— Monats-Versammlung der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft am 3. November 1886. Vorträge über botanische Materien hielten: Reg.-Rath Dr. C. Aberle „Ueber *Cordia Myxa* und ihre nächste Verwandte *C. Sebestenam.*“ Mit Demonstration in Weingeist aufbewahrten, sowie getrockneten Früchten. Assistent Dr. Mollisch erklärte und demonstirte ein von ihm entdecktes Verfahren, das Vorhandensein von Zuckerstoff in Organismen vegetabilischer oder animalischer Natur zu constatiren. Diese Entdeckung ist besonders wichtig, wenn es sich darum handelt, sicherzustellen, ob in einer Textilwaare Pflanzenfasern enthalten sind oder nicht. Man versucht nämlich, wenn man in einem Gewebe Pflanzenfasern (Baumwolle) vermuthet, durch Zusatz von Schwefelsäure zu dem Wasser, worin der Stoff sich eingetaucht befindet, künstlichen Zucker darzustellen (mittelst Umwandlung der Cellulose), und reagirt mit einer 15procentigen Lösung von α . Naphthol. Bei Vorhandensein von Zucker entsteht beim Schütteln der Mischung sofort eine tiefviolette Färbung; dieses Reagens bewährt sich auch in der medicinischen Physiologie nämlich bei uroskopischen Untersuchungen. — Dr. A. Zahlbruckner übergibt seine für die Verhandlungen bestimmte Arbeit: „Beitrag zur steierischen Flechtenflora“, mit Benützung von Materiale, welches der Bryologe Braidler in der Umgebung von Leoben (einem in lichenologischer Hinsicht noch gänzlich unbekanntem Gebiete) gesammelt hat. — Dr. M. Kronfeld sprach über die in Niederösterreich üblichen Trivialnamen des *Solanum tuberosum* L. — Schliesslich referirte Dr. R. v. Wettstein über einige neue Pflanzenfunde im Gebiete der niederösterreich. Flora, nämlich: *Viola spuria* Celak. = *V. sylvestris* $\times$ *mirabilis*; Standort: Höllenstein bei Weissenbach, und eine Bastartform der *Soldanella*: *S. alpina* $\times$ *minima* = *S. Ganderi* Hutter. Am Schneeberg beobachtet. Auch producirte derselbe eine ansehnliche Reihe von Exsiccaten österr.-ungar. Primel-Arten, Varietäten und Hybriden. — Während der Sitzung wurde das Scrutinium über die Wahl eines zweiten Vereines-Secretärs (anstatt Dr. G. Beck) und von acht Ausschussräthen vorgenommen und hierauf das Ergebniss vom Vorsitzenden kundgemacht. Als Secretär wurde mit 171 (unter 172) Stimmen gewählt: Dr. Lorenz v. Liburnau; unter den Ausschussräthen sind die Herren Doctoren G. Beck und Otto Stapf neugewählt, H. M. F. Müllner wiedergewählt.

Moritz Příhoda.

Botanischer Tauschverein in Wien.

Sendungen sind eingelangt: von Herrn Preissmann mit Pflanzen aus Steiermark. — Von Herrn Adamovic mit Pflanzen aus Dalmatien. — Von Herrn Dr. Wołoszczak mit Pflanzen aus Galizien. — Von Herrn Dr. Borbás mit Pflanzen aus Ungarn.

Sendung ist abgegangen an Herrn Wick.

Aus Böhmen eingesendet von Fräulein Boresch: *Anthemis austriaca*, *A. Cotula*, *Arrhenatherum elatius*, *Atriplex nitens*, *A. rosea*, *Ballota nigra*, *Bromus inermis*, *B. sterilis*, *Calamintha Acinos*, *Campanula rapunculoides*, *Carduus nutans*, *Chrysanthemum corymbosum*, *Galeopsis Ladanum*, *Melandrium pratense*, *Myosotis hispida*, *Onopordon Acanthium*, *Ornithogalum tenuifolium*, *Pimpinella Saxifraga*, *Potamogeton natans*, *Ranunculus auricomus*, *Senecio viscosus*, *Sisymbrium Alliaria*, *Syringa vulgaris*.

Aus England eingesendet von Crespigny: *Anagallis tenella*, *Carum Bulbocastanum*, *Coronopus didymus*, *Lavatera arborea*, *Papaver hybridum*, *Petroselinum segetum*, *Polypogon litoralis*, *Rubus dumetorum* v. *diversifolius*, *R. Köhleri* v. *pallidus*, *R. plicatus*, *R. pubescens*, *R. rhamnifolius*, *R. rosaceus*, *R. vestitus*, *Sclerochlou Borreri*, *Tamarix anglica*.

Von Banning eingesendet: Aus Westfalen: *Amaranthus Blitum*, *Aster salignus*, *Astragalus glycyphyllos*, *Caltha palustris*, *Callitriche vernalis*, *Comarum palustre*, *Corynephorus canescens*, *Euphorbia virgata*, *Filago minima*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Illecebrum verticillatum*, *Lemna gibba*, *Linaria Elatine*, *Nuphar luteum*, *Nymphaea alba*, *Osmunda regalis*, *Radiola linioides*, *Reseda Luteola*, *Rosa rubiginosa*, *Salix rubra*, *Silene noctiflora*, *Sisymbrium Loeselii*, *Sparganium simplex*, *Spergularia rubra*, *Stachys arvensis*, *Stratiotes aloides*, *Teucrium Scordium*, *T. Scorodonia*, *Utricularia vulgaris*; aus Thüringen: *Circaea alpina*, *Cirsium eriophorum*, *Geranium lucidum*, *G. palustre*, *Lysimachia nemorum*, *L. punctata*, *Melampyrum silvaticum*, *Montia rivularis*, *Scrophularia Ehrharti*, *Senecio Fuchsii*, *Zannichellia palustris*; aus den Rheinprovinzen: *Collomia grandiflora*, *Diplotaxis tenuifolia*, *Erica cinerea*, *Euphorbia Gerardiana*, *Isatis tinctoria*, *Parietaria ramiflora*; von Norderney: *Cakile maritima*, *Erythraea linariifolia*, *Lepigonum marginatum*, *Radiola linioides*, *Rosa pimpinellifolia*, *Salicornia herbacea*, *Salsola Kali*, *Sueda maritima*.

Obige Arten können nach beliebiger Auswahl im Tausche oder käuflich die Centurie zu 6 fl. (12 R. Mark) abgegeben werden.

Inserat.

Im Selbstverlage des Dr. C. Baenitz in Königsberg i. P. ist soeben erschienen:

Herbarium Europaeum, Lief. LII. 102 Nr. 12 M. — Lief. LIII. 70 Nr. (Rosae und Rubi). 8 M. — Lief. LIV. 56 Nr. 8-50 M.

Ausführliches Inhalts-Verzeichniss versenden franko und gratis: Dr. C. Baenitz und die Verlagshandlung von Braun und Weber in Königsberg i. Pr.

Diesem Hefte liegt bei: Ein Prospect „Neues Verzeichniss von wissenschaftlichen Werken“, von T. O. Weigel in Leipzig.

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: 1886

Band/Volume: [036](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Botanischer Tauschverein in Wien. 435-436](#)