

gehört vielmehr zu den *Graphidaceen*. Es kämen, als hierzu gehörig, nur noch *Schizopelte* Th. Fr. und *Combea* De Notar. in Betracht, die sich aber im anatomischen Aufbau an *Roccella* anlehnen. Die übrigen „*Thamnoblasi*“ stellt Reinke zu den *Lecideaceen*, *Parmeliaceen* und *Caliciaceen**).

Was *Roccella intricata* Mtg. betrifft, so kann ich jetzt und an dieser Stelle nur sagen, dass ich diese Art, von der ich, durch die Freundlichkeit des Herrn George Masseé, aus Kew etwas Material zugesandt bekam, gar nicht für eine *Roccella*-Art halte. Anatomisch stimmt sie ziemlich mit *Dendrographa leucophaea* überein, das rein lecideine Apothecium gehört jedoch weder zu *Roccella*, noch zu *Dendrographa*. Meine diesbezüglichen Untersuchungen hoffe ich im Laufe des Sommers zu veröffentlichen.

In dem ersten Abschnitte seiner Kritik hat Minks den Sinn einer an Bedeutung ganz nebensächlichen Randbemerkung zu meiner Arbeit**) durch falsches Citiren ganz entstellt, indem er aus „Unsitte“ Sitte machte.

Darbishire (Kiel).

Neue Litteratur.***)

Geschichte der Botanik:

Britten, Jas., The late Lord de Tabley. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 77.)

Schuster, Zur Erinnerung an F. W. Schultz. (Mittheilungen der Philomathesischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen. Jahrg. III. 1895. Heft 2. p. 20—22.)

Bibliographie:

Jatta, A., Rivista bibliografica italiana per il 1894. IV. Anatomia e fisiologia. [Continuazione e fine vedi anno IX. p. 438.] (Malpighia. Anno X. 1896. p. 100.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Nash, Geo. V., Terminology of the inflorescence of grasses. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 41.)

Algen:

West, W. and West, G. S., Freshwater Algae of Madagascar. (Transactions of the Linnean Society. Botany. Ser. II. Vol. V. Part II. 1895. 4 plates.)

Pilze:

Dangeard, P. A., Considérations sur les phénomènes de reproduction chez les Phycomycètes, Siphomycètes. (Le Botaniste. Sér. IV. 1895. p. 248—256.)

*) Vgl. Reinke, J., Abhandlungen über Flechten. IV. (Jahrbücher für wissensch. Bot. Bd. XXVIII. 1895. p. 80—288.)

**) l. c. p. 321.

***) 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.

- Ellis, J. B. and Bartholomew, Elam**, New Kansas Fungi. (Erythea. IV. 1896. p. 1.)
- Farlow, R.**, Mimicry of Fungi in insects. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 41.)
- Klebahn, H.**, Culturversuche mit heteroeischen Rostpilzen. [Schluss.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 327.)
- Klebahn, H.**, Mykologische Mittheilungen aus Dänemark. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 335.)
- Marini, Fausto**, Note micologiche. (Malpighia. Anno X. 1896. p. 72. Con Tav. III.)
- Mc. Weeney, E. J.**, Fungi from Brackenstown, Co. Dublin. (The Irish Naturalist. 1895. No. 3.)

Flechten:

- Minks, A.**, Ueber die Protrophie, eine neue Lebensgemeinschaft. Vorläufige Mittheilung. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 50.)
- Wainio, Edv. A.**, Lichenes Antillarum a W. R. Elliott collecti. [Contin.] (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 66.)

Muscineen:

- Bagnall, Jas. E.**, The Mosses and Hepatics of Staffordshire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 72.)
- Schiffner, Victor**, Kritische Bemerkungen über Marchantia Berteroana Lehm. et Lindb. und Marchantia tabularis N. ab E. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 41.)
- Slater, M. B.**, Tortula brevirostris in East Yorkshire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 86.)

Gefässkryptogamen:

- Ascherson, P.**, Equisetum heleocharis, maximum und Athyrium alpestre. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 44.)
- Campbell, Douglas H.**, A new Californian liverwort. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 9. With 2 pl.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Bertrand, G. et Malèvre, A.**, Sur la diffusion de la pectase dans le règne végétal et sur la préparation de cette diastase. (Journal de Botanique. X. 1896. p. 37.)
- Buscalioni, L.**, Studii sui cristalli di ossalato di calcio. Parte II. (Malpighia. Anno X. 1896. p. 3. Con tav. I e II.)
- Kohl, F. G.**, Zur Mechanik der Spaltöffnungsbewegung. (Botanisches Beiblatt zur Leopoldina. 1895. 4^o. 64 pp.)
- Van der Stricht, O.**, Contribution à l'étude de la forme, de la structure et de la division du noyau. (Archives de biologie. 1895. Fasc. 2.)
- Woods, A. F.**, Noteworthy anatomical and physiological researches. Researches on transpiration and assimilation. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 26.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Bailey, L. H.**, Notes on Carex. XVIII. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 1. With 1 pl.)
- Baker, E. G.**, Ranunculus pinnatus Poiret. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 88.)
- Bennett, Arthur**, Carex Buxbaumii Wahl. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 87.)
- Brunotte, Camille**, Contribution à l'étude de la flore de la Lorraine. (Journal de Botanique. X. 1896. p. 41.)
- Clarke, William A.**, First records of British flowering plants. [Continued.] (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 82.)
- Coville, Frederick Vernon**, Botany of Jakutat Bay, Alaska. With a field report by **Frederik Funston**. (Contributions from the U. S. National Herbarium. Vol. III. 1895. No. 6. p. 321—356.) Washington 1895.
- Dewey, Lyster H.**, Distribution of prickly lettuce in the United States. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 34.)

- Druce, G. C.**, Westernness plants. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 87.)
- Engler, A. und 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. 129. 8°. Leipzig (Wilhelm Engelmann) 1896. M. 3.—
- Gelert, O.**, Nogle Bemærkninger om Bastarderne mellem Primula-Arterne af Gruppen Vernalis Pax. (Botanisk Tidsskrift. Bd. XX. Heft 2. p. 140—142.)
- Himpel**, Noch einmal die Adventivflora von Metz. (Mittheilungen der Philomathischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen. Jahrg. III. 1895. Heft 2. p. 28—30.)
- Holzing, John M.**, Two new species of Idaho plants. *Fragaria Helleri* n. sp., *Rosa Macdougali* n. sp. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 36.)
- Kieffer**, Notizen zur Flora von Bitsch und von Lothringen. (Mittheilungen der Philomathischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen. Jahrg. III. 1895. Heft 2. p. 18—19.)
- Klatt, F. W.**, Neue afrikanische Compositen. (Botanisches Beiblatt zur Leopoldina. 1895. 4°. 2 pp.)
- Klatt, F. W.**, Compositae novae Costaricensis. (Botanisches Beiblatt zur Leopoldina. 1895. 4°. 8 pp.)
- Krause, Ludw.**, Die Rostocker Heide im Jahre 1696. Nach der Karte von Gottfried Lust. (Beiträge zur Geschichte der Stadt Rostock. Heft 5. 1896. p. 25—33.)
- Lamson-Scribner, F.**, Notes on *Sporobolus*. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 14.)
- Mac Millan, Conway**, Some comments on Kerner and Oliver's „Natural history of plants“. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 20.)
- Moore, S. le M.**, Phanerogamic botany of Matto Grosso Expedition, 1891—92. (Transactions of the Linnean Society. Botany. Ser. II. Vol. IV. 1895. 19 pl.)
- New African plants.** (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 49. Plates 355, 356.)
- Praeger, R. Loyd**, On the botanical subdivision of Ireland. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 57.)
- Rydberg, Axel**, Rosales. (Flora of Nebraska. Edited by the members of the botanical seminar of the University of Nebraska. Part. XXI. 1895.) 4°. 82 pp. Lincoln, Nebr. 1895.
- Salmon, C. E.**, *Impatiens noli-me-tangere* in Sussex. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIV. 1896. p. 89.)
- Schur, Ferd.**, Phytographische Mittheilungen über Pflanzenformen aus verschiedenen Florengebieten der österreichisch-ungarischen Monarchie. (Verhandlungen des naturforschenden Vereins in Brünn. XXXIII. 1895. Abhandlungen. p. 160.)
- Smith, Jared G.**, The validity of Mr. Nash's changes. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 16.)
- Taufiljew, G. J.**, *Bolota i Torfjaniki poljesska*. [Sumpf- und Torfmoore der Rokitnosümpfe.] Veröffentlicht vom Ministerium für Landwirthschaft und Domänen, Abtheilung für Boden-Verbesserung. 43 pp. St. Petersburg (W. Kirschbaum) 1895.

Palaeontologie:

- Förster, B.**, Ein Landschaftsbild aus der Umgebung Mülhausens zur mittleren Oligocän-Zeit. (Mittheilungen der Philomathischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen. Jahrg. III. 1895. Heft 2. p. 30—36.)

Phaenologie:

- Ilne, E.**, Der Frühling der Jahre 1890 bis 1894 in Mecklenburg-Schwerin. (Sep.-Abdr. aus Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. L. 1896. 8°. 10 pp. 1 Karte.)
- Lauterborn, Robert**, Pflanzenphänologische Beobachtungen aus der Umgebung von Ludwigshafen am Rhein. 1894. (Mittheilungen der Pollichia, eines naturwissenschaftlichen Vereins der Rheinpfalz. 1895. No. 9. p. 341—342.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Dangeard, P. A.**, Mémoire sur les parasites du noyau et du protoplasma. (Le Botaniste. Sér. IV. 1896. p. 199—248. Av. fig.)
- Dobeneck, von**, Ein unbekannter Rhynchote auf *Sinapis alba*. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 324. Tafel VI.)
- Gabelli, Lucio**, Sulla causa degli sdoppiamenti fogliari. (Malpighia. X. 1896. p. 67.)
- Hartig, R.**, Sphaerella larinica auf *Larix leptolepis* (japonica). (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. V. 1896. Heft 2. p. 74.)
- Hartig, R.**, Ueber das Verhalten der vom Spanner entnadelten Kiefern im Sommer des Jahres 1895. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrgang V. 1896. Heft 2. p. 50.)
- Hartig, R.**, Ueber die Einwirkung schwefliger Säure auf die Gesundheit der Fichte. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. V. 1896. Heft 2. p. 65.)
- Knauth**, Das Auftreten des Kiefernspanners (*Fidonia piniaria*). (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. V. 1896. Heft 2. p. 46. Mit 1 Abbildung.)
- Neger**, Die Rostkrankheit der blattwechselnden Buchen. (*Melampsora Fagi*. Diet. et Neg.) (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. V. 1896. Heft 2. p. 69.)
- Noack, F.**, Neuere, in den östlichen Staaten Nord-Amerikas aufgetretene Pflanzenkrankheiten. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 336.)
- Plitzka, A.**, Ueber vergrünte und umgebildete Blüten der Herbstzeitlose in der Umgebung von Neutitschein. (Jahresbericht der mährischen Oberrealschule Neutitschein pro 1894/95.) 8°. 3 pp. 1 Tafel. Neutitschein 1895.
- Potter, M. C.**, Note on some experiments on „Finger on Toe“. (Sep.-Abdr. aus Journal of the Newcastle Farmers Club. 1896. 8°. 5 pp.)
- Rimbach, A.**, Durch Wanzen verursachte Schädigung des Cacao im Küstenlande von Ecuador. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 321.)
- Ritzema-Bos, J.**, Kurze Mittheilungen über Pflanzenkrankheiten und Beschädigungen in den Niederlanden im Jahre 1894. [Schluss.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 342.)
- Sajó, Karl**, Bericht über die in den letzten Jahren in Ungarn aufgetretenen Insectenschäden. [Schluss.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 359.)
- Sempolowski, A.**, Zur Vertilgung der Mäuse. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 333.)
- Smith, Ralf E.**, A curious coincidence. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 35.)
- Solla**, Rückschau über die auf phytopathologischem Gebiete während der Jahre 1893 und 1894 in Italien entwickelte Thätigkeit. [Fortsetzung.] (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. V. 1895. p. 349.)
- Tubeuf**, Insectenbeschädigung an Fichtenhecken. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. V. 1896. Heft 2. p. 75.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Moeller, J.**, Ueber Liquidambar und Storax. (Zeitschrift des allgemeinen österreichischen Apotheker-Vereins. IX. 1896. p. 19—31. 7 Figuren.)
- Nélis, H.**, Huile d'amande douce. (Annales de pharmacie. 1896. No. 1.)
- Prentiss, D. W. and Morgan, Francis P.**, Therapeutic uses of mescal buttons, Anhalonium Lewinii. (The Therapeutic Gazette. 1896. p. 4.)

B.

- Bar et Rénou**, Présence du bacille de Koch dans le sang de la veine ombilicale de foetus humains issus de mères tuberculeuses. (Revue de la tuberculose. 1895. No. 3. p. 237—240.)
- Bergengrün, P.**, Topographisches über den Bacillus leprae, mit Demonstration mikroskopischer Präparate. (St. Petersburger medicinische Wochenschrift. 1895. No. 47. p. 403—405.)

- Brouardel, P.**, Traité de médecine et de thérapeutique. Vol. II. Maladies microbiennes. 8°. Avec fig. Paris (Bailliére & fils) 1895. Fr. 12.—
- Ducamp, A.**, Cours de microbiologie, professé à la faculté de médecine de Montpellier. Fasc. 1. 8°. 135 pp. Montpellier 1895.
- Friedrich, P. L.**, Beobachtungen über die Wirkung von subcutan einverleibten Streptokokken- und Saprophyten-Toxinen auf den menschlichen Organismus, insbesondere auf die Körpertemperatur, nebst Bemerkungen über Intoxications-Herpes. (Berliner klinische Wochenschrift. 1895. No. 49, 50. p. 1065—1068, 1094—1096.)
- Günther, C. und Thierfelder, H.**, Bakteriologische und chemische Untersuchungen über die spontane Milchgärung. (Archiv für Hygiene. Bd. XXV. 1895. Heft 2. p. 164—195.)
- Hueppe, F.**, Naturwissenschaftliche Einführung in die Bakteriologie. gr. 8°. VIII, 268 pp. Mit 28 Holzschnitten. Wiesbaden (C. W. Kreidel) 1895. M. 6.—
- Loeffler, F. und Abel, R.**, Ueber die specifischen Eigenschaften der Schutzkörper im Blute Typhus- und Coli-immuner Thiere. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XIX. 1896. No. 2/3. p. 51—70.)
- Piorkowski**, Ueber die Einwanderung des Typhusbacillus in das Hühnerei. (Archiv für Hygiene. Bd. XXV. 1895. Heft 2. p. 145—153.)
- Rabinowitsch, L.**, Untersuchungen über pathogene Hefearten. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XXI. 1895. Heft 1. p. 11—24.)
- Rinal, G.**, Contributo sperimentale allo studio del contenuto batteriologico di un teatro chirurgico. (Riforma med. 1895. No. 266, 267. p. 487—489, 497—500.)
- Sanfelice, F.**, Ueber die pathogene Wirkung der Blastomyceten. I. Abhandlung (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XXI. 1895. Heft 1. p. 32—58.)
- Szegö, K.**, Ein mit Serum behandelter Fall von Streptokokkendiphtherie. (Deutsche medicinische Wochenschrift. 1895. No. 51. p. 858—859.)
- Trouessart, E. L.**, Guide pratique du diagnostic bactériologique des maladies microbiennes. 16°. Avec 39 fig. Paris (Asselin & Houzeau) 1895. Fr. 4.—

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Borbás, V. von**, A szőlőleveles Lavatera kerti vivágnak. (A Kert. I. 1896. No. 17. p. 645—649. 1 Abbildung.)
- Capitaine et Hertlings**, Fabrications de l'acide oxalique par la sciure de bois. (Moniteur industriel. 1896. No. 3.)
- Dean, A.**, Vegetable culture: a primer for amateurs, cattagers, and allotment-holders. Edit. by **J. Wright**. 8°. 144 pp. 38 ill. London (Macmillan) 1896. 1 sh.
- Dejonghe, G.**, Fermentation de la raffinose; analyse de la levure pressée. (Moniteur industriel. 1896. No. 1.)
- Hartig, R.**, Wachstumsuntersuchungen an Fichten. [Schluss.] (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. V. 1896. Heft 2. p. 33. Mit 2 Abbildungen.)
- Maquenne, L.**, Sur l'accumulation du sucre dans les racines de betteraves. (Moniteur industriel. 1896. No. 1.)
- Meinecke, G.**, Aus dem Lande der Suaheli. Th. I. Reisebriefe und Zuckeruntersuchungen am Pangani. Vegetationsbilder von **O. Warburg**. 8°. VIII, 194 pp. 40 Illustrationen und 1 Karte. Berlin (Deutscher Colonial-Verlag) 1896. M. 3.—
- Die Pflanzenwelt Ost-Afrikas und der Nachbargebiete. Herausgegeben von **A. Engler**. Th. A. Grundzüge der Pflanzenverbreitung in Deutsch-Ost-Afrika. Th. B. Die Nutzpflanzen Ost-Afrikas. Register der Pflanzennamen. (Deutsch-Ost-Afrika. Bd. V. Lief. 7.) [Schluss.] Berlin (D. Reimer) 1896. M. 10.—

Varia:

- Krause, Ernst H. L.**, Geschichte des Weihnachtsbaumes. (Allgemeine Zeitung. München 1895. No. 356, 357, 359.)
- Mooney, James**, The mesal plant and ceremony. (The Therapeutic Gazette. 1895. p. 7.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [65](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*¼ 283-287](#)