

baricus (ebenda), *E. Engleri* (ebenda); *Microthamnium raphidostegioides* (ebenda), *M. Stuhlmannii* (Seengebiet); *Rhaphidostegium peralare* (Usambara), *R. perrevolutum* (Seengebiet); *Trichosteleum mammillipes* (Usambara); *Pterogoniella Usambarica* (ebenda), *P. Stuhlmannii* (Seengebiet); *Fabbronina longipila* (Usambara), *Schwetschkea Usambarica* (ebenda); *Stereophyllum lactevirens* (ebenda), *S. rufescens* (Seengebiet), *S. rigescens* (Usambara); *Hypnum Volkensii* (Kilimandscharo), *H. megapelma* C. Muell. (Kamerun), *H. Buluense* (Usambara), *H. Holstii* (ebenda), *H. Preussii* (Kamerun); *Erpodium Holstii* (Usambara); *Rhacopilum Buettneri* (Togo), *R. brevipes* C. Muell. (Kamerun, Togo).

9. Hoffmann, O., *Compositae africanae*. II. p. 219—237.

Verf. beschreibt als neu:

Volkensia (gen. nov. *Vernonicarum*) *argentea* (Kilimandscharo); *Vernonia Holstii* (Usambara), *V. Usambarensis* (ebenda), *V. Fischeri* (Massai), *V. Poggeana* (oberes Kongogebiet), *V. Abbotiana* (Kilimandscharo); *Microglossa oblongifolia* (ebenda), *M. Hildebrandtii* (Massai), *M. parvifolia* (Sansibar); *Psadia inuloides* (Kilimandscharo); *Conyza spartioides* (Seengebiet), *C. Volkensii* (Kilimandscharo), *C. pulsatilloides* (ebenda), *C. subscaposa* (Usambara); *Pluchea nitens* (Massai), *Sphaeranthus Ukambensis* (Seengebiet), *S. Angolensis* (Angola), *S. cyathuloides* (Massai), *S. gomphrenoides* (ebenda), *S. Stuhlmannii* (Seengebiet), *S. Fischeri* (Massai ?); *Triplcephalum* (gen. nov. *Inulearum*) *Holstii* (Usambara), *Amphidoza villosa* (Kilimandscharo); *Helichrysum Stuhlmannii* (Seengebiet), *H. Engleri* (Kilimandscharo); *Polycline Stuhlmannii* (Seengebiet); *Coreopsis Kilimandscharica* (Kilimandscharo); *Bidens Hildebrandtii* (ebenda); *Senecio Ukambensis* (Massai), *S. cyaneus* (Kilimandscharo), *S. syringifolius* (Usambara), *S. sarmentosus* (ebenda).

10. Mueller, J., *Lichenes usambarenses*. p. 238—288.

Aufzählung der aus Usambara bisher vorzugsweise durch Holst bekannt gewordenen Flechten.

Neu sind:

Baeomyces Holstii; *Sticta Volkensii*, *S. Holstiana*; *Parmelia nitens*; *Physcia abbreviata*; *Phyllopsora brachyspora*, *Ph. pannosa*; *Lecanorea Usambarensis*, *L. flavo-ochracea*; *Pertusaria platypoda*, *P. macrostoma*; *Lecidea hypomelioides*, *L. microspermoides*, *L. pannosa*; *Patellaria pruinata*, *P. stellaris*, *P. trichosperma*, *P. nigrocincta*; *Blastenia Stuhlmannii*; *Lopadium lecanorinum*; *Secoliga versicolor*; *Platygrapha albella*, *P. Usambarensis*; *Opegrapha conglomerans*, *O. rufa*; *Graphis superans*, *G. aterrima*, *G. hyalinella*, *G. subhianscens*, *G. pyrenuloides*; *Phaeographis duplicans*, *P. platycarpa*; *Arthonia carneo-albens*, *A. Pertusariella*, *A. caesio-album*, *A. virgineum* und *A. dictyophorum*.

Taubert (Berlin).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Dictionnaire biographique des naturalistes, contenant toutes les notabilités contemporaines, avec leur portrait, leurs noms prénoms et pseudonymes, le lieu et la date de leur naissance, leur famille, leurs débuts, leurs fonctions successives, leurs grades et titres, leurs œuvres, leurs écrits et les indications bibliographiques qui s'y rapportent, les traits caractéristiques de leur talent, les renseignements sur leurs travaux, découvertes, inventions, etc. etc. Fasc. Ier. 4°. à 2 col. 8 pp. Paris (impr. Colombier) 1895.

*) 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“ möglichst 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,
Humboldtstrasse Nr. 22.

Mattiolo, Oreste, Necrologia di Edoardo Rostan. (Malpighia. Anno VIII. 1895. p. 540—542.)

Saccardo, P. A., Contribuzioni alla storia della botanica Italiana. (l. c. p. 476—539.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Löfgren, Alberto, Ensaio para uma synonymia dos nomes populares das plantas indigenas do Estado de S. Paulo. (Boletim da Commissao Geographica e Geologica do Estado de S. Paulo. 1895. No. 10.) 8°. 115 pp. S. Paulo (typ. Hennies Irmaos) 1895.

Pilze:

Hennings, P., Beitrag zur Pilzflora des Samlandes. (Sep.-Abdr. aus Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft in Königsberg. 1895.) 4°. 6 pp. Königsberg (W. Koch) 1895. M. —.30.

Marchioli, G., Sulle proprietà biologiche e patogenetiche dei microorganismi. (Gazz. med. lomb. 1894. p. 331, 341.)

Peglion, Vittorio, Contribuzione alla conoscenza della flora micologica Avellinese. (Malpighia. Anno VIII. 1895. p. 424—466.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Penzig, O., Note di biologia vegetale. (Malpighia. Anno VIII. 1895. p. 466—475. Con 2 tav.)

Vau der Stricht, O., Contribution à l'étude de la forme, de la structure et de la division du noyau. (Bulletin de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Année LXV. Sér. III. Tome XXIX. 1895. No. 1.)

Systematik und Pflanzengeographie:

Bultot, H., La flore du Congo. (Journal de pharmacie de Liège. 1895. No. 2.)

Constantin, Paul, Le monde des plantes. [Merveilles de la nature, publiées par A. E. Brehm.] 8°. Sér. IV à XIII. p. 105—424. Paris (libr. J. B. Baillièrre et fils) 1895.

Durand, Th. et Schinz, Hans, Conspectus florae Africae ou énumération des plantes d'Afrique. Tome V. Monocotyledoneae et Gymnospermeae. 8°. 977 pp. Bruxelles (Jardin botanique de l'Etat) 1895. Fr. 25.—

Levier, Emile, Néotulipes et paléotulipes. (Malpighia. Anno VIII. 1895. p. 401—423.)

Sargent, C. S., The silva of North America: a description of the trees which grow naturally in North America, exclusive of Mexico. Vol. VII. Lauraceae-Juglandaceae. Illustrated from figures and analyses drawn from nature by Charles Edward Faxon, and engraved by Philibert and Eugene Picart. Boston, London (Sampson Low & Co.) 1895. 126 sh.

Van den Heede, Ad., Le Manettia bicolor Paxt. (Revue d'horticulture belge et étrangère. 1895. No. 3. Avec 1 pl. coloriée.)

Palaeontologie:

Prosser, Charles S., The Devonian system of Eastern Pennsylvania and New York. (Bulletin of the United States Geological Survey. 1894. No. 120.) 8°. 78 pp. With 1 pl. Washington (Government Printing Office) 1894.

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Beinling, E., Beobachtungen über die Blattfallkrankheit im Jahre 1894. (Sep.-Abdr. aus Landwirthschaftliches Wochenblatt. 1894. No. 52.) 8°. 5 pp. Karlsruhe (G. Braun's Hofbuchdruckerei) 1894.

— —, Der Gitterrost der Birnbäume. (Sep.-Abdr. aus l. c. 1895. No. 1.) 8°. 3 pp. Karlsruhe (G. Braun's Hofbuchdruckerei) 1895.

— —, Zur Bekämpfung des Kleewürgers. (Sep.-Abdr. aus l. c. No. 10.) 8°. 4 pp. Karlsruhe (G. Braun's Hofbuchdruckerei) 1895.

Borgmann, H., Ein neuer Lärchenfeind. Tmetocera Zellerana Bgm. = Tmet. ocellana var. laricana Zell. i. l. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. IV. 1895. Heft 3. p. 171. Mit 5 Figuren im Texte.)

Bos, J. Ritzema, Mittel zur Bekämpfung der Lophyrus-Arten. (l. c. p. 175.)

Frank, A. B., Die Krankheiten der Pflanzen. 2. Aufl. Lief. 6. 8°. Bd. II. p. 145—240. Mit Holzschnitten. Breslau (Ed. Trewendt) 1895. M. 1.80.

Medicinisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Berg, O. C. und Schmidt, C. F.**, Atlas der officinellen Pflanzen. Darstellung und Beschreibung der im Arzneibuche für das Deutsche Reich erwähnten Gewächse. 2. Aufl. von „Darstellung und Beschreibung sämtlicher in der Pharmacopoea borussica aufgeführten officinellen Gewächse.“ Herausgegeben durch **A. Meyer und K. Schumann**. Bd. II. Lief. 13. 4°. p. 73—80. Mit 6 farbigen Tafeln. Leipzig (Arthur Felix) 1895. M. 6.50.
- Bourquelot**, Sur la présence de l'éther méthylsalicylique dans quelques plantes indigènes. (Journal de Pharmacie et de Chimie. Tome XXX. 1894 No. 9 et 10.)
- Kohl, F. G.**, Die officinellen Pflanzen der Pharmacopoea germanica, für Pharmaceuten und Mediciner besprochen und durch Original-Abbildungen erläutert. Lief. 28. 4°. p. 185—192. Mit 5 color. Kupfertafeln. Leipzig (Joh. Ambrosius Barth) 1895. M. 3.—
- Renard**, Sur le goudron de pin. (Journal de Pharmacie et de Chimie. T. XXX. 1894. No. 9 et 10.)

B.

- Braquehay, J.**, Infection par un streptocoque (arthritide suppurée, endocardite etc.) après une varicelle, chez une fillette guérie d'un abcès froid dû au mal de Pott, par des injections de guaiacol jodoformé. (Gaz. hebdomadaire de médecine. 1894. p. 432—435.)
- Carasso, G. M.**, Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVII. 1895. No. 9/10. p. 295—299.)
- Elsner, H. L.**, On the clinical and bacteriological aspect of mixed or concurrent infection in pulmonary tuberculosis. (Buffalo medical and surgical Journal. 1894. Nov. p. 204—221.)
- Lösener, W.**, Ueber das Vorkommen von Bakterien mit den Eigenschaften der Typhusbacillen in unserer Umgebung ohne nachweisbare Beziehungen zu Typhuserkrankungen nebst Beiträgen zur bakteriologischen Diagnose des Typhusbacillus. (Sep.-Abdr. aus Arbeiten aus dem kaiserl. Gesundheitsamte. 1895. p. 207—261.) 4°. Berlin (Julius Springer) 1895.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Beudet, L.**, La baryte et le procédé sodo-barytique en sucrerie de betterave (Moniteur industriel. 1895. No. 9.)
- Caron, A.**, Landwirthschaftlich-bakteriologische Probleme. (Sep.-Abdr. aus Die landwirthschaftlichen Versuchstationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft. Bd. XLV. 1895. p. 401—418.) 8°. Berlin (Paul Parey) 1895.
- Markownikoff, W. et Reformatsky, A.**, Sur l'huile de roses de Bulgarie. (Journal de la Société physico-chimique russe de l'Université de St. Pétersbourg. Tome XXVI. 1894. No. 4.)
- Mayer, A.**, Lehrbuch der Agriculturchemie in Vorlesungen. Theil II. Abth. 1. Die Bodenkunde in 10 Vorlesungen zum Gebrauch an Universitäten und höheren landwirthschaftlichen Lehranstalten, sowie zum Selbststudium. 4. Aufl. 8°. VI, 160 pp. Mit Abbildungen. Heidelberg (Carl Winter) 1895. M. 4.—
- Omeis, Ernst**, Untersuchung des Wachsthumsganges und der Holzbeschaffenheit eines 110jährigen Kiefernbestandes. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. IV. 1895. Heft 4. p. 137. Mit 3 Figuren im Texte und Tafel IV.)
- Penzig, O.**, L'acclimazione di piante epifitiche nei nostri giardini. (Malpighia. Anno VIII. 1895. p. 461—465. Con 1 tav.)
- Prior, E.**, Physikalisch-chemische Erklärung der Gährungserscheinungen. Erwiderung auf die Abhandlung von Munsche in der Wochenschrift für Brauerei. 1895. p. 141 u. f.: „Zur Frage der Vergährbarkeit bezw. Nichtvergährbarkeit der Isomaltose durch die Hefen Froberg und Saaz, zugleich kritische Bemerkungen zu der von Prior in seiner Abhandlung „Ueber die Umstände, welche den Vergährungsgrad des Bieres bei der Haupt- und Nachgährung bedingen“ gegebenen Erklärung der Gährungs-Erscheinungen.“ (Sep.-Abdr. aus Bayerisches Brauer-Journal. Zeitschrift für Brauerei und Mälzerei. 1895.) 4°. 6 pp.

- Prior, E.**, Reinhaltung und Reinigung von Betriebshefen. [Mittheilungen aus der vom k. b. Staate subv. Versuchsstation für Bierbrauerei zu Nürnberg.] (Sep.-Abdr. aus l. c.) 4°. 4 pp.
- —, Ueber die Menge und Natur der bei der Vergärung von Bierwürzen mittelst verschiedener Heferassen gebildeten Säuren. [l. c.] (Sep.-Abdr. l. c.) 4°. 2 pp.
- Risler**, La germination du blé et la profondeur de l'ensemencement. (Moniteur industriel. 1895. No. 9.)

Anzeigen.

La place d'assistant

au laboratoire de botanique systématique et d'anatomie végétale est à repoursor des candidates peuvent s'adresser directement au

Directeur M. le Prof. **R. Chodat.**

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Vor kurzem erschien in meinem Verlage:

Graf zu Solms-Laubach, H., ord. Professor und Direktor des botanischen Instituts an der Universität Strassburg.

Ueber Stigmariopsis Grand'Eury.

Mit 1 Fig. 3 Tafeln und 3 Bl. Erklärungen.

Preis: **Mk. 7—.**

Dieses Werk bildet das 5. Heft der „Paläontologischen Abhandlungen“, herausgegeben von W. Dames und E. Kayser. Neue Folge 2. Band. (Der ganzen Reihe 6. Band.)

Inhalt.

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Siegfried, Neue Formen und Standorte schweizerischer Potentillen, p. 33.

Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

Sitzungsberichte des Botanischen Vereins in München.

IV. ordentliche Monats-Sitzung.

Montag, den 11. Februar 1895.

Dihm, Untersuchungen über den Annulus der Laubmoose, p. 45.

Frömbing, Ueber botanische Excursionen während eines dreijährigen Aufenthaltes in Chile. (Schluss), p. 40.

V. ordentliche Monatssitzung.

Montag, den 11. März 1895.

Hartig, Parasitismus des Agaricus melleus an Eichenwurzelsstöcken, p. 48.

v. Tubeuf, Ein Lorbeerstamm aus Abbazia mit zahlreichen vollständigen Umklammerungen eines Epheus, p. 43.

Sammlungen.

p. 48.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

Reichenbach, Ueber einen neuen Brütöfen für beliebiges Heizmaterial, p. 49.

Referate.

Belajeff, Ueber Bau und Entwicklung der Spermatozoiden der Pflanzen, p. 50.

Bommer, Sclérotés et cordons mycéliens, p. 51.

Engler, Beiträge zur Flora von Afrika. IX., p. 58.

Brotherus, Musci africani. I., p. 60.

Engler, Lorantheaceae africanae, p. 58.

— —, Podostemonaceae africanae, p. 59.

— —, Hydrostachydaceae africanae, p. 59.

— —, Burmanniaceae africanae, p. 60.

— —, Moraceae africanae. I., p. 60.

Hoffmann, Compositae africanae. II., p. 61.

Lindau, Acanthaceae africanae. II., p. 58.

Mueller, Lichenes usambarenses, p. 61.

Warburg, Moraceae africanae. II. Ficus, p. 60.

Farmer, Bretland and Beeres, On the occurrence of centrospheres in Pellia epiphylla

Nees., p. 53.

Grüss, Ueber das Verhalten des diastatischen

Enzyms in der Keimpflanze, p. 54.

Kny, On correlation in the growth of roots

and shoots, p. 56.

Neue Littatur.

p. 61.

Ausgegeben: 10. April 1895.

Druck und Verlag von Gebr. Gotthelf in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [62](#)

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

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