiger, M.**, Sind die Kotedonen von *Aesculus* verwachsen oder nicht? (Monatliche Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. Jahrg. V. No. 12. p. 283.)
- Schulze, E.**, Recherches sur les éléments azotés des plantes. (Annales de la Science agronomique française et étrangère. T. II. 1888. Fasc. 1. p. 153—160.)
- Wèvre, A. de**, Localisation de l'atropine dans la Belladone. (Journal de Micrographie. 1888. No. 1. p. 31—32.)

Wettstein, Richard v., Beobachtungen über den Bau und die Keimung des Samens von *Nelumbo nucifera* Gärtn. Mit 1 Tafel. (Sep.-Abdr. aus den Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien. 1888.) 80. 8 pp. Wien 1888.

Systematik und Pflanzengeographie:

Baker, J. G., A Synopsis of Tillandsiaeae. [Contin.] (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 79.)

Beeby, W. H., On *Potentilla reptans* and its allies. (l. c. p. 78.)

Bericht über neue und wichtigere Beobachtungen aus dem Jahre 1886. Abgestattet von der Commission für die Flora von Deutschland. Preussen von *J. Abromeit*. — Baltisches Gebiet von *Th. Marsson*. — Märkisch-Posener Gebiet von *P. Ascherson*. — Schlesien von *E. Fiek*. — Obersächsisches Gebiet von *O. Wünsche* und *P. Ascherson*. — Hercynisches Gebiet von *C. Haussknecht*. — Schleswig-Holstein von *C. F. Timm*. — Niedersächsisches Gebiet von *Fr. Buchenau*. — Westfalen von *A. Karsch*. — Niederrheinisches Gebiet von *L. Geisenheyrner*. — Oberrheinisches Gebiet von *C. Mez*. — Württemberg (incl. Hohenzollern) von *F. Hegelmaier*. — Bayern von *K. Prantl*. — Böhmen von *C. Celakovsky*. — Mähren von *Ad. Oborny*. — Niederösterreich, Oberösterreich und Salzburg von *G. von Beck*. — Oberösterreichisches Küstenland von *J. Freyn*. — Tirol und Vorarlberg von *K. W. v. Dalla-Torre* und *Graf Sarntheim*. — Schweiz von *F. Jäggi*. — Pteridophyta von *Chr. Luerssen*. — Laub-, Torf- und Lebermoose von *C. Warnstorf*. — Characeen von *P. Magnus*. — Süßwasser-Algen von *O. Kirchner*. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. V. 1888. [Generalversammlungsheft. Abth. II. Schlussheft.]

Calloni, Silvio, Contribuzione allo studio del genere *Achlys* nelle *Berberidaceae*. (Malpighia. Anno II. 1888. Fasc. I. p. 25.)

Colgan, N., The summit flora of the Grand Tournalin. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 90.)

Eggers, H., Verzeichniss der in der Umgegend von Eisleben beobachteten wildwachsenden Gefäßpflanzen. 80. 103 pp. Eisleben (Max Gräfenhan) 1888. M. 0,75.

Flahault, C., Les herborisations aux environs de Montpellier. (Journal de Botanique. 1888. Fevr. 1.)

Flower, Thos. Bruges, Note on *Mentha pratensis* Sol. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 89.)

Foucaud, J., Note sur une variété nouvelle du *Ceratophyllum demersum* L. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 82—85.)

Hillebrand, W., Flora of the Hawaiian Islands. 80. 673 pp. Mit 4 Karten. London und Heidelberg (C. Winter) 1888. Geb. M. 25.—

Höck, F., Einige Hauptergebnisse der Pflanzengeographie in den letzten 20 Jahren. [Fortsetzung.] (Monatliche Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. V. No. 12. p. 273.)

Kerner v. Marilaun, F. Ritter, Untersuchungen über die Schneegrenze im Gebiete des mittleren Innthales. (Sep.-Abdr.) 40. 62 pp. Leipzig (G. Freytag) 1888. M. 4,50.

Knuth, C., Botanische Beobachtungen auf der Insel Sylt. (Humboldt. 1888. Heft 3.)

Luizet, D., Herborisation au Val di Piora, près Airolo. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 75—80.)

Raciborski, M., *Caltha palustris* w Polsce. (Osobne oddziele z XXII. Tomu Sprawozdań Komisji fizyograficznej Akademii Umiejętności.) 80. 6 pp. Kraków 1887.

— —, *Materyjały do flory Głonów Polski*. (l. c.) 80. 43 pp. Kraków 1888.

Reichenbach, H. G. fil., *Odontoglossum Boddartianum* n. sp. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. III. 1888. No. 63. p. 296.)

— —, *Phalaenopsis denticulata* n. sp. (l. c.)

Rouy, G., Notes sur la géographie botanique de l'Europe. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 32—37.)

Roze, E., La flore parisienne au commencement du XVIII. siècle. (Journal de Botanique. 1888. Fevr. 16.)

Schentz, N. J., De duabus Rosis Britannicis. (The Journal of Botany british and foreign. Vol. XXVI. 1888. H. 3. p. 67.)

Scully, Reginald, Notes on some Kerry plants. (l. c. p. 71.)

Weinländer, Georg, Die blühenden Pflanzen der Hochschobergruppe. (Sep.-Abdr. aus den Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1888.) 8°. 22 pp. Wien 1888.

Paläontologie:

Felix, Ueber fossile Hölzer. III. (Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft. XXXIX. 1888. Heft 3.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Aux propriétaires de vignes. Programme d'expériences dans le but de combattre le blanc des racines. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. Année I. 1888. No. 1. p. 9.)

Cameron, P., On some new or little known British parasitic Cynipidae. (Entomologist's Monthly Magaz. 1888. February. p. 209—211.)

Chatin, J., Sur la maladie vermiculaire de l'oignon. (Comptes rendus de la soc. de biol. 1888. No. 6. p. 159—160.)

Chavée-Leroy, Consultation sur la maladie des vins de Château-Laffite, récolte 1884. (Journal de Micrographie. 1888. No. 1. p. 28—31.)

Daurel, Jos., Quelques mots sur les vignes américaines, leur greffage, les producteurs directs dans la région du Sud-Ouest, les maladies cryptogamiques et leur traitement, étude pratique sur cet important moyen de reconstitution des vignobles. 4e édition. 8°. 112 pp. Bordeaux (Feret et fils) 1888. fr. 1,50.

Dufour, Jean, Les traitements contre le mildiou dans le canton de Vaud en 1887. Rapport présenté à la réunion de Cully de la Société vaudoise d'agriculture et de viticulture, le 19 novembre 1887. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. Année I. 1888. No. I. p. 3.)

—, Un procédé nouveau contre le puceron lanigère. (l. c. p. 63.)

—, Notice sur quelques maladies de la vigne. Le black-rot, le coïtre, et le mildiou des grappes. (Sep.-Abdr. aus Bulletin de la Société Vaudoise des sciences nat. XXIII. 97.) 8°. 17 pp. Lausanne (Impr. Corbaz & Co.) 1888.

Fiedler, P. J., Die Lösung der Reblaus-Erage. 8°. 57 pp. Mit 8 Tafeln. Stuttgart (Eug. Ulmer) 1888. M. 1.—

Keller, C., A propos du Phylloxéra. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. Année I. 1888. No. 2. p. 19.)

Krankheit der Colocasia esculenta Schott auf Jamaica. (Der Naturforscher. XXI. 1888. No. 9.)

Laborier, L., Le phylloxera quercus. (Moniteur vinicole. 1888. No. 11. p. 42; No. 12. p. 45—46.)

Miliarakis, S., Tylogonus Agavae. Ein Beitrag zur Kenntniss der niederen endophytischen Pilze. 8°. 13 pp. Athen (Druck von N. G. Inglessis) 1888.

Morerod, H., Ver de la vigne. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. I. 1888. No. 3. p. 60.)

Peneveyre, F., Quelques indications pratiques sur la destruction du puceron lanigère. (l. c. p. 50.)

Raciborski, M., Odmiana teratologiczna Lamium album. (Sep.-Abdr. aus XVII Tomu Rozpr. i Spraw. Wyzd. matem.-przyr. Akad. Umiejętn.) 8°. 19 pp. Kraków 1888.

Zanichelli, A., Le nozze delle piante. 8°. 13 pp. con 2 tavole. Reggio Emilia (tip. Artigianelli) 1887.

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

Dominguez, S., Coloreacion del bacillo de la tuberculosis. (Rev. Argent. de ciencias med. 1887. No. 7. p. 241—243.)

Dumont, Étude sur les bactéries des eaux minérales de Bohême (Carlsbad, Franzensbad, Marienbad et Toeplitz). [Thèse.] 8°. 50 pp. Paris (Impr. Davy) 1888.

- Eisenberg, James**, Zur Aetiologie des Puerperalfiebers. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. III. 1888. p. 372—375.)
- Fraenkel, E.**, Ueber die Anatomie und Aetiologie der Stomatitis aphthosa. (Centralblatt für klinische Medicin. 1888. No. 8. p. 147—148.)
- , Ueber Strophantuswirkung. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1888. No. 9.)
- Jüngst**, Wirkung des Sedum acre. (Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. XXIV. 1888. Heft 4/5.)
- Liebreich**, Wirkung der N-Cassarinde und des Erythrophlaeins. (Berliner klinische Wochenschrift. 1888. No. 9.)
- Lubarsch, O.**, Ueber Abschwächung der Milzbrandbacillen im Frochkörper. (Fortschritte der Medicin. 1888. No. 4. p. 121—129.)
- Schuurmans, J. H.**, De gonococcus van Neisser. (Nederl. tijdschr. v. geneesk. 1888. No. 6. p. 117—125.)
- Selander**, Ueber die Bakterien der Schweinepest. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. III. 1888. p. 361—365.)
- Vaughan, V. C. und Novy, F. G.**, Untersuchungen über Typhus-Ptomaine. (Pharmaceutische Rundschau. 1888. No. 2. p. 27—29.)

Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Alavaill, Elie**, Richesses agricoles et forestières du Tonkin. 80. 48 pp. Paris (Challamel et Cie.) 1888.
- Bandini, Icilio**, Prova comparativa sulla coltura del grano. 160. 11 pp. Bologna (Soc. tip. già Compositori) 1887.
- Camena d'Almeida**, Le rôle et les effets climatologiques des forêts. (Revue de géographie. 1888. Janvier.)
- Chuard, E.**, Du rôle de la chaux dans les sols. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. I. 1888. No. 3. p. 43.)
- Duchartre**, Organisation de la fleur dans des variétés cultivées du Delphinium elatum L. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 85—96.)
- Dufour, J.**, Les badigeonnages des ceps de vigne. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. I. 1888. No. 2. p. 13.)
- Ferry De La Bellone, C. de**, La Truffe, étude sur les Truffes et les truffières. Avec un dessin de Paul Vayson et 21 fig. dans le texte. 80. 312 pp. Paris (J. B. Baillière et fils) 1888. fr. 3,50.
- Fish, D. T.**, Root drought in winter. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. III. 1888. No. 63. p. 300.)
- Henninger, H.**, Quelques conseils d'actualité sur les soins à donner aux arbres fruitiers. (Chronique agricole et viticole du canton de Vaud. Année I. 1888. No. 2. p. 17.)
- Ilsemann, Chr.**, Interessante Gehölze des Arboretums zu Ung. Altenburg. (Neubert's Deutsches Garten-Magazin. XLI. Neue Folge. Jahrg. VIII. 1888. Heft 3. p. 75.)
- Magne, J. H.**, Traité d'agriculture pratique et d'hygiène vétérinaire générale. 4e édition, revue et considérablement augmentée, avec la collaboration de C. Baillet. T. II et III. Agriculture pratique. 12°. 736 pp. avec fig. T. III. Hygiène vétérinaire générale. 12°. 863 pp. avec fig. Paris (Asselin et G. Masson) 1888.
- Marrucchi, L.**, Esperimenti sulla coltivazione delle barbebietole da foraggio, eseguiti nel 1886. (Estr. dal giornale L'Amico del contadino. IV.) 80. 16 pp. Firenze (Cellini) 1887.
- Rivière, Paul**, Manuel de jardinage et d'agriculture à l'usage des institutions de sourds-muets et des écoles primaires. Précédé d'une préface par Marius Dupont. 80. XV, 214 pp. Paris (Carré) 1888.
- Shinkizi Nagai**, L'agriculture au Japon. Son état actuel et son avenir. Traduit de l'allemand par H. Grandeau. [Suite.] (Annales de la science agronomique française et étrangère. T. II. 1887. Fasc. 1. p. 79—152.)
- Spooner, Edgar**, New Zealand: its fruit and forest trees. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. III. 1888. No. 64. p. 332.)

- Strebel, E. V.**, Der Getreidebau. Eine Anleitung zur Cultur des Getreides. 4^o. 50 pp. mit Illustr. Kart. M. 7.— Wandtafelausgabe. 8 Blatt auf Leinwand mit Text. 4^o. 50 pp. In Mappe M. 9,50. Stuttgart (Eugen Ulmer) 1888.
- Vermorel, V.**, Simple notions sur les engrais chimiques. Guide pour l'achat et l'emploi. 3^e édition. 8^o. 128 pp. Auxerre (Impr. Gallot), Villefranche (Rhône), Montpellier (Coulet), Paris (Michelet) 1888. fr. 1,50.
- Vilmorin, Henry de**, Expériences de croisement entre des Blés différents. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XXXV. [Sér. II. T. X.] 1888. No. 1. p. 49—52.)
- Wald und Regen in British-Indien. (Globus. 1888. No. 8.)
- Wiener, Alfred**, Die Keimfähigkeit der Luzerne- und Raygrassamen der 1887er Ernte. (Arbeiten der Samen-Control-Station in Wien. No. 34.) [Sep.-Abdr. aus Wiener landwirthschaftliche Zeitung.] 8^o. 4 pp. Wien 1888.
- Weinzierl, Theodor v.**, Die Production und Klengung der Nadelholzsamen in Nordtirol. II. Theil des Reiseberichts an das hohe k. k. Ackerbauministerium in Wien. 8^o. 3 pp. (Publicationen der Samen-Control-Station in Wien. No. 32.) Wien 1888.
- Zeeb, H.**, Der Futterbau auf dem Acker, der Wiese und der Weide. 2. Aufl. bearb. von A. Stirm. 8^o. 125 pp. Stuttgart (Eug. Ulmer) 1888. M. 1.—

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Musci novi transcaspici.

Auctore

V. F. Brotherus,

Helsingforsiensis.

1. *Tortula desertorum* n. sp.

Dioica, sat dense caespitosa, caespitibus facillime dilabentibus, pro maximam partem in arena sepultis, obscure fusco- vel griseo-viridibus, inferne ferrugineis; caulis ad 1,8 cm usque altus, inferne nudus, bis terve dichotome ramosus; folia dense conferta, erecto-patentia, sicca adpressa et plus minusve distincte spiraliter torta, carinato-concava, vix recurva, brevina, plus minusve late ovata, apice rotundato-obtusa, interdum emarginata, marginibus valde revolutis, summo apice solum planis, minutissime crenulatis, striis plicaeformibus duabus sat profundis, mox intra marginem revolutum partis superioris positis, nervo valido, saturate rufo, in superioribus in pilum longissimum, spinosissimum producto, dorso superioris partis scaberrimo, reti superiore obscuro, papilluloso cellulis subrotundis, basilare rectangulare, areolis diaphanis; bracteae perichaetii brevipilae seu muticae, vaginantes et magis pellucidae, marginibus fere planis et distinctius crenulatis; vaginula conica, pauca pistillidia et paraphyses gerens; seta ad 1 cm usque alta, erecta, purpurea, crassa, sicca flexuosula et

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [34](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur 19-24](#)