

Neue Litteratur.

Geschichte der Botanik:

Focke, Verzeichniss Bremischer Naturforscher. (Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. IX. 1886. Heft 3.)

Allgemeine Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Hummel, A., Leitfaden der Naturgeschichte. 12. Aufl. Heft 2. Pflanzenkunde. 80. 96 pp. Halle (Eduard Anton) 1886. M. 0,50.

Algen:

Pike, N., Check List of Marine Algae. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886. July.)

Wakker, J. H., Die Neubildungen an abgeschnittenen Blättern von *Caulerpa prolifera*. (Verslagen en Mededeelingen d. kon. Akademie van Wetenschappen. Deel II. 1886. St. 2.)

Pilze:

Brunaud, Paul, Liste des Discomycètes récoltés aux environs de Saintes, dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure. (Extrait du Journal d'histoire naturelle de Bordeaux et du Sud-Ouest.) 80. 16 pp. Bordeaux 1886.

Grove, W. B., Fungus-hunting in Spring. (Midland Naturalist. 1886. June.)

Harkness, H. W., Fungi of the Pacific Coast. IV. (Bulletin of the California Academy of Sciences. No. 4. 1886. p. 256.)

Mattirolo, O., Sullo sviluppo di due nuovi Hypocreacei e sulle spore-bulbilli degli Ascomiceti. (Atti della reale Accademia delle scienze di Torino. Vol. XX. 1886. Disp. 4/5.)

Morini, F., Sulla germinazione delle spore dell'*Ustilago Vaillantii* Tul. Con 1 tavola. (Memorie della reale Accademia delle scienze dell'istituto di Bologna. Ser. IV. Tom. VI. 1886. Fasc. 4.)

Pommer, Gustav, Ein Beitrag zur Kenntniss der fadenbildenden Bakterien. (Mittheilungen aus dem Botanischen Institute zu Graz. Herausgeg. von H. Leitgeb. Heft I. 1886. p. 93. Mit 1 Tfl.) Jena (Gustav Fischer) 1886.

Reinke, J., Der Farbstoff des *Penicillioptis clavariaeformis* Solms. (Extrait des Annales du Jardin botanique de Buitenzorg. Vol. VI.)

Solms-Laubach, H. Graf zu, *Penicillioptis clavariaeformis*, ein neuer javanischer Ascomycet. (l. c.)

— —, *Ustilago Treubii* Solms. (l. c.)

Trelease, William, A yellow opium mold, *Eurotium Aspergillus-glaucus*. (Contrib. Dept. Pharm. Univ. Nis. 1886. II. p. 5—9.)

Venilliot, Champignons récoltés près de Saint-Quentin, Isère. (Bulletin trimestriel de la Société botanique de Lyon. 1886. I.)

Flechten:

Boberski, Ladislaus, Systematische Uebersicht der Flechten Galiziens. Zusammengestellt auf Grundlage eigener und fremder Forschungen. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1886.) 80. 44 pp. Wien 1886.

Nylander, William, Lichenes nonnulli Australiensis. (Flora. LXIX. 1886. No. 21. p. 323.)

Muscineen:

Geheeb, A., Bryologische Fragmente. III. (Flora. LXIX. 1886. No. 22/23. p. 339.)

Mitten, W., New species of Metzgeria. (Journal of the Linnean Society London. XXIII. 1886. No. 151. July 23.)

Müller, C., *Orthotrichum Pringlei* n. sp. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886. July.)

Gefäßskryptogamen:

Baker, J. G., Ferns collected in N. Borneo by the Bishop of Singapore. (Journal of the Linnean Society London. Botany. Vol. XXIII. 1886. July 23. No. 151.)

—, A new Tree Fern from Central America. (Journal of Botany. Vol. XXIV. 1886. No. 284. p. 243.)

[*Hemitelia* [*Amphicosmia*] *Hartii* Bak. n. sp. — Allied to *H. multiflora* R. Br. (H. Guianensis Hook.). — *Chiriqui lagoon*, Hart 43!]

Wettstein, R. von, *Isoëtes Heldreichii*. Mit 1 Tfl. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1886.) 80. 2 pp. Wien 1886.

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Blottière, René, *Etude anatomique de la famille des Menispermées*. 80. 71 pp. et 2 pl. Paris (Impr. Goupy et Jourdan) 1886.

Buchenaun, Nachtrag zu dem Aufsätze über die Randhaare (Wimpern) von *Luzula*. (Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. IX. 1886. Heft 3.)

Dufour, La périodicité des phénomènes de la végétation d'après les recherches de M. le Dr. Müller-Thurgau. (Archives des sciences physiques et naturelles de Genève. 1886. No. 6.)

Hahn, G., La cellule vivante et la division cellulaire. (Revue des questions scientifiques, publié par la Société scientifique de Bruxelles. X. 1886. livr. 1/2.)

Hegelmaier, F., Zur Entwicklungsgeschichte endospermatischer Gewebekörper. Mit 1 Tfl. (Botanische Zeitung. XLIV. 1886. No. 31. p. 529.)

Heinricher, E., Die Eiweißschläuche der Cruciferen und verwandte Elemente in der Rhoeadinen-Reihe. (Mittheilungen des botanischen Instituts zu Graz. Herausgeg. von H. Leitgeb. Heft I. p. 1—92. Mit 3 Tfn.) Jena (G. Fischer) 1886.

Leitgeb, H., Krystalloide in Zellkernen. (l. c. p. 113.)

—, Beiträge zur Physiologie der Spaltöffnungsapparate. Mit 1 Tfl. (l. c. p. 123.)

Lemaire, Sur l'origine et le développement des racines latérales chez les Dicotylédones. (Annales des sciences naturelles. Botanique. Sér. VII. T. III. 1886. No. 4.)

Michelis, F., Antidarwinismus. Weber's Kritik der Weltanschauung Du Bois Reymond's und Sach's Vorlesungen über Pflanzenphysiologie. Zwei stumme Zeugen für die Richtigkeit meiner idealen Weltauffassung. 80. XI, 75 pp. Heidelberg (Georg Weiss) 1886. M. 1.40.

Meschajeff, W., Ueber die Schrauben-Mechanismen einiger Früchte. (Bulletin de la Société Impériale des naturalistes de Moscou. 1886. No. 1. p. 24—143.) Mit 6 Tafeln, Schrauben-Mechanismen darstellend an den Früchten von *Erodium*, *Geranium*, *Scandix*, *Avena* und *Stipa*. [Russisch.]*

Piutti, Ein neues Asparagin. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft. Berlin. 1886. No. 11.)

Richardson und Crampton, Zusammensetzung des Weizenkeimes und Anwesenheit von einer neuen Zuckerart und von Allantoin. (l. c. No. 8.)

Sachs, von, Das Eisen und die Chlorose der Pflanzen. (Naturwissenschaftliche Rundschau. 1886. No. 29.)

*) Es ist im Interesse der Autoren selbst zu bedauern, dass eine Gesellschaftsschrift, wie das Moskauer Bulletin, welches im Auslande mehr gelesen wird, wie in Russland, in ihrem russischen nationalen Eifer jetzt so weit geht, dass sie von solchen Aufsätzen, wie der Meschajeff's, nicht wenigstens ein deutsches oder französisches Aperçu gibt, oder wenigstens den Titel deutsch oder französisch angibt, wie es allgemein von dänischen, russischen und ungarischen Gesellschaftsschriften geschieht.

- Schulze, E. und Steiger**, Ueber einen neuen stickstoffhaltigen Bestandtheil der Keimlinge von *Lupinus luteus*. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft Berlin. 1886. No. 8.)
- Schwendener, S.**, Zur Wortmann'schen Theorie des Windens. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Physikalisch-mathematische Classe. Bd. XXXVIII. 1886.) 8°. 10 pp. Berlin 1886.
- Tyerman, J.**, *Lodoicea Seychellarum*, double Cocoa-mut. (The Gardeners' Chronicle. New Ser. Vol. XXVI. p. 181.)
- Weyl, Th.**, Ueber die Nitrate des Thier- und Pflanzenkörpers. (Virchow's Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. 10. Folge. Bd. V. 1886. Heft 1.)
- Will**, Bestandtheil der Wurzel von *Paeonia Moutan*. (Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft Berlin. 1886. No. 11.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Alpers**, Zur Flora des Regierungsbezirks Stade. (Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. IX. 1886. Heft 3.)
- Baker, J. G.**, A new *Aechmea*. (Journal of Botany. XXIV. 1886. No. 284. p. 243.)
[*Aechmea* (*Platyaechmea*) *Chiriquensis* n. sp. — A very distinct novelty, nearest *A. tillandsioides* and *vriesioides* Bak. — Chiriqui lagoon, Hart 173!]
- Beckmann**, Ein neuer *Carex*-Bastard. (Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. IX. 1886. Heft 3.)
- Bonavia, E.**, Probable wild source of the cultivated true Limes, *Citrus acida*. (Journal of the Linnean Society London. Botany. Vol. XXIII. 1886. No. 151.)
- Boyd**, Flora of the Rea Valley. (Midland Naturalist. 1886. June.)
- Britton, N. L.**, Leaf-forms of *Populus grandidentata*. With 1 plate. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886. June.)
- Curran, Mary K.**, Botanical Notes. (Bulletin of the California Academy of Sciences. No. 4. 1886. p. 272.)
- Eeden, F. W. van**, Onkruid. Botanische wandelingen. Deel I: Kennemerland. Deel II: De Noordzeeeilanden, Gelderland, Overijssel. 8°. VIII, 214 en 240 bl. Haarlem (H. D. Tjeenk Willink.) 1886. 2 fl. 40, geb. 2 fl. 90.
- Fenzl, Eduard**, Vier neue Pflanzenarten Süd-Amerika's. Aus seinem Nachlasse veröffentlicht von H. W. Reichardt. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1886.) 8°. 8 pp. Wien 1886.
- Focke**, *Tragopogon porrifolius* × *pratensis*. (Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. IX. 1886. Heft 3.)
- —, Zur Flora von Bremen. (I. c.)
- —, *Rubus Cimbricus* n. sp. (I. c.)
- —, Die Rubi Siciliens. (I. c.)
- Forbes, F. B. and Hemsley, W. B.**, Index florae Sinensis. Part II. (Journal of the Linnean Society London. Botany. XXIII. 1886. No. 151.)
- Greene, Edward Lee**, Studies in the Botany of California and parts adjacent. II. 1. Three new genera. 2. Miscellaneous species, mostly new. 3. Notes on Guadalupe Island. 4. A Catalogue of the flowering plants and Ferns of Guadalupe Island. — III. 1. A revision of *Myosurus*. 2. The genus *Blepharizonia*. 3. Four new species. (Bulletin of the California Academy of Sciences. No. 4. 1886. p. 179.)
- Halácsy, E. von**, *Goniolimon Heldreichii* n. sp. (*Statice Heldreichii*). Eine neue *Goniolimon*-Art der thessalischen Flora. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1886.) 8°. 2 pp. u. 1 Tfl. Wien 1886.
- Magnin, A.**, La végétation de la région lyonnaise et de la partie moyenne du bassin du Rhône, ou description topographique, géologique et botanique des régions du Lyonnais, du Beaujolais, de la Dombes et du bas Dauphiné; caractères de leurs flores etc. 8°. XVI, 515 pp. et 7 cartes. Lyon (Georg) 1886. 20 fr.

- Magnin, A.**, La végétation de la région lyonnaise et de la partie moyenne du bassin du Rhône. 80. XVI, 513 pp. und 7 Karten. Basel (H. Georg) 1886. M. 16.—
- Müller, Ferdinand Baron von**, Systematic census of Australian plants, with chronologic, literary and geographic annotations. Third annual supplement for 1885. 49. 6 pp. Melbourne (Print. John Ferres) 1886.
- , Descriptive notes on Papuan plants. VIII. Melbourne 1886.
- Müller, Rudolf**, Phanerogamae, geordnet nach natürlichen Familien mit besonderer Berücksichtigung der bei Gumbinnen wild und angebaut wachsenden Pflanzen. (Programm des Realprogymnasiums Gumbinnen. 1886.) 80. 110 pp. Gumbinnen 1886.
- Niederhoefer, E. A.**, Ueber den Einfluss des Bodens und des Klimas auf die Verbreitung der Pflanzen, nach Materialien, welche im Gouvernement Nischne-Nowgorod gesammelt wurden. (Arbeiten der St. Petersburger Naturforscher-Gesellschaft. XVI. 1. 1885. p. 415—461.) [Russisch.]
- Nobele, L. de**, Petites études populaires sur les graminées. (Bulletin d'arboriculture, de floriculture et de culture potagère. [Gand.] 1886. No. 4.)
- Nowicki, Aug.**, Beitrag zur Flora Vangrovecensis. I. (Programm des Gymnasiums zu Wongrowitz. 1886.) 80. 88 pp. Wongrowitz 1886.
- Regel, E.**, Monographia generis Eremostachys. (Sep.-Abdr. aus Acta horti Petropolitani. IX. No. 2.) 80. 48 pp. 9 Tfn. Petropoli 1886.
- Reichenbach, H. G. fl.**, Aërides Godefrojanum n. sp. (The Gardeners' Chronicle. New Ser. Vol. XXV. No. 652. 1886. p. 814.)
- , Masdevallia striatella n. sp. (l. c. No. 656. p. 103.)
- , Chondorrhyncha Lendyana n. sp. (l. c.)
- , Dendrobium percnanthum n. sp. (l. c. Vol. XXVI. 1886. No. 655. p. 70.)
- , Vanda Lindenii n. sp. (l. c.)
- , Odontoglossum rigidum Lindl. (l. c.)
- Ridley, H. N.**, Freshwater Hydrocharideae of Africa and its Islands. (Journal of the Linnean Society London. Botany. Vol. XXIII. 1886. July 23. No. 151.)
- , Monograph of the genus Liparis. (l. c.)
- Rolfe, R. A.**, A revision of the genus Phalaenopsis. (The Gardeners' Chronicle. New Ser. Vol. XXVI. 1886. p. 168.)
- Roux, Le** Galanthus nivalis à Ardes-sur-Couze, Puy-de-Dôme. (Bulletin trimestriel de la Société botanique de Lyon. 1886. I.)
- Sargnon**, Sempervivum arboreum de Souss en Tunisie. (l. c.)
- Simonkai, Lajos**, Erdély flórájának néhány új fajja. Species florum Transilvanicae nonnullae novae. (Term. rajzi fiz. 1886. p. 179.) [Lateinisch.]
- Suringar, W. F. R.**, Melocacti novi ex insulis Archipelagi Indici. (Verslagen en Mededeelingen d. kon. Akademie van Wetenschappen. Deel. II. 1886. 2. Stuk.)
- Vasey, G.**, New Grasses. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1886. July.)

Paläontologie:

- Gardner, J. S.**, Fossil leaves from Isle of Mull. (Journal of the Linnean Society London. Botany. Vol. XXIII. 1886. July 23. No. 151.)
- Nathorst, A. G.**, Nouvelles observations sur des traces d'animaux et autres phénomènes d'origine purement mécanique décrits comme „algues fossiles“. Avec 5 planches en phototypie et figures dans le texte. (Svenska Vetenskaps Akademien Handlingar. Bd. XXI. No. 14.) Stockholm (Nordstedt & Söner); Paris (F. Savy) 1886. 12 Francs.
- Ward**, Determination of fossil Dicotyledonous leaves. (The American Journal of Science. 1886. No. 5.)
- Yokoyama, M.**, On the jurassic plants of Kaga, Hida and Echizen. (Bulletin of the geological Society of Japan. Part B. Vol. I. No. 1.) Tokio 1886.

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Azzi, Em.**, Relazione sul congresso internazionale per apparecchi anticrittogamici, tenutosi a Conegliano veneto, il 12 marzo 1886. 80. 16 pp. Angelo Lodigiano (tip. Bezzonico) 1886.

- Buchenau**, Füllung des Kelches bei einer Rose. (Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. IX. 1886. Heft 3.)
- Crolas et Vermorel, V.**, Manuel pratique des sulfurages, guide du vigneron pour l'emploi du sulfure de carbone contre le phylloxéra. 11e édition. 80. 107 pp. Lyon (Georg) 1886. 1 fr. 50 c.

Medicinisch-pharmaceutische Botanik:

- Johne**, Beiträge zur Aetiologie der Infectionsgeschwülste. (Deutsche Zeitschrift für Theriomedicin und vergleichende Pathologie. Bd. XI. 1886.)
- Kammerer und Giacomi**, Zur quantitativen Bestimmung der in der Luft enthaltenen Keime. (Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. XXI. 1886. No. 4.)
- Lehmann, K. B.**, Ueber blaues Brot. (Archiv für Hygiene. IV. 1886. Heft 2.)
- Lemaistre, Prosper**, Variole et vaccine, leur action, leur force, contribution à l'étude de l'inoculation en France, (Extrait du Journal de la Société de médecine et de pharmacie de la Haute-Vienne.) 80. 27 pp. Limoges (impr. V. Ducourtieux) 1886.
- Leone**, Ueber die Mikroorganismen des Trinkwassers und ihr Verhalten in kohlensauren Wässern. (Archiv für Hygiene. IV. 1886. Heft 2.)
- Matterstock**, Ueber den Bacillus der Syphilis. (Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft in Würzburg für 1885.)
- , Ueber den Syphilisbacillus. (I. c.)
- May**, Zum quantitativen Vorkommen der Tuberkelbacillen im Sputum und dessen Bedeutung für die Prognose. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1886. No. 25.)
- Meisels**, Vorkommen von Typhusbacillen im Blute und dessen diagnostische Verwerthung. (Wiener medicinische Wochenschrift. 1886. No. 21.)
- Michel**, Ueber den Mikroorganismus bei der sogenannten ägyptischen Augenentzündung (Trachom). 80. 3 pp. Würzburg (Stahel) 1886. M. 0,20.
- Moosbrugger, P.**, Ueber die Aktinomykose des Menschen. Mit 1 Tfl. (Beiträge zur klinischen Chirurgie. Bd. II. 1886. Heft 2.)
- Nasse**, Fall von partieller Nekrose der Magenschleimhaut mit auffallendem Bacillenbefunde. (Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Bd. CIV. 1886. Heft 3.)
- Nencki**, Die Anaërobiose und die Gährungen. (Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. XXI. 1886. No. 4.)
- Neuhauss**, Ueber den Bacillus des Abdominaltyphus. (Berliner klinische Wochenschrift. 1886. No. 24.)
- Nicolas, Ad.**, Recherches sur le bacille du jéquirity. 40. 37 pp. Montpellier (impr. Hamélin frères) 1886.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Hanausek, T. F.**, Ueber die Harz- und Oelräume in der Pfefferfrucht. Mit 1 Tfl. (Sep.-Abdr. aus dem Jahresbericht der Staatsrealschule am Schottenfelde 1885/86.) 14 pp. Wien 1886.
- Hehl, R. A.**, Von den vegetabilischen Schätzen Brasiliens und seiner Bodencultur. Mit 1 Karte und 1 Tfl. (Nova Acta der k. Leopold-Karolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Bd. XLIX. No. 3.) Leipzig (W. Engelmann) 1886.
- Hemsley, W. B.**, Notes on some Chinese oeconomic plants. (The Gardeners' Chronicle. New Ser. Vol. XXVI. 1886. No. 654. p. 40.)
- , A prickly Grape Vine from China. (I. c. Vol. XXV. No. 650. 1886. p. 753.)
- Kassner, Georg**, Ueber die landwirthschaftliche Bedeutung der Seidenpflanze. (Fühling's landwirthschaftliche Zeitung. XXXV. 1886. Heft 7.)
- Kühn, Jul.**, Ueber Anbauversuche mit Hafersorten. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift des landw. Centralvereins der Provinz Sachsen. 1886. Heft 5.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Litteratur 234-238](#)