

unter gleichzeitiger Heranziehung der Morphologie, vor allem eine Auflösung der *Liliaceae* in mehrere Familien erfolgen; vor allem haben die Ophiopogonoideen mit den Convallarieen, wohin sie von mancher Seite gezogen werden, gar nichts zu tun und müssen unter gleichzeitiger Abtrennung von *Sansevieria* an verschiedenen Stellen den Dracaenoideen angegliedert werden. Die Parideen stellen einen isoliert stehenden Typus dar, der mit den anderen Asparagoideen keine nahen Beziehungen zu haben scheint. Vollends sind die Smilacoiden aus der Familie *Liliaceae* herauszugreifen und als eigene Familie aufzustellen.

84. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Münster (15.—21. September 1912).

Auszug aus dem Programme:

A. Allgemeine Versammlungen:

- Sarasin (Basel): Über den gegenwärtigen Stand des Weltnaturschutzes.
 Correns K. (Münster) und Goldschmidt R. (München): Vererbung und Bestimmung des Geschlechtes.
 Straub W. (Freiburg): Über die Bedeutung der Zellmembran für die Wirkung chemischer Substanzen.
 Wettstein R. v. (Wien): Die Wissenschaft vom Leben in ihrer Bedeutung für die Kultur der Gegenwart.

B. Abteilung für Botanik:

- Correns C. Demonstration einiger Vererbungsversuche.
 Heilbronn A. Über Plasmabewegung.
 Hosseus C. C. Bericht über die botanischen Ergebnisse der Expedition von Dr. Tafel nach Hochtibet.
 Mische H. Über die Bakterienknötchen in Blättern.
 Richter O. Über die Steigerung der heliotropischen Empfindlichkeit von Keimlingen durch Narkotika.
 Wehmer C. Über Zitronensäuregärung.
 Wieler A. Über die Entkalkung des Bodens durch saure Gase und ihre Wirkung auf die Vegetation.
 — — Über den sauren Charakter der Zellmembranen und seine Beziehung zur Humusbildung.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Wheldon J. A. The botanical exchange Club and Society of the British Isles. Report for 1911. Vol. III, P. II, 1912.

Beachtenswert für alle Botaniker, welche sich mit der Systematik europäischer Pflanzen befassen, wegen der zahlreichen kritischen Bemerkungen.

Das Herbarium Borbas wurde durch das königl. ungar. Ministerium für Kultus und Unterricht für das botanisch-systematische Institut der Universität Budapest angekauft.

Kneucker A., Cyperaceae (exklus. Carices) et Juncaceae exsiccatae. Lief. VIII u. IX, 1911.

Diese beiden Lieferungen, enthaltend die Nummern 210–270, bringen wieder eine Reihe sehr interessanter Formen, und zwar 43 Cyperaceen, (darunter 3 neue von Prof. Dr. Palla beschriebene Arten aus den Philippinen) und 17 *Juncus*-Formen (darunter 3 neue). Die meisten der ausgegebenen Pflanzen stammen aus den Philippinen, aus Nordamerika, Brasilien und Australien und nur 12 Nummern aus Europa. Die zwei Lieferungen sind zum Preise von je Mk. 9 durch den Herausgeber A. Kneucker in Karlsruhe i. B., Werderplatz 48, zu beziehen.

VIII. Lieferung. 1911.

Helothrix philippinensis Palla nov. sp. (Nordamerika), *Ptilocarya scirpoides* Torr. (Nordamerika), *Rhynchospora cymosa* (W.) Elliott (Nordamerika), *Rh. fusca* (L.) Roem. et Schult. (Schlesien), *Rh. capillacea* Torr. f. *leviseta* E. J. Hill (Nordamerika), *Rh. macrostachya* Torr. (Nordamerika), *Fuirena glomerata* Lam. (Philippinen), *F. squarrosa* Michx. (Nordamerika), *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla f. *macrostachys* (W.) Vis. (Schleswig-Holstein), *Schoenoplectus grossus* (L. f.) Palla (Philippinen), *Sch. Kalmussii* (Aschers., Abrom. et Graebn.), (Westpreußen), *Sch. Torreyi* (Olney) Palla (Nordamerika), *Sch. Merrillii* Palla nov. sp. (Philippinen), *Heleocharis equisetina* Presl (Philippinen), *H. Robbinsii* Oakes (Nordamerika), *H. melanocarpa* Torr. (Nordamerika), *H. capitata* (L.) R. Br. (Philippinen), *Cyperus difformis* L. (Nordamerika), *C. debilis* R. Br. (Australien), *Bulbostylis barbata* (Rottb.) Clarke (Philippinen), *Fimbristylis monostachya* (L.) Hassk. (Philippinen), *F. castanea* (Michx.) Vahl (Nordamerika), *F. ferruginea* (L.) Vahl (Philippinen), *F. polytrichoides* (Retz.) R. Br. (Philippinen), *F. acuminata* Vahl (Philippinen), *Chlorocyperus congestus* (Vahl) Palla (Karlsruhe, kult.), *Ch. Schweinitzii* (Torr.) Palla (Nordamerika), *Ch. inflexus* (Muehlbg.) Palla (Nordamerika), *Ch. Iria* (L.) Rikli (Philippinen), *Ch. malaccensis* (Lam.) Palla (Philippinen), *Pycurus polystachyus* (Rottb.) P. B. (Australien), *P. polystachyus* (Rottb.) (P. B. (Brasilien), *P. densus* (Humb.) Urban (Brasilien).

IX. Lieferung. 1911.

Mariscus Dregeanus Kunth (Deutsch-Ostafrika), *Kyllingia brevifolia* Rottb. (Philippinen), *K. monocephala* Rottb. (Philippinen), *Hemicarpha Drummondii* Nees (Nordamerika), *Duval-Jouvea pilosa* (Vahl) Palla (Philippinen), *D. diluta* (Vahl) Palla (Philippinen), *Dichostylis radiata* (Vahl) Palla (Philippinen), *D. pygmaea* (Rottb.) Nees (Philippinen), *Scleria Merrillii* Palla nov. sp. (Philippinen), *Sc. Torreyana* Walp. (Nordamerika), *Sc. reticularis* Michx. (Nordamerika), *Sc. pauciflora* W. (Nordamerika), *Sc. triglomerata* Michx. (Nordamerika), *Juncus bufonius* L. forma (Korsika), *J. compressus* Jacq. f. *elongatus* Aschers. et Graebn. (Pommern), *J. Dudleyi* Wiegand (Nordamerika), *J. jiliformis* L. f. *prostratus* W. Freiberg nov. f. (Ostpreußen), *J. Drummondii* E. Meyer (Nordamerika), *J. balticus* Willd. \times *filiformis* L. f. *subfiliformis* (Ostpreußen), *J. pygmaeus* Rieh. f. *submersus* Glück (Sardinien), *J. heterophyllus* Dufour (Sardinien), *J. prismatocarpus* R. Br. forma (Australien), *J. nodosus* L. (Nordamerika), *J. nod.* L. f. *intermedius* nov. f. (Nordamerika), *J. Torreyi* Coville (Nordamerika), *J. badius* Suksdorf forma (Nordamerika), *J. lamprocarpus* Ehrh. v. *stolonifer* (Wohllieb.) Aschers. et Graebn. (Pommern), *J. lamp.* v. *stolon.* f. *viridans* Kneucker nov. f. (Pommern), *J. Regelii* Buchenau (Nordamerika), *J. capitatus* Weig. (Schlesien).

Personal-Nachrichten.

Der Leiter der botanischen Abteilung des Naturhistorischen Hofmuseums in Wien, Dr. Alexander Zahlbruckner, bisher Kustos II. Klasse, wurde zum Kustos I. Klasse ernannt.

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: 1912

Band/Volume: [062](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc. 349-350](#)