

Theil botanischen, grösstentheils ethnographischen Inhalts ist. Doch auch das Pflanzengeographische in diesem Aufsatz lässt sich nicht in einem kurzen Referat wiedergeben.

Es sei nur darauf hingewiesen, dass zunächst bei der Schilderung einiger Excursionen auch auf die Zusammensetzung der Pflanzenwelt des Gebiets hingewiesen wird und einige der Illustrationen physiognomisch-pflanzengeographisches Interesse haben, dass bei der Schilderung des Waldes in einem späteren Capitel auch die Baumgrenzen berücksichtigt werden, dass die Formationen der „Grauerlen und Weiden“, der „Grünerlen“, „Alpenrosen“, „Alpenhaiden“, die „Straussgraswiesen“, die „Magerrosen“, „Polsterseggenrasen“, „Krummseggenrasen“, die Wiesenbestände, die Schuttflora u. a. Formationen auch auf ihren näheren Bestand hin schildert werden und dass im Anhang 5 Gipfel und Grat-Florulae nach ihrer vollständigen Zusammensetzung geschildert werden, für welche Einzellisten aber auf das Original verwiesen werden muss.

Pflanzengeographisch mag es nicht ohne Interesse sein, dass von den Begleitern der Grauerle mehrere, wie *Betula verrucosa*, *Salix Caprea*, *Populus tremula*, *Sorbus Aucuparia*, *Prunus Pudus* und *Cirsium oleraceum*, in Brandenburg nicht selten in Wäldern und Brüchen, deren Hauptbestand aus der nahe verwandten Schwarzerle gebildet wird, vorkommen, während von den (zwar nur spärlich genannten) Begleitpflanzen der unserer Eller ferner stehenden Grünerle nur *Ribes alpinum* noch an hiesige Erlenbestände erinnert.

Hück (Luckenwalde).

Neue Litteratur.*

Algen:

- **Chester, Grace D.**, Notes concerning the development of *Nemalion multifidum*. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 340—347. 2 pl.)
- **De Wildeman, E.**, Flore des Algues de Belgique. Lettre-préface de **M. L. Errera**. 8°. XXXVIII, 485 pp. Bruxelles (A. Castaigne) 1896. Fr. 12.50.
- **Klercker, J.**, Ueber zwei Wasserformen des *Stichococcus*. (Flora. LXXXII. 1896. p. 90.)
- **Penhallow, D. P.**, Nematophyton *Ortoni* n. sp. (Annals of Botany. 1896. p. 41. W. pl.)
- **Schawo, M.**, Beiträge zur Algenflora Bayerns. Bacillariaceae. (Berichte des botanischen Vereins zu Landshut. XIV. 1896.)
- **Schilling, A. J.**, Zusammenstellung der in der Umgebung von München vorkommenden Süßwasser-Peridineen. (Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft. IV. 1896. p. 41.)

*) 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“ mögliche 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.

D r. Uhlworm,
Humboldtstrasse Nr. 22.

Pilze:

- Deutsch, R.**, Tafel essbarer Pilze. Für Pilzfreunde und Schulen. 46×74,5 cm. Farbendruck. Annaberg (Graser) 1896. M. —.90.
- Preuss**, Abweichende Formen von *Agaricus ulmarius*. (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)
- Thaxter, Roland**, New or peculiar aquatic Fungi. IV. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 317—331. 3 pl.)

Flechten:

- Arnold, F.**, Lichenologische Fragmente. XXXV. Neufundland. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 245—251.)

Muscineen:

- Bauer, Ernst**, Beitrag zur Moosflora Böhmens. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 17—19.)
- Matuschek, F.**, Bryologisch-floristische Beiträge aus Böhmen. II. (Sitzungsberichte des naturwissenschaftlichen Vereins für Böhmen „Lotos“. 1895. p. 85—93.)
- Stephani, F.**, Hepaticarum species novae. IX. [Schluss.] (Hedwigia. 1896. Heft 3. p. 113—140.)

Gefässkryptogamen:

- Ascherson, P.**, Nachtrag zu *Equisetum maximum*. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 251—254.)
- Schenck, H.**, Brasilianische Pteridophyten. (Hedwigia. 1896. Heft 3. p. 141—160.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Chamberlain, Chas.**, A remarkable macrospore. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 374.)
- Clautriau, G.**, L'arbre à acide prussique. (Revue de l'Université de Bruxelles. 1896. No. 6.)
- Holm, Theo.**, A study of some anatomical characters of North American Gramineae. VI. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 357—360. 2 pl.)
- Knoblauch, E.**, Oekologische Anatomie der Holzpflanzen der südafrikanischen immergrünen Buschregion. [Habil.-Schrift.] 8°. 45 pp. Giessen 1896.
- Lindet, L.**, Caractérisation et séparation des principaux acides contenus dans les végétaux. (Moniteur industriel. 1896. No. 23.)
- Maxwell, Walter**, The rate and mode of growth of banana leaves. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 365—370.)
- Meinen, F.**, Schutz der Fichte gegen Thiere. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 64—65.)
- Pfuhl**, Verfärbung und Fall des Laubes der Holzgewächse. (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)
- Shaw, Walter Robert**, Contribution to the life-history of *Sequoia sempervirens*. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 332—339. 1 pl.)
- Staats**, Ueber den gelben Blattfarbstoff der Herbstfärbung einheimischer Laubbäume, das Autumnixanthin. (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)
- Went, F. A. F. C.**, Onderzoekingen omtrent de chemische physiologie van het suikerriet. (Sep.-Abdr. aus Archief voor de Java-Suikerindustrie. Afl. XI. 1896.) 8°. 87 pp. 8 platen. Soerabaia (Van Ingen) 1896.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Becker, Wilhelm**, Floristisches aus der Umgebung von Sangerhausen a. Harz. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 21—24.)
- Braun, H. und Topitz, A.**, Ueber einige neue Formen der Gattung *Mentha*. III. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 55—59.)
- Evers, G.**, Einige südliche *Rubus*-formen. IV. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 24—26, 62—64.)
- Fernald, Merritt Lyndon**, *Aster tardiflorus*: a. correction. (The Botanical Gazette. Vol. XXI. 1896. p. 374.)

- Gandoger, Michel**, Voyage botanique aux Picos de Europe (Monts cantabriques) et dans les provinces du nord-ouest de l'Espagne. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XLII. 1896. p. 198—217.)
- Gerbing, R.**, Einige Notizen über die Flora des Inselsberges im Thüringer Wald. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 26—29.)
- Glaab, L.**, Zur Entwicklungsgeschichte der Formen von *Filipendula Ulmaria* (L.) Maxim. II. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 60—61.)
- Höck, F.**, Ranales und Rhoeadales des norddeutschen Tieflandes. III. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 29—31, 41—43.)
- Issler, E.**, Beiträge zur Flora von Colmar und Umgebung im Elsass. III. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 65—67.)
- Knetsch, Carl**, Die Hieracien meines Herbariums. (Abhandlungen und Bericht XLI des Vereins für Naturkunde zu Cassel. 1896. p. 49—54.)
- Kohl, F. G.**, Excursions-Flora für Mittelddeutschland. Mit besonderer Angabe der Standorte in Hessen-Nassau, Oberhessen und den angrenzenden Gebieten, sowie in der Umgebung Nassburgs. Bd. II. Phanerogamae. 8°. XXIII, 463 pp. Leipzig (J. A. Barth) 1896. M. 6.—
- Laubinger, C.**, Ueber die in der Umgebung von Cassel vorkommenden Gräser. (Abhandlungen und Bericht XLI des Vereins für Naturkunde zu Cassel. 1896. p. 55—58.)
- Matouschek, Franz**, Ueber zwei neue *Petasites*-Bastarde aus Böhmen. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 242—244. 1 Tafel.)
- Müller, F. von et Hackel, E.**, *Schizostachyum Copelandi* n. sp. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 241—242.)
- Murr, Jos.**, Zum Formenkreise von *Leucanthemum alpinum* Lam. und *L. coronopifolium* Vill. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 19—21.)
- Murr, Jos.**, Ueber einige kritische *Chenopodium*-Formen. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 32—37. 2 Tafeln.)
- Murr, Jos.**, Beiträge und Berichtigungen zur Flora von Tirol. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIV. 1896. p. 43—49.)
- Pax, F.**, Ueber die Gliederung der Karpathenflora. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur in Breslau. 1895.) 8°. 12 pp.
- Pernhoffer, Gustav von**, Die Hieracien der Umgebung von Seckau in Obersteiermark. *Hieracia Seckauensis exsiccata*, *Stiria superior*. II. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLVI. 1896. p. 268—269.)
- Pfuhl, Der Ausflug nach den Seen bei Moschin.** (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)
- Pfuhl, Der Ausflug nach dem Kiefernwald beim Johannisthal.** (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)
- Philippi, R. A.**, Botanische Excursion in das Araukanerland. (Abhandlungen und Bericht XLI des Vereins für Naturkunde zu Cassel. 1896. p. 1—31.)
- Rosbach, H.**, Flora von Trier. Verzeichniss der im Regierungsbezirk Trier sowie dessen nächster Umgebung wildwachsenden, häufiger angebauten und verwilderten Gefäßpflanzen, nebst Angabe ihrer Hauptkennzeichen und ihrer Verbreitung. 2. wohlf. Ausgabe. Th. I, II. 8°. IX, 231 und IV, 197 pp. Trier (H. Stephanus) 1896. M. 4.—
- Rottenbach, H.**, Die Verbreitung der *Potentilla thuringiaca* Bernh. (Allgemeine botanische Zeitschrift. 1896. p. 83—85.)
- Schube**, Einige Funde aus dem Süden der Provinz. (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)
- Seemen, Otto von**, Mittheilungen über die Flora der ostfriesischen Insel Borkum. [Schluss.] (Allgemeine botanische Zeitschrift. 1896. p. 81—83.)
- Strähler**, Floristische Skizze der Oberförsterei Theerkaut. (Zeitschrift der botanischen Abtheilung des naturwissenschaftlichen Vereins der Provinz Posen. Heft III. 1896.)

Palaeontologie:

- Baltzer, A.**, Beiträge zur Kenntniss der interglacialen Ablagerungen. (Sep.-Abdr. aus Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. Bd. I. 1896. 8°. 26 pp. 3 Tafeln.)
- Engelhardt, H.**, Beiträge zur Palaeontologie des böhmischen Mittelgebirges. Fossile Pflanzen aus dem Tephrituff von Binkiat und den Zwergsteinen bei Franzensthal. (Sitzungsberichte des naturwissenschaftlich-medicinischen Vereins für Böhmen, Lotos. 1896. p. 72—84.)
- Engelhardt, H.**, Beiträge zur Palaeontologie des böhmischen Mittelgebirges. Fossile Pflanzenreste aus dem Polirschiefer vom Natternstein bei Zantie. (Sitzungsberichte des naturwissenschaftlich-medicinischen Vereins für Böhmen, Lotos. 1896. p. 33—46.)
- Ettingshausen, C. F. von**, Ueber die Kreidelfora der südlichen Hemisphäre. (Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. 1895. p. 155—164.)
- Palacky, C.**, Ueber die geologische Evolution der Blüte. (Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Abhandlungen. 1896. p. 162—163.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Corbett, L. C.**, Why, when, what and how to spray. (Bull. 41. West Virginia Agricultural Experiment Station Morgantown. Vol. IV. 1896. No. 8. p. 231—244.)
- Halsted, Byron D.**, Fungous diseases of ornamental plants. (Extr. from the Transactions of the Massachusetts Horticultural Society. Part. I. 1895.) 8°. 14 pp. Boston 1896.
- Renesse, A. von** und **Karus, L.**, Krankheiten der landwirthschaftlichen Culturgewächse und deren Verhütung. (Sep.-Abdr. aus Fühlings landwirthschaftliche Zeitung. 1896.) 8°. 25 pp. Leipzig (H. Voigt) 1896. M. 1.—

Medicisch-pharmaceutische Botanik:

A.

- Deffernez, Edmond**, Triple empoisonnement par le Datura Stramonium. (Extr. du Bulletin médical de Charleroi. 1895.) 8°. 6 pp. Charleroi (impr. Piette) 1896. Fr. —.25.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Braungart, R.**, Ueber den fehlerhaften Pflanzenbestand der Heu- und Grummetwiesen in Deutschland und Oesterreich. (Sep.-Abdr. aus Fühlings landwirthschaftliche Zeitung. 1896.) 8°. 81 pp. Leipzig (H. Voigt) 1896. M. 1.80.
- Corbett, L. C.**, Potatoes. (Bulletin 41. West Virginia Agricultural Experiment Station Morgantown. Vol. IV. 1896. No. 6. p. 190—206.)
- Corbett, L. C.**, Vegetables. (Bulletin 41. West Virginia Agricultural Experiment Station Morgantown. Vol. IV. 1896. No. 7. p. 210—226.)
- Duval, Clotaire**, Introduction du Platane en France. (Bulletin de la Société botanique de France. T. XLII. 1896. p. 194—198.)
- Mell, P. H.**, Experiments with foreign cotton. (Alabama Agriculture Experiment Station of the Agricultural and Mechanical College Auburn. Bull. No. 71. 1896. p. 299—307.)
- Perin, M.**, Le vin de miel par les levures sélectionnées. (Moniteur industriel. 1896. No. 24.)
- Rauwez, Fernand**, Un procédé ingénieux de falsification du safran. (Annales de pharmacie. 1896. No. 6.)
- Raulin, J.**, Etude des qualités industrielles du cocon du Bombyx Mori en 1895. (Annales de la science agronomique française et étrangère. Sér. II. T. I. 1896. p. 301—310.)
- Richter, A.**, Die Bonitirung des Weizens seitens der Händler und Müller, im Zusammenhange mit seinen chemischen und physikalischen Eigenschaften. 8°. 63 pp. Leipzig (H. Voigt) 1896. M. 1.20.
- Warburg, O.**, Die aus den Colonien exportirten Producte und deren Verwerthung in der Industrie. (Deutsches Colonialblatt. 1896. No. 10.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [67](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. *¼ 124-127](#)