

interessante Erscheinungen besprochen. Der Redner schloss mit folgenden Worten: Wenn meine Vorträge nur einigermaßen den Impuls zu einer sinnigen Naturbetrachtung gegeben haben, so ist ihr Zweck vollständig erreicht. Die Umgebung von Linz, wo zwei Florengebiete zusammenstossen, bietet der Pflanzenerscheinungen in unerschöpflicher Menge. Der Verein für Naturkunde in Oberösterreich hat einen botanischen Garten gegründet, in welchem zahlreiche Vertreter der heimischen Flora ihren Platz gefunden haben. Diese Anlage empfehle ich ganz besonders Ihrer freundlichen Beachtung, denn ich habe die Ueberzeugung, dass der Bestand derselben nur dann gesichert ist, wenn sich die Bevölkerung von Linz mit unseren Bestrebungen vereint, und wenn unser botanischer Garten auch von den Bewohnern als eine der Wissenschaft geweihte Stätte betrachtet und fleissig besucht wird.

R.

Literarisches.

— „Ueber *Urtica oblongata* Koch, nebst einigen Andeutungen über andere Nesselarten.“ Von August Kanitz. (Sep.-Ab. aus Flora 1872 Nr. 2.) — Nachdem der Autor nachweist, dass Oesterreich und Ungarn fast die einzigen Länder Europas sind, welche zweifelhafte Nesselarten haben, wie *Urtica radicans* Bolla., *U. galeopsifolia* Wierzb., *U. glabrata* Clem. und *U. oblongata* Koch, geht er auf letztere näher ein und theilt mit, dass er die Originalpflanze Koch's im Herbarium zu Erlangen gefunden habe. Nach dieser gibt er eine Beschreibung der Art nebst einer Abbildung.

— „Internationales Wörterbuch der Pflanzennamen in lateinischer, deutscher, englischer und französischer Sprache. Zum Gebrauche für Botaniker, Handelsgärtner, Landwirthe, Forstbesessene und Pharmazeuten.“ Von Dr. W. Ulrich. Leipzig 1871. Verlag von H. Weissbach 1. Lief. 48 Seit. in Okt. — In alphabetischer Ordnung werden die lateinischen Namen mit ihren Synonymen angeführt und ihnen die Namen in oben bemerkten Sprachen entgegengestellt. Die 1. Lief. reicht von *Abies* bis *Centaurea Stoebe*.

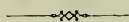
— „Botanische Untersuchungen.“ Von Dr. N. J. C. Müller. 1. Heft. „Untersuchungen über die Sauerstoffausscheidung der grünen Pflanzen im Sonnenlicht.“ Heidelberg 1872. Verlag von C. Winter. 20 Seit. in Gr.-Okt. mit 1 lith. Tafel — der Autor sucht die Frage zu lösen, welche Strahlen des Sonnenlichtes bei der Ausscheidung von Sauerstoff grüner Pflanzen zumeist thätig sind. Zu diesem Zwecke wendete er bei einer Reihe von Versuchen die Farben des Spektrums an und gelangte zu dem Ergebnisse, dass jene Strahlen die meist zersetzende Wirkung besitzen, welche vom Chlorophyll am vollständigsten absorbirt werden.

— „Thesaurus literaturae botanicae omnium gentium inde a rerum botanicarum initiis ad nostra usque tempora. Quindecim

millia operum recensens. Editionem novam reformatam curavit G. A. Pritzel.“ Leipzig 1872. Verlag von F. A. Brockhaus. — Dieses für die Gesamtbotanik so wichtige Werk wird in ungefähr 6 Lieferungen vollständig erscheinen, und sind die zwei ersten je zu 10 Bogen in Gr.-Quart bereits ausgegeben worden. In demselben werden in der alphabetischen Reihenfolge der Autoren alle bisher publizirten botanischen Werke aufgezählt und hierzu noch ausserdem zahlreiche biographische Nachrichten über die betreffenden Autoren mitgetheilt. Das 1. Heft reicht von Abat bis Desjardins mit Nr. 1—2183, das zweite von Desmars bis Jussieu mit 2184—4552.

— Dr. J. Wiesner's „Technische Mikroskopie“ wurde im Auftrage des kais. russ. Kriegsministeriums in die russische Sprache übersetzt,

— Von den Arbeiten des botanischen Institutes in Würzburg. herausgegeben von Prof. Dr. J. Sachs ist das 2. Heft erschienen.



Botanischer Tauschverein in Wien.

Sendung ist eingetroffen: Von Herrn Dr. Tauscher mit Pflanzen aus Ungarn.

Sendungen sind abgegangen an die Herren: Gr. Bentzel-Sternau, Oertel, Dr. Ressmann, Dr. Tauscher, Dr. Ilse.

Aus Ungarn: *Achillea crustata*, *A. Neilreichii*, *Allium paniculatum*, *A. setaceum*, *Althaea pallida*, *Amygdalus nana*, *Anthyllis polyphylla*, *Apera interrupta*, *Arabis petrogena*, *Astragalus asper*, *A. virgatus*, *Camphorosma ovata*, *Carex conglobata*, *C. schoenoides*, *Cephalaria transsilvanica*, *Cirsium brachycephalum*, *Colchicum arenarium*, *Corispermum nitidum*, *Crataegus intermedia*, *C. nigra*, *Crypsis aculeata*, *Cytisus australis*, *C. pallidus*, *C. virescens*, *Dianthus diutinus*, *Epilobium adnatum*, *Ephedra monostachya*, *Galium rubioides*, *Genista virgata*, *Globularia Willkommii*, *Hordeum maritimum*, *Inula valiensis*, *Iris arenaria*, *I. Pseudopumila*, *I. variegata*, *Kochia sedoides*, *Lepidium crassifolium*, *Lycopus exaltatus*, *Lythrum virgatum*, *Malcolmia africana*, *Marrubium peregrinum* × *vulgare*, *Nepeta parviflora*, *Ornithogalum Kochii*, *Phleobanthe Laxmanni*, *Plantago altissima*, *P. paludosa*, *Polygonum arenarium*, *Pubnonaria mollis*, *Sagina subulata*, *Spiraea crenata*, *Suaeda salsa* u. a. eingesendet von Dr. Tauscher.

Aus Südtirol: *Aquilegia pyrenaica*, *Capsella pauciflora*, eing. von Val de Lievre.

Aus Böhmen: *Alyssum saxatile*, *Carex ericetorum*, *Corydalis fabacea*, *Euphrasia lutea*, *Gypsophyla fastigiata*, *Pulsatilla Hakelii*, *Thlaspi alpestre*, *T. montanum*, *Trigonella monspeliaca*, *Vicia lathyroides* u. a. eing. von Mayer.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1872

Band/Volume: [022](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Literarisches. 171-172](#)