

Ottmar, Nachfolg., München, Schwanthalerstr. 2. Antiq.-Katalog Nr. 25. 1910. — Weigel, Oswald in Leipzig, Königstr. 1. Amphibia et Reptilia. Lager-Katalog N.F. Nr. 151. — Derselbe, Anthropologia. Mammalia Nr. 148. — Derselbe, Historia naturalis. Zoologia generalis. Nr. 147. — Derselbe, Ornithologia Nr. 149. — Derselbe, Pisces et Piscicultura Nr. 150. — Naturwissenschaftl. Antiquarium. Liste 19 u. 20. 1910.

Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc.

Preussischer Botanischer Verein (E. V.). 49. Jahresversammlung in Insterburg am 8. Oktober 1910. Nach Schluss der geschäftlichen Sitzung, in der unter anderem beschlossen wurde, im nächsten Jahre zu der Jahresversammlung in Marienwerder den Westpreuss. Botan.-Zoolog. Verein einzuladen, hielt zunächst Oberlandesgerichtssekretär Scholz-Marienwerder einen Vortrag „Ueber Ruheperioden der Pflanzen“, worin er nach einem Vergleich mit dem Winterschlaf der Tiere zunächst das Verhalten der Pflanzen während der Winterruhe besprach. Dieser ist in heissen Gebieten die Wärmerruhe analog, die vielfach durch einen Hitzelaubfall eingeleitet wird und die Pflanzen zur Bildung der mannigfaltigsten Schutzmittel gegen die Gefahren der heissen Jahreszeit veranlasst. Die Samenruhe, etwa dem Stadium der Winter-eier und der Larven bei den Insekten entsprechend, darf im Maximum nicht länger als 60–100 Jahre dauern. Professor Vogel-Königsberg gab in seinem anregenden Vortrage „Ueber Xerophyten“ einen Ueberblick über die biologischen Verhältnisse dieser Pflanzen und schilderte an der Hand von frischem Demonstrationsmaterial und von Zeichnungen die zahllosen Einrichtungen zum Schutz gegen das Austrocknen. Oberlehrer Dr. Wangerin-Königsberg skizzierte in seinem Vortrage „Aus dem Leben der Alpenpflanzen“ die Vegetationsregionen des Hochgebirges im allgemeinen und die ökologischen Verhältnisse. Die wichtigsten Vertreter der alpinen Region wurden bei der Charakterisierung der Hauptformationen nach ihren biologischen Eigentümlichkeiten besprochen, wobei Herbarexemplare und Tafeln die sehr beifällig aufgenommenen interessanten Ausführungen des Vortragenden unterstützten. Sodann sprach Sanitätsrat Dr. Hilbert-Sensburg über die von seiner Tochter, Fräulein Erika Hilbert, in der Gausup-Schlucht bei Rauschen im nördlichen Samland gefundenen Zapfen der miocänen *Pinus Laricio Thomasiana* Heer, die 1820 von Dr. Thomas-Königsberg im Samlande entdeckt wurde; von den Holzresten, die in grosser Menge in miocänen Schichten in der Gausup-Schlucht gefunden wurden, konnte nur festgestellt werden, dass sie zu Koniferen gehören. Zapfen sowie Holzteile und Schichtprobe wurden demonstriert. Nach einer kurzen Pause legte zunächst Oberlehrer Jancke-Insterburg Wachstmodelle von Spinnengehirnen vor und erläuterte ihre Herstellung nach Schnittserien. Hierauf berichtete Lehrer Führer-Nickelnischken über die Ergebnisse seiner Exkursionen; davon seien als besonders beachtenswert angeführt: vom Bahnhof Eydtkuhn: † *Reseda lutea*, † *Galium rotundifolium*, † *Coronilla varia*, † *Rumex alpinus*, † *Lathyrus tuberosus* (alles eingeschleppt), *Carex distans* (hier wohl auch adventiv), aus anderen Teilen des Kreises Stallupönen: *Utricularia intermedia*, × *Drosera obovata* = *D. anglica* × *rotundifolia*, *Rubus Chamaemorus*, *Triglochin maritima*, *Cirsium rivulare* (alles vom Pakledimmer Moor), *Lamium hybridum*, *L. intermedium* (Nickelnischken), *Achillea cartilaginea* (Eydtkuhn), *Leonurus Cardiaca* b) *villosus* Desf. (Bahnhof Stallupönen); aus dem Gouvernement Suwalki (Russland): *Euphorbia virgata*, *Juncus alpinus*, *Trifolium fragiferum*, *Cirsium acaule* u. a.; aus dem Kreise Goldap: *Potamogeton praelongus*, *P. rufescens*. Von Mittelschullehrer Kalkreuth-Danzig, der die floristische Untersuchung des Kreises Dirschau (Westpr.) beendet hatte, wurden von bemerkenswerten Pflanzen unter anderem konstatiert: *Astragalus Cicer*, *Rumex alpinus*, *Cnidium venosum*, *Valerianella dentata*, *Potentilla collina* × *arenaria*, *Tithymalus lucidus*,

Vicia dumetorum, *Viola hirta*, *Equisetum maximum*, *Campanula latifolia*, *Rumex maritimus*, *Goodyera repens*, *Ranunculus arvensis*, *Arctium Lappa* $\times$ *minus*, *Potentilla norvegica* fr. *robusta*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *zosteraceus* Casp., *Rubus nemorosus* Hayne, $\dagger$ *Helianthus tuberosus*. Aus der grossen Zahl bemerkenswerter Funde von Mittelschullehrer Lettau-Insterburg, der den Kreis Roessel mit angrenzenden Gebieten untersucht und in verschiedenen ostpreussischen Kreisen gelegentlich botanisirt hat, mögen besonders genannt werden: aus dem Kr. Roessel: *Gentiana Amarella* fr. *arillaris* Schmidt, *Rumex Hydrolapathum* $\times$ *obtusifolius*, *Festuca silvatica*, $\times$ *Calamagrostis Hartmanniana* = *C. arundinacea* $\times$ *lanceolata*, $\times$ *C. acutifolia* Rehb. = *C. arundinacea* $\times$ *Epigeios*, *Polemonium coeruleum*, *Rosa elliptica* fr. *inodora* Chr., *R. coriifolia* fr. *complicata* Chr., *Melampyrum arvense*, *Potamogeton obtusifolius*, *P. trichoides*, *P. acutifolius*, *Coeloglossum viride*, *Laserpitium latifolium*, *Vicia tenuifolia*; aus dem Kreise Ortelsburg: *Lamium intermedium*, *Potamogeton obtusifolius* fr. *latifolius* Fieb.; aus dem Kreise Allenstein: *Poa remota* Forselles, *Pulsatilla patens* $\times$ *pratensis*, *Agrimonia pilosa*; aus dem Kreise Rastenburg: *Seseli annuum*, *Coeloglossum viride*, *Stachys recta*, *Iris sibirica*; aus dem Kreise Insterburg: $\dagger$ *Asperula glauca* (Park Lenkeningenken), $\dagger$ *Lepidium Draba* (Luxenberg), *Lamium intermedium* Fr., *Galium silvestre*; aus dem Kreise Goldap: *Lunaria rediviva* (Rominter Park), *Cardamine silvatica* (Königshöhe), *C. hirsuta* (b. Rominten) und aus dem Kreise Ragnit: *Carex Buxbaumii*; ausserdem wurde eine Photographie einer recht starken Eibe aus dem Kr. Allenstein (b. Leschno) vorgelegt (Stammumfang 1,05 m). Rektor Welz hat bei der Untersuchung der Umgebung von Liebenmühl von bemerkenswerteren Pflanzen festgestellt: $\times$ *Carex limnigena* Appel = *C. paradoxa* $\times$ *teretiuscula*, *Salix aurita* $\times$ *cinerea*, $\times$ *Pulmonaria notha* Kern. = *P. angustifolia* $\times$ *officinalis* fr. *obscura*, *Pulsatilla patens* $\times$ *vernalis*, *Potentilla rupestris*, *Botrychium Matricariae*, *Lycopodium complanatum* fr. *Chamaecyparissus*, *Pirola media*, *Veronica longifolia* b) *maritima* fr. *inciso-serrata* Neibr., *Helvella crispa* (Prinzwald).

H. Gross. (Schluss folgt.)

Wiener Botanische Tauschanstalt. Katalog pro 1911. Der Katalog pro 1911 wurde vom Leiter der Tauschanstalt, Herrn Ig. Dörfler in Wien III, Barichgasse 36, kürzlich versandt und umfasst in grossem Format die Seiten 377 bis 402. Derselbe ist wieder ausserordentlich reichhaltig und dürfte ca. 6200 Nummern enthalten, die in 2 Gruppen, europäische und ausserenropäische Arten, alphabetisch und mit Einheitsziffern versehen, aufgeführt sind. Die Pflanzen stammen aus 115 verschiedenen Ländern. In der Nomenklatur hält sich der Herausgeber an praktischen Gründen an „Nyman's Conspectus Florae Europaeae“. Eine grössere Anzahl von Gattungen ist durch eine ausserordentlich grosse Anzahl von Arten und Formen vertreten. Von besonders seltenen und wertvollen Arten sind zu nennen: *Acantholimon creticum* Boiss., *Achillea aegyptiaca* L., *Taygetea* B. H., *Alkanna Sieberi* DC., *Allium circinnatum* Sieb., *Weissii* Boiss., *Anthemis cretica* Nym., *Taygetea* B. H., *Astragalus creticus* Lam., *nummularius* DC., *Roemerii* Simk., *Arena compacta* B. H., *subalpestris* Htn., *Bellium minutum* L., *Carlina Curetum* Heldr., *Centauria corymbosa* Pourr., *Chamaecyparissus gnaphalodes* DC., *Cicer ervoides* Fzl., *Convolvulus persicus* L., *Corydalis uniflora* Nym., *Crepis Sibthorpiana* B. H., *Draba cretica* B. H., *Hypericum fragile* H. S., *Lathyrus Gorgoni* Parl. (Si. fl.), *Lithospermum hispidulum* S. S., *Nolletia chrysocomoides* Cass., *Origanum Dictamnus* L., *Paeonia decora* And., *Prucedanum obtusifolium* Boiss., *Ranunculus Pyrenaeus* $\times$ *Sequieri*, *Ricotia cretica* B. H., *Rozalia arbuscula* A. Richt., *Senecio gnaphalodes* Sieb., *S. g. f. aprica* Dörfl., *Sibiraea laevigata* Max., *Silene variegata* B. H., *Triudenia Sieberi* Sp., *Tulipa saxatilis* Sieb., *Velezia quadridentata* S. S., *Vincetoxicum canescens* Dene., *Viola fragrans* Sieb., *Mauritii* Tepl. — Die von Dörfler versandten Pflanzen sind stets vorzüglich präpariert und reichlich aufgelegt.

Verein zum Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen in Bamberg. Abbildungen der in Oberbayern und in Schwaben und Neuburg gesetzlich geschützten Pflanzen. 1910.

„Der Verein hat ein Plakat anfertigen lassen, welches die durch das Gesetz geschützten Blumen in feinen, naturgetreuen Bildern, die dem in J. F. Lehmanns Verlag in München erschienenen Werke „Hegi, Flora v. Mitteleuropa“ und „Hegi, Alpenflora“ entnommen sind, zur Anschauung bringt.“

Baenitz, C., Herbarium Dendrologicum. XII. Jahrgang. 1911. Die soeben erschienenen Lief. XXVIII—XXX u. X. Nachtrag enthalten 152 Nummern, von denen der XXVIII. Lief. 24, der XXIX. Lief. 30, der XXX. Lief. 89 und dem Nachtrag 9 Nummern angehören.

Von den Keimpflanzen der 28. Lief. dürften *Vitis vinifera* u. *V. Labrusca*, *Vaccinium Myrtillus* und *Thymus Serpyllum* besonderes Interesse erregen; denn von diesen bekanntesten Holzgewächsen sind die Keimpflanzen in der Literatur und Praxis der Baumschulen gänzlich unbekannt, weil sie entweder nur durch Stecklinge vermehrt werden oder zu einer Zeit im Walde keimen, in welcher es an geeigneten Beobachtern fehlt. — Besonders schöne Präparate liegen vor von dem nordamerikanischen Porst (*Ledum latifolium*) und dem mandschurischen Korkbaum (*Phellodendron amurense*) usw. — Von hypogäisch keimenden Holzgewächsen finden sich in dieser Lief. nur *Quercus macranthera*, *Juglans nigra*, *Citrus Aurantium* und *Corylus Colurna*. — *Staphylaea Bumalda* und *St. pinnata* verhalten sich so, wie *Rhamnus cathartica* und *Rh. Frangula*, d. h. *Staphylaea Bumalda* und *Rhamnus cathartica* keimen epigäisch, während *Staphylaea pinnata* und *Rhamnus Frangula* hypogäische Keimblätter besitzen. Lief. XXIX enthält 30 Coniferen u. Cryptogamen. Fast alle Coniferen — darunter sehr seltene Arten — sind dem Königl. Forstgarten in Tharandt, und die Baumfarne dem Königl. Botanischen Garten in Breslau entnommen. — *Oidium Eronymi-japonici*, in Italien und bei Görz sehr verbreitet, findet sich jetzt auch in vielen Kalthäusern Deutschlands. — Der sehr gefährliche Eichenschimmel (*Oidium quercinum*) ist erst seit 2 Jahren in Deutschland bekannt; er richtet auch in den Parkanlagen bei Breslau grossen Schaden an, wo er nur die junge Stiel-Eiche und ihre Varietäten befällt, die übrigen ausländischen Eichen aber vermeidet. Die Mehrzahl der Holzgewächse der XXX. Lief. stammt aus den Parkanlagen der Stadt Breslau, dem Königl. und Städtischen Botanischen Garten in Breslau, dem Königl. Forstgarten in Tharandt und den Parkanlagen des Herrn Dr. Lauterbach in Stabelwitz bei Breslau.

Inhaltsverzeichnisse dieser Lieferungen sind zu beziehen vom Selbstverleger Dr. C. Baenitz in Breslau, XVI, Kaiserstr. 78./80.

Kneucker, A., Glumaceae exsiccatae. Interessenten bietet sich eine günstige Gelegenheit, Lief. 1—18 der Gramineae und Lief. 1—5 der Cyperaceae exsiccatae zu sehr mässigem Preise zu erwerben. Herr Max Geissler in Görlitz in Schlesien, Mühlweg 3, gibt wegen Raumangel die 18 Gramineenlieferungen zu 90 M. und die 5 Lief. der Cyperaceae et Juncaceae zu 25 M. ab. Alle Exsiccaten sind gut erhalten. (Siehe Inserat auf dem Umschlag.)

Personalnachrichten.

Ernennungen etc. Dr. Giulio Trinchieri trat in das Institut internationale d'Agriculture de Rome ein.

Todesfälle. Geh. Hofrat Ferd. Leutz in Karlsruhe am 6. Nov. d. J. im A. v. 80 $\frac{1}{2}$ Jahren. — Dr. W. Burck in Leiden am 24. Sept. d. J.

Zur Nachricht.

Da der Nr. 12 das Register beigegeben werden soll, wird sich voraussichtlich deren Erscheinen um einige Tage verzögern. Die Redaktion.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1910

Band/Volume: [16_1910](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc. 178-180](#)