

folgenden Worten: „En définitive, sans ajouter une foi implicite à l'indigénat sur les bords du Niger, fondé sur le dire d'un seul voyageur, je persiste à croire l'espèce originaire de l'ancien monde et introduite en Amérique par les Européens.“ Neuerdings hat sich für diese Ansicht eine willkommene Bestätigung geboten, indem in Nepal eine Pflanze im wilden Zustande aufgefunden wurde, welche von Naudin als *Cucurbita maxima* bestimmt ist. Verf. beschreibt die Frucht. „Malgré la petitesse de ce fruit, la question d'origine paraît tranchée, à moins que le voyageur ne se soit trompé sur la considération de spontanéité de la plante du Népaule. Ceci n'est guère probable, attendu qu'un semis de courge cultivée aurait donné un fruit plus volumineux.“ Benecke (Dresden).

Neue Litteratur.*)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Jackson, B. Daydon, Remarks on the nomenclature of the eighth edition of the „London Catalogue“. [Continued.] (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 179.)
— —, Note on nomenclature. (l. c. p. 182.)

Algen:

Bagnall, J. E., Nitella glomerata Chev. in Warwickshire. (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 182.)
Holmes, E. M., Two new British Ectocarpi. [With plate.] (l. c. p. 161.)

Flechten:

Sydow, P., Die Flechten Deutschlands. Anleitung zur Kenntniss und Bestimmung der deutschen Flechten. 8°. XVI, 331 und XLIV pp. Berlin (Julius Springer) 1887. M. 7.—, geb. M. 8.—

Muscineen:

Russow, Zwei für die Ostseeprovinzen neue Splachna. (Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Bd. VIII. 1886. Heft I. p. 85.)

*) 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.

Dr. Uhlig, Worm,
Terrasse No. 7.

Gefässkryptogamen:

- Baker, J. G.**, On a collection of Ferns made in West Central China by Dr. A. Henry. (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 170.)
- Eaton, D. C.**, *Asplenium rhizophyllum* var. *Biscaynianum* n. var. [1 plate.] (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1887. May.)
- Mueller, Ferdinand. Baron von** and **Baker, J. G.**, Note on a collection of Ferns from Queensland. (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 162.)
- Underwood, L. M. and Cook, O. F.**, American species of *Marsilia*. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1887. May.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Andreocci**, Sulla materia colorante del *Viburnum Tinus*. (Annali dell'Università libera di Perugia. Anno I. Vol. I. 1887.)
- Bellucci**, Sulla formazione dell'amido nei grani di clorofilla. (l. c.)
- Belzung, E.**, Sur la naissance libre des grains d'amidon et leur transformation en grains de chlorophylle. (Journal de botanique. 1887. 1 et 15 May.)
- Coninck, de**, Contribution à l'étude des alcaloïdes. (Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CIV. 1887. No. 20.)
- De Wevre, Alfred**, Sur l'alcaloïde des narcisses. [Note préliminaire.] (Bulletin de la Société Belge de microscopie. Anné XIII. No. 7.)
- Klebs**, Ueber den Einfluss des Kernes in der Zelle. (Biologisches Centralblatt. Bd. VII. 1887. No. 6.)
- Koch**, Ueber Holzgummi. (Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Bd. VIII. 1886. Heft 1. p. 21. Dorpat 1887.)
- Maury, P.**, Sur les variations de structure des *Vaccinium* de France. (Journal de botanique. 1887. 15 May.)
- Scovell and Menke**, On the composition of Potatoes. (American Chemical Journal. IX. 1887. No. 2.)
- Trécul**, Sur les cellules qui existent à l'intérieur des canaux du suc propre du *Brucea ferruginea*. (Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CIV. 1887. No. 19.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Baker, J. G.**, Synopsis of *Tillandsiaeae*. [Continued.] (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 171.)
- Bennett, Arthur**, Revision of the Australian species of *Potamogeton*. (l. c. p. 177.)
- Boudier, E.**, La forêt de Carnelle au point de vue botanique. (Journal de botanique. 1887. No. 5.)
- Britten, James**, Nomenclature of *Boea*. (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 183.)
- Drue, G. C.**, *Falcaria Rivini* Host in East Kent. (l. c. p. 182.)
- Friderichsen, K. und Gelert, O.**, Danmarks og Slesvigs Rubi. [Fortsat.] (Botanisk Tidsskrift utgivet af den Botaniske Forening i Kjøbenhavn. Bd. XVI. 1887. Hfte. 2 og 3. p. 65.)
- Fryer, Alfred**, Notes on Pondweeds. (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 163.)
- Hanbury, F. J. and Marshall, E. S.**, Notes on some plants of northern Scotland observed in July 1886. (l. c. p. 165.)
- Knüppfer**, Excursion auf die Insel Tender. (Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Bd. VIII. 1886. Heft 1. p. 36. Dorpat 1887.)
- Lackschewitz**, *Limnanthemum nymphaeoides* und *Erica Tetralix*. (l. c. p. 35.)
- Marshall, Edward S.**, *Leucojum aestivum* in N. Wilts. (The Journal of Botany British and foreign. Vol. XXV. No. 294. 1887. p. 183.)
- Murray, R. P.**, *Arabis ciliata* R. Br. in Clare. (l. c.)

- Regel, E.**, *Oncidium hians* Lindl. [Mit Tafel.] (Gartenflora. Jahrg. XXXVI. 1887. Heft 12. p. 345.)
— —, *Odontoglossum bictoniense* Lindl. β . *speciosum*. [Mit Taf.] (l. c. p. 346.)
Russow, Boden- und Vegetationsverhältnisse von Toila, Ontica und Kasperwiek. (Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Bd. VIII. 1886. Heft 1. p. 93. Dorpat 1887.)
Thomé, Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz in Wort und Bild. Lfg. 28. Bd. III. p. 33—40. Mit 16 colorirten Tafeln. Gera (Eugen Köhler) 1887. à M. I.—
Vasey, G., *Poa rupestris*, *Panicum Harvardii*, spp. nn. (Bulletin of the Torrey Botanical Club New York. 1887. May.)

Paläontologie:

- Gardner**, On the leafbeds and gravels of Ardtun, Carsaig etc. in Mull. (Quarterly Journal of the Geological Society London. XLIII. 1887. No. 2.)
White, Inter-relation of contemporaneous fossil faunas and floras. (American Journal of Science. 1887. May.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Baccarini, Pasquale**, Intorno ad una malattia dei grappoli dell'uva. [Istituto botanico della R. Università di Pavia.] 4°. 10 pp. und 1 Tav. Milano (C. Rebeschini e C.) 1887.
Hallier, Die Metamorphose der Pflanzen und die Füllung der Blüten. I. (Humboldt. 1887. Juni.)
Kämmerer, Ueber das Schwefelp des Hopfens. [Sep.-Abdr.] 8°. 14 pp. München (Theodor Riedel) 1887. M. 0,50.
Roufflandis, Expériences physiologiques sur les vignes américaines et indigènes. (Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CIV. 1887. No. 19.)
Wittmack, L., Eine abnorme Fuchsie. [Mit Abbild.] (Gartenflora. Jahrg. XXXVI. 1887. Heft 12. p. 350.)
— —, Zapfencolonie an einer Seestrandkiefer, *Pinus Pinaster*. [Mit Abbild.] (l. c. p. 352.)

Technische und Handelsbotanik:

- Holmes, E. M.**, Vegetable Tallow. (Pharmaceutical Journal. 1887. May.)
Rüdinger, H., Die Bierbrauerei und die Malzextract-Fabrikation. 2. Aufl. 8°. XXV, 460 pp. Mit Illustr. Wien (A. Hartleben) 1887. M. 6.—, geb. M. 6,80.

Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Berg, Graf**, Einige Spielarten der Fichte. (Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Bd. VIII. 1886. Heft 1. p. 157. Dorpat 1887.)
Berthelot et André, Recherches sur l'émission de l'ammoniaque par la terre végétale. (Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CIV. 1887. No. 19.)
Gurnaud, Variations et équilibre de l'accroissement en forêt. (l. c. No. 20.)
Hess, Schwindungsverhältnisse einiger Holzarten. (Forstliche Blätter. 1887. Heft 5.)
Kienitz, Zwieselbildung der Buche. (l. c.)
Neyen, J. A., Der rationelle Futterbau auf dem Ackerlande. 8°. 128 pp. Luxemburg (V. Bück) 1887. M. 3,20.
Stein, B., *Picea alpestris* Brügger. (Gartenflora. Jahrg. XXXVI. 1887. Heft 12. p. 346.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [31](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur 110-112](#)