

Neue Litteratur.*)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

- Malinvaud, Ernest**, Petite question de nomenclature. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 3. p. 211—212.)
Malinvaud, Ernest, Propriété scientifique. Réplique et conclusions. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 22. p. 400—404.)

Bibliographie:

- Just's botanischer **Jahresbericht**. Systematisch geordnetes Repertorium der botanischen Litteratur aller Länder. Fortgesetzt und herausgegeben von **E. Koehne**. Jahrg. XXIII. (1895.) Abth. II. 3. (Schluss-)Heft. gr. 8^o. X und p. 321—630. Berlin (Gebr. Bornträger) 1898. M. 13.—

Pilze:

- Bessey, Charles E.**, Elli's North American Fungi. (Science. New Ser. Vol. VII. 1898. No. 167. p. 346—347.)
Broussillon, E., Plus d'empoisonnements par les champignons. La connaissance des champignons à la portée de tous. Les Champignons des prés et des bois de Normandie. Ouvrage orné de 10 dessins. In 18 Jésus. 15 pp. Rouen (Girieu & Co.) 1898. Fr. —.30.
Mendel, Lafayette B., The chemical composition and nutritive value of some edible American Fungi. (Reprinted from the American Journal of Physiology. Vol. I. 1898. No. 11. p. 225—238.)
Nakamura, T., Ueber das Verhalten von Hefe bei hoher Temperatur. (Zeitschrift für Spiritusindustrie. Jahrg. XXI. 1898. No. 10. p. 89.)
Pottevin et Napias, Sur la sucrase de la levure. (Comptes rendus hebdomadaires de la Société de biologie. 1898. Fevrier.)
Will, H., Mitteilungen der wissenschaftlichen Station für Brauerei in München. Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. II. Nachtrag. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift für das gesammte Brauwesen. XXI. 1898.) 4^o. 2 pp.

Muscineen:

- Geheeb, Adalbert**, Bryologische Notizen aus dem Rhöngebirge. VI. (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrg. IV. 1898. No. 3. p. 46—48.)
Warnstorf, C., Ueber die im Stengelfilz gewisser Dicranum-Arten nistenden knospenförmigen ♂ Pflänzchen. (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrg. IV. 1898. No. 3. p. 40—43.)

Gefäßkryptogamen:

- Christ, H.**, Filices insularum Philippinarum. Déterminations et descriptions des collections de M. A. Loher. [Suite et fin.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 3. p. 189—210. Planches II—IV.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Caldarera, J.**, I cristalli di ossalato di calcio nell'embrione delle Leguminose-Papilionacee. (Dal Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania. Fascicolo LI. 1898.) 8^o. 4 pp.
Endo, K., Anatomy and morphology of *Utricularia bifida* L. (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 1—4. With pl. I.) [Japanisch.]

*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Veröffentlichungen, 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.

- Errera, Léo**, Existe-t-il une force vitale? (Extension de l'Université libre de Bruxelles, année académique 1897—1898.) Deuxième édition. 28 pp. Bruxelles (imp. J. H. Moreau) 1898. Fr. —75.
- Grout, A. J.**, Adventitious buds on leaves of *Drosera rotundifolia*. (The American Naturalist. Vol. XXXII. 1898. No. 374. p. 114—115. 1 fig.)
- Kerner von Marilaun, A.**, Pflanzenleben. 2. Aufl. [Schluss-]Heft 28. gr. 8°. Bd. II. X und p. 705—778 Mit Abbildungen und 1 Farbendruck. Leipzig (Bibliographisches Institut) 1898. M. 1.—
- Schwendener, S.**, Ueber die Formveränderung eines cylindrischen Organs in Folge ungleicher Längenzunahme dreier, ursprünglich longitudinal gestellter Zonen. (Sitzungsberichte der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Physik.-mathem. Classe. XII. 1898. p. 172—175. Mit 3 Figuren.)
- Schwendener, S.**, Die Gelenkpolster von *Phaseolus* und *Oxalis*. (Sitzungsberichte der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Physik.-mathem. Classe. XII. 1898. p. 176—181. Mit 1 Tafel.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Bessey, Charles E.**, Some characteristics of the foothill vegetation of Western Nebraska. (The American Naturalist. Vol. XXXII. 1898. No. 374. p. 111—113.)
- Borgesen, F. og Paulsen, O.**, Om Vegetationen paa de dansk-vestindiske Oer. Med 11 Tavler og 43 Figurer i Texten. 8°. 118 pp. Stockholm (Nordiske Forlag) 1898. Kr. 4.—
- Chabert, Alfred**, Sur quelques Renoncules. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 3. p. 239—252. Avec gravures.)
- Dammer, U.**, *Colchicum Cilicicum*. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXIII. 1898. No. 577. p. 34. With fig. 12.)
- Dod, Wolley C.**, What is *Cyclamen Persicum*. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXIII. 1898. No. 577. p. 45.)
- Engler, A. and 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. 171. gr. 8°. 3 Bogen mit Abbildungen. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1897. Subskr.-Preis M. 1,50, Einzelpreis M. 3.—
- Franchet, A.**, Plantes nouvelles du Tibet, provenant de la mission scientifique de M. M. Dutreuil de Rhins et Grénard. (Extrait du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1897. No. 7. p. 320.) 8°. 5 pp. Paris (impr. nationale) 1898.
- Hallier, Hans**, Neue und bemerkenswerthe Pflanzen aus dem malaiisch-papuanischen Inselmeer. Teil II. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 3. p. 213—220. Tafel V—XI.)
- Heldreich, Th. de**, Flore de l'île d'Égine. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 3. p. 221—238. Avec une carte géologique, planche XII.)
- Höck, F.**, Eine Genossenschaft feuchtigkeitsmeidender Pflanzen Norddeutschlands. [Schluss.] (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrg. IV. 1898. No. 3. p. 43—45.)
- Hua, Henry**, Nouveaux matériaux pour la flore de l'Afrique française. Collections de M. M. Maclaud et Miquel. (Extrait du Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1897. No. 7. p. 325.) 8°. 6 pp. Paris (impr. nationale) 1897.
- Inui, T., Hattori, H. and Kusano, S.**, List of plants collected in Mt. Togakushi and its vicinities. [Continued.] (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 3—6.)
- Makino, T.**, Plantae Japonenses novae vel minus cognitae. [Continued.] (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 9—12.)
- Makino, T.**, Contributions to the flora of Japan. I. (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 11—18.) [Japanisch.]
- Matsumura, J.**, Notes on some Liu-Kiu-plants. [Continued.] (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 1—3.)
- Miyake, K.**, Botanical excursion to Oki. (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 5—8.) [Japanisch.]

- Nakagawa, H.**, List of plants collected in Kumamoto prefecture (Kyūshū) 1895—1896. [Continued.] (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 7—8.)
- Parmentier, Paul**, L'espèce végétale en classification. (Journal de Botanique. Année XI. 1897. No. 24. p. 292—400.)
- Shirai, M.**, Botanical excursion to Hokkaidō. (The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XII. 1898. No. 131. p. 8—11.) [Japanisch.]
- Wagner, J.**, Adatok hazánk flórajához. Beitrag zur Kenntniss der Flora Ungarns. (Természetrzaji Füzetek. Vol. XXI. 1898. Partes I. II. p. 179—192.)
- Zalewski, A.**, Neue Pflanzen aus Polen, Lithauen etc. (Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Jahrg. IV. 1898. No. 3. p. 37—40. Mit 4 Figuren.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Close, C. P.**, Results with Oat Smut in 1897. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 131. 1897. p. 441—454.) Geneva 1897.
- Close, C. P.**, Spraying in 1897 to prevent Gooseberry Mildew. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 133. 1897. p. 489—500.) Geneva 1898.
- Hall, F. H.**, Oat Smut and new preventives. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 131. Popular edition. 1897.) 8°. 6 pp. Geneva 1897.
- Hall, F. H.**, The best remedy for Gooseberry Mildew. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 133. Popular edition. 1897.) 8°. 6 pp. Geneva 1897.
- Kertész, K.**, Diplocentra Arus Meig. (Természetrzaji Füzetek. Vol. XXI. 1898. Partes I. II. p. 238—244. Mit 1 Figur.)
- Kertész, K.**, Asphondylia Rübsaameni n. sp. (Természetrzaji Füzetek. Vol. XXI. 1898. Partes I. II. p. 245—253. Mit 9 Figuren.)
- Die **San José-Schildlaus** (*Aspidiotus perniciosus* Comstock). Denkschrift, herausgegeben vom kaiserl. Gesundheitsamt. gr. 8°. 48 pp. Mit Abbildungen im Text und 2 Tafeln. Berlin (Julius Springer) 1898. Kart. M. —.50.
- Ward, H. W.**, Barberry and Wheat Mildew. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXIII. 1898. No. 577. p. 45—46.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Janzen, P.**, Waarenprüfungsbuch für Apotheker. Nach dem Arzneibuche für das Deutsche Reich, 3. Ausg., bearbeitet. 4°. IV, 172 pp. Berlin (Julius Springer) 1898. Geb. in Leinwand M. 5.—

B.

- Crookshank, E. M.**, A text-book of bakteriology, including the etiology and prevention of infective diseases. Med 8 vo. illust. London (H. K. Lewis) 1898. 21 sh.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Cooke, S.**, The foundations of scientific agriculture. 5, 268 pp. il. D. cl. New York (Longmans, Green & Co.) 1897. Doll. 1.5).
- Frank, A. B.**, Manual of agricultural botany. Translat. from German by John W. Paterson. gr. 8°. 133 pp. 7⁵/₈ × 4⁷/₈. 210 pp. London (Blackwood & S.) 1898. 3 sh. 6 d.
- Gurand, Ad.**, L'ancienne sylviculture et la nouvelle (exposé et discussion; évolution historique; conclusions). 8°. 38 pp. Besançon (imp. Jacquin) 1898.
- Holl**, Untersuchungen über den Gerbsäuregehalt des Sumachstrauches (*Rhus Cotinus* L.). (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. VII. 1898 Heft 3. p. 97—101. Mit 1 Abbildung.)
- Leplae, Edmond**, La culture du houblon en Allemagne. (Extrait du Bulletin de l'agriculture. 1897.) 8°. 77 pp. figg. Bruxelles (impr. X. Havermans) 1897. Fr. 1.—

- Lindsey, J. B. and Jones, B. K.**, The feeding value of salt marsh hay. (Hatch Experiment Station of the Massachusetts Agricultural College. 1898. Bulletin No. 50.) 8°. 48 pp. With plates I—VI. Amherst, Mass. 1898.
- Lowrie, J.**, Do Orchids degenerative? (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXIII. 1898. No. 578. p. 49.)
- Roy-Chevrier, J.**, Voyage au pays des vignes jaunes et au pays des vignes bleues. (Bibliothèque du progrès agricole et viticole.) 8°. 67 pp. Dijon (imp. Darantière) 1898. Fr. 1.—
- Stanzel, V.**, Wichtiges über Obstbau und Obstverwertung. Aus dem an das hohe k. k. Ackerbauministerium erstatteten Reiseberichte im Jahre 1897. gr. 8°. III, 64 pp. Mit Abbildungen. Wien (Wilhelm Frick) 1898. M. 1.80.
- Van Slyke, L. L.**, Report of analyses of commercial fertilizers for the fall of 1897. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 134. 1897. p. 503—541.) Geneva 1897.
- Van Slyke, L. L., Jordan, W. H. and Churchill, G. W.**, The composition and production of sugar beets. (New York Agricultural Experiment Station. Bulletin No. 135. 1897. p. 543—572.) Geneva 1897.

Personalmeldungen.

Erwählt: **M. Franchet** zum Präsidenten der Société botanique von Frankreich.

Inhalt:

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

- Fleroff**, Pflanzengeographische Skizzen. Torfmoor und Birkenbrücke „Berendjewo“ im Wladimirschen Gouvernement, p. 33.
- Knuth**, Wie locken die Blumen die Insekten an?, p. 39.

Sammlungen,

- Flora exsiccata Bavarica**. Fasciculus primus. No. 1—75, p. 46.

- Botanische Gärten und Institute**, p. 48.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.,

- Lagerheim**, Erfahrungen über die Verwendbarkeit des Amann'schen Kupferlactophenols, p. 48.
- , Eine haltbare Stärketinctio, p. 48.
- Zelina**, Reinigung gebrannter Objectträger, p. 49.

Referate.

- Bescherelle**, Note sur le Leucobryum minus; revision du genre Ochrobryum, p. 50.
- Delpino**, Dicroismo nell' Euphorbia Peplis e in altre piante, p. 51.
- Gottsche**, Die tiefsten Glacialablagerungen der Gegend von Hamburg, p. 60.
- Krasan**, Zur Abstammungsgeschichte der autochthonen Pflanzenarten, p. 57.
- Kurtz**, Verzeichniß der auf Island und den Faeröern im Sommer 1883 von Dr. Konrad Keilhack gesammelten Pflanzen, p. 56.
- Maliavand**, Tableau analytique des Euphrasia de la flore française, p. 52.
- Matouschek**, Bryologisch-floristische Mittheilungen aus Böhmen. VI., p. 50.

- Ostenfeld-Hansen**, Contribution à la flore de l'île Jan Mayen, p. 56.

—, Note corrective sur la flore de l'île Jan-Mayen, p. 56.

- Peglion**, L'Exobasidium vitis in Italia, p. 49.
- Robinson and Schrenk**, Notes upon the flora of Newfoundland, p. 57.

Salomon, Die Gattungen und Arten der insectivoren Pflanzen, ihre Beschreibung und Cultur. Mit einem Anhang über die nicht fleischfressende Familie der Maregraviaceen, p. 52.

Vanhöffen, Botanische Ergebnisse der von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin unter Leitung Dr. von Drygalski's ausgesandten rönlandexpedition. Nach Dr. Vanhöffen's Sammlungen bearbeitet. A. Kryptogamen, p. 52.

Abromeit, Gefäßbündel-Kryptogamen, p. 55.

Allescher und Hennings, Pilze aus dem Umanakdistrikt, p. 54.

Darbishire, Flechten aus dem Umanakdistrikt, p. 55.

Gran, Bacillariaceen vom kleinen Karajakfjord, p. 53.

Kindberg, Laubmoose aus dem Umanakdistrikt, p. 53.

Knuckuck, Meeressalgen vom Sermitdlet- und kleinen Karajakfjord, p. 54.

Richter, Süßwasseralgen aus dem Umanakdistrikt, p. 53.

Stephani, Lebermoose aus dem Umanakdistrikt, p. 55.

Vanhöffen, Peridineen und Dinobryeen, p. 53.

Warnstorff, Torfmoose vom Karajak-Nunatak, p. 55.

Neue Literatur, p. 61.

Personalmeldungen.

- M. Franchet**, Präsident der Société botanique von Frankreich, p. 64.

Ausgegeben: 6. April 1898.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [74](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *¼ 61-64](#)