

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

- Autran, Eugène, Nicolas Alboff.** (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 81—84.)
Lakowitz, Sven Hedin. Der jüngste Erforscher Centralasiens. (Die Natur. Jahrg. XLVII. 1898. No. 7. p. 79—80.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

- Parmentier, Paul,** Sur l'espèce en botanique. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 24. p. 1043—1046.)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

- Bailey, Liberty Hyde.** Lessons with plants: suggestions for seeing and interpreting some of the commons forms of vegetation; with delineations from nature, by **W. S. Holdsworth.** 12^o. 21, 491 pp. New York (The Macmillan Co.) 1898. Doll. 1.10.

Algen:

- Brebner, G.,** On the classification of the Tilopteridaceae. (Bristol Naturalist's Society Proceedings. Vol. VIII. Part. II. 1896/97. p. 176—187. With 1 plate.)
Chodat, R., Études de biologie lacustre. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 49—80.)
De Gasparis, A. e Mastrostefano, A., Le Diatomee delle acque di Teano. (Bollettino della Società dei Naturalisti di Napoli. Ser. I. Vol. X. 1896. p. 395—402. c. fig.)
Garbini, A., Diatomee bentoniche del Lago di Garda. (Accademia di Verona. Vol. LXXIII. Ser. III. Fasc. II. 1897. p. 65—69.)
Gran, H. H., Diatomaceae, Silicoflagellata and Cilioflagellata. (The Norwegian North-Atlantic Expedition, Botany, Protophyta.) 4^o. 35 pp. Tab. I—IV. Christiania (Groendahl & Søn) 1897.
Petit, Paul, Revision des Diatomées de l'herbier des Algues de la Guadeloupe et de la Guyane. (La Nuova Notarisia. Serie IX. 1898. p. 1—13. Avec une planche.)
Schultze, E. A. und Kain, C. H., Santa Monica deposit, with list of species. (Journal of the New York Microscopical Society. Vol. XIII. 1897. p. 77—86.)

Pilze:

- Fischer, Ed.,** Beiträge zur Kenntniss der Schweizerischen Rostpilze. [Fortsetzung.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 11—17.)
Green, J. Reynolds, The supposed alcoholic enzyme in yeast. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 44. p. 555—562.)
Klebahn, H., Kulturversuche mit heteroëischen Rostpilzen. Theil I. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 6. p. 325—345. Mit Figuren.)
Kunstler, J. et Busquet, P., Sur la valeur nucléaire du corps central des Bactériacées. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 25. p. 1112—1115.)
Reuter, E., Beitrag zur Kenntniss der Pilze Norwegens. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 6. p. 345—346.)

*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe des 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.

Flechten:

- Hue, Les Ramalina à Richardmesnil (Meurthe-et-Moselle). [Fin.] (Journal de Botanique. Année XII. 1898. No. 2. p. 21—29.)
 Williams, Thomas A., Half hours with Lichens. (The Asa Gray Bulletin. Vol. VI. 1898. No. 1. p. 1—5. fig. 1—3.)

Muscineen:

- Holzinger, John M., Mosses. Their collection and study. I. (The Asa Gray Bulletin. Vol. VI. 1898. No. 1. p. 5—8.)
 Müller, Carl, Bryologia Serae Itatiaiae (Minas Geraës Brasiliae) adjectis nonnullis speciebus affinibus regionum vicinarum. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 18—48.)

Gefässkryptogamen:

- Bower, F. O., Studies in the morphology of spore-producing members. III. Marattiaceae. (Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Series B. Vol. CVXXXIX. 1897. p. 35—81. Plates 7—11.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Arthur, J. C., The movement of protoplasm in coenocytic hyphae. (Annals of Botany. Vol. XI. 1897. No. 44. p. 491—507. 4 fig. dans le texte.)
 Balland, Composition des pailles d'Avoine, de Blé et de Seigle. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 25. p. 1120—1122.)
 Carr, Mary E., Cactus vitality. (The Asa Gray Bulletin. Vol. VI. 1898. No. 1. p. 17.)
 Chauveaud, G., Sur le rôle des tubes criblés. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1898. No. 108. p. 427—430.)
 Gerber, C., Recherches physiologiques sur les Olives. (Revue horticole des Bouches-du-Rhône. Année XLIII. 1897. No. 520. p. 185—190.)
 Guignard, L., Les centrosomes chez les végétaux. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 26. p. 1148—1153.)
 Longo, B., Un nuovo carattere di affinità tra le Calycanthaceae e le Rosaceae desunto dall' embriologia. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Vol. VII. 1898. Fasc. II. p. 51—52.)
 Lovell, John H., Petals and the visits of bees. (The Asa Gray Bulletin. Vol. VI. 1898. No. 1. p. 17—18.)
 Martel, Edouard, Note sur le diagramme floral des Crucifères et des Fumariacées. (Journal de Botanique. Année XII. 1898. No. 2. p. 29—31.)
 Mirande, Marcel, Contribution à l'étude du malate neutre de calcium et du malophosphate de calcium dans les végétaux. [Suite.] (Journal de Botanique. Année XII. 1898. No. 2. p. 32—36. fig. 3—6.)
 Moseley, Frank Y., What is a flower? (The Asa Gray Bulletin. Vol. VI. 1898. No. 1. p. 9—11.)
 Perrot, E., Sur le tissu criblé extra-libérien et le tissu vasculaire extraligulaire. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 25. p. 1115—1118.)
 Reichelt, K., Beiträge zur Kenntnis der chemischen Bestandteile des Apfelbaumes. (Sep.-Abdr. aus Pomologische Monatshefte. 1898. Heft 2.) 8°. 12 pp. Mit 2 Figuren.
 Studnička, F. K., Ueber die Structur der sog. Cuticula und die Bildung derselben aus den intercellulären Verbindungen in der Epidermis. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der königl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1898.) gr. 8°. 11 pp. Mit 1 Figur und 1 Tafel. Prag (Fr. Rivnáč in Comm.) 1898. M. —.40.
- Systematik und Pflanzengeographie:
- Beck von Mannagetta, G., Rlitter, Ein botanischer Ausflug auf den Troglav (1913 m) bei Livno. (Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und der Hercegovina. Bd. V. 1898.) Lex.-8°. 12 pp. Wien (Carl Gerold's Sohn in Comm.) 1898. M. —.24.
 Briquet, John, Note préliminaire sur le Pimpinella Bicknellii. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 85.)

- Chenevard, P.**, Nouvelle note sur *L'anacamptis pyramidalis* Rich. var. *Tanayensis*. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 86—88.)
- Chevalier, Auguste**, Recherches et observations sur la flore de l'arrondissement de Domfront (Orne). Plantes vasculaires et Characées. (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Sér. V. Vol. I. 1898. Fasc. I. p. 5—56.)
- Chevalier, Auguste**, La flore adventive des ruines du château féodal de Domfront. (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Sér. V. Vol. I. 1898. Fasc. I. p. 57—78.)
- Chodat, R.**, *Plantae Hasslerianae* soit énumération des plantes récoltées au Paraguay par le Dr. Émile Hassler, d'Aarau (Suisse), de 1885 à 1895 et déterminées avec l'aide de plusieurs collaborateurs. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. Appendix No. 1. p. 1—18.)
- Flala, F.**, *Viola Beckiana* n. sp. E sectione *Melanium* D.C. (Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und der Hercegovina. Bd. V. 1898.) Lex.-8°. 2 pp. Mit 1 farbigen Tafel. Wien (Carl Gerold's Sohn in Comm.) 1898. M. —40.
- Fitting, H.**, Geschichte der Hallischen Floristik. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift für Naturwissenschaften. 1898.) gr. 8°. 98 pp. Leipzig (C. E. M. Pfeffer) 1898.
- Franchet, A.**, Plantes nouvelles du Thibet provenant de la mission scientifique de MM. Dutreuil de Rhins et Grénard. (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1897. No. 7. p. 320—325.)
- Gillot, X.**, Notes de géographie botanique française. Dispersion des espèces. (Le Monde des Plantes. T. VII. 1897. No. 98. p. 59—62.)
- Hua, Henri**, Nouveaux matériaux pour la flore de l'Afrique française. Collections de MM. les Docteurs Maclaud et Miquel. (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1897. No. 7. p. 325—330.)
- Jaap, Otto**, Auf Bäumen wachsende Gefäßpflanzen in der Umgegend von Hamburg. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg. 1897.) 8°. 17 pp.
- Léveillé, H.**, Les Onothéracées françaises. [Suite.] (Le Monde des Plantes. T. VII. 1897. No. 98. p. 52—53.)
- Léveillé, H.**, Les Haloragacées japonaises. (Le Monde des Plantes. T. VII. 1897. No. 98. p. 53—54.)
- Léveillé, H.**, Révision des formes françaises de *Epilobium tetragonum*. (Le Monde des Plantes. T. VII. 1897. No. 98. p. 62—63.)
- Marcaillou d'Ayméric, H. et Alex.**, Supplément aux Onagrariées du bassin de la Haute-Ariège. [Suite.] (Le Monde des Plantes. T. VII. 1897. No. 98. p. 50—51.)
- Reynler, Alfred**, Annotations botaniques provençales. (Revue horticole des Bouches-du-Rhône. Année XLIII. 1897. No. 520, 521. p. 190—194, 199—204.)
- Williams, F. N.**, Note monographique sur le genre *Rhodalsine* Gay. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année VI. 1898. No. 1. p. 1—10. Planche I.)

Palaeontologie:

- Arcangeli, G.**, Sui fossili di origine dubbia. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1897. No. 7. p. 313—315.)
- Bertrand, C. Eg.**, Caractéristiques d'un charbon à gaz, trouvé dans le northern coal field de la Nouvelle-Galles du Sud. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 23. p. 984—985.)
- Renault, B.**, Les Bactériacées des Bogheads. (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1897. No. 6. p. 251—258. 6 fig. dans le texte.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Cavara, F.**, Ueber eine neue Pilzkrankheit der Weisstanne. *Cucurbitaria pthyophila* (Kunze) De N. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 6. p. 321—325. Mit Tafel VI.)
- Coupin, H.**, Sur une germination tératologique du Pois. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1897. No. 108. p. 431—434. 10 fig. dans le texte.)
- Frank und Krüger, Fr.**, Der Ueberwinterungszustand der Kirschbaum-Monilia. (Gartenflora. Jahrg. XLVII. 1898. Heft 4. p. 96—98.)

- Griffon, Ed.**, De l'influence de la gelée printanière de 1897 sur la végétation de quelques essences forestières. (Revue générale de Botanique. T. IX. 1898. No. 108. p. 417—426. 5 fig. dans le texte et 1 pl.)
- Kellerman, W. A.**, A double Trillium. (The Asa Gray Bulletin. Vol. VI. 1898. No. 1. p. 18—20. fig. 4—5.)
- Matzdorff, C.**, In Frankreich und in seinen Kolonien beobachtete schädliche Insekten. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 6. p. 346.)
- Mer, Emile**, La lunure du Chêne. (Extr. du Bulletin de la Société des Sciences de Nancy. 1897.) 69 pp. Nancy 1897.
- Roze, E.**, Sur la maladie des châtaignes. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 23. p. 982—983.)
- Roze, E.**, Sur la pourriture des Pommes de terre. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXXV. 1898. No. 25. p. 1118—1120.)
- Schrenk, Hermann v.**, The trees of St. Louis as influenced by the tornado of 1896. (Transactions of the Academy of Sciences of St. Louis. Vol. VIII. 1898. No. 2. p. 25—41. With 1 fig. and plates III—IX.)
- Solla**, Ergänzende Notizen über pathologische Vorkommnisse in Italien. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 6. p. 347—350.)
- Tubeuf, von**, Ueber die praktische Bedeutung der Kirschenhexenbesen und ihre Bekämpfung. (Praktische Blätter für Pflanzenschutz. Jahrg. I. 1898. Heft 1. p. 4—6. Mit 2 Abbildungen.)
- Tubeuf, von**, Schütztet die Vertilger unserer Pflanzenfeinde. (Praktische Blätter für Pflanzenschutz. Jahrg. I. 1898. Heft 1. p. 6—7.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Baumann, Anton**, Die Moore und die Moorkultur in Bayern. [Fortsetzung.] (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. VII. 1898. Heft 2. p. 49—72. Mit 2 Karten und 1 Tafel.)
- Boos, F.**, Karte über den Hopfen-Anbau im Königreich Bayern im Jahre 1896. Nach einer im königl. statistischen Bureau hergestellten grösseren Karte mit amtlicher Genehmigung ausgeführt. 1:800 000. 47×50 cm. Farbendruck. Nebst Beilage: Eisenbahnkarte. 22,5×21 cm. Lith. München (Piloty & Loehle) 1898. M. 1.—
- Des Cilleals, Alfred**, Enquêtes sur les céréales au XVIIIe siècle. (Extrait de la Revue générale d'administration. 1898.) 8°. 21 pp. Nancy (Berger-Levrault & Co.), Paris (lib. de la même maison) 1898.
- Hammond, M. B.**, The cotton industry: an essay in American economic history. Pt. I. The cotton culture and the cotton trade; published for the American Economic Assoc. (Publications of the American Economic Association. New Ser. 1898. No. 1.) Map and diagram. 12, 382 p. O. New York (The Macmillan Co.) 1898. Doll. 2.— pap. Doll. 1.50.
- Kloepfer, E.**, Untersuchungen über die Wirkung des schwefelsauren Ammoniaks und des Chilisalpeters. Beitrag zur Stickstofffrage. gr. 8°. 59 pp. Mit Abbildungen. Essen (G. D. Baedeker) 1898. M. 1.—

Personalmeldungen.

Gestorben: Rentner **Robert Brendel**, Begründer der Fabrik botanischer Modelle, am 22. Januar zu Berlin, 77 Jahre alt.

Anzeigen.

Gesucht ein

zweiter Assistent

für das botanische Institut in Heidelberg.

Pfizer.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [73](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *â¼ 364-367](#)