

weitem; bei Weiterschreiten des Prozesses entstehen wohl auch, insbesondere in der Rinde, Gummiräume auf rein lysigenem Wege.

Die auffallend großen Mengen der aus den Stämmen und Zweigen der Amygdaleen austretenden Gummimassen lassen sich einerseits durch die erhöhte Lebenstätigkeit des Gummiparenchyms, anderseits dadurch erklären, daß das Gummiparenchym, wenn es nach vollständiger Gummifikation der Elemente seine Tätigkeit eingestellt hat, vom Cambium, bzw. von den Markstrahlen aus durch Neubildung von Gummizellen ersetzt wird.

In der Zeit vom 21.—25. Mai 1907 findet in Wien der VIII. internationale landwirtschaftliche Kongreß statt.

Die III. Sektion des Kongresses wird Acker- und Pflanzenbau, Pflanzenzüchtung etc. umfassen. Von den Verhandlungsgegenständen dieser Sektion seien erwähnt: Die naturwissenschaftliche Grundlage der Aufstellung von Fruchtfolgen. — Der assimilatorische Effekt verschiedener Kulturgewächse in seiner Bedeutung für Land- und Volkswirtschaft, sowie mit Rücksicht auf Einführung und Akklimatisation neuer Kulturpflanzen. — Welche Bedeutung besitzt die Individualzüchtung für die Schaffung neuer und wertvoller Formen. — Die VII. Sektion behandelt land- und forstwirtschaftlichen Pflanzenschutz (Pflanzenkrankheiten, Schädlinge etc.), die VIII. Sektion Forstwirtschaft.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Kneucker A., Cyperaceae (exclusive Carices) et Juncaceae exsiccatae.

Von dem Exsikkatenwerke „Cyperaceae et Juncaceae exsiccatae“ ist die V. Lieferung erschienen. Dieselbe enthält die Nummern 121 bis 150 nebst einigen Arten, die schon früher ausgegeben wurden. Die kritische Bearbeitung des Materiales übernahmen die Herren Prof. Dr. Palla in Graz und Prof. Dr. Buchenau in Bremen. Die ausgegebenen Pflanzen wurden von 16 Mitarbeitern gesammelt. Dieselben erhalten das Exsikkatenwerk als Äquivalent für das gelieferte Material, während die Lieferung käuflich zu 9 Mk. abgegeben wird. Der Inhalt der Lieferung V ist untenstehend angegeben. Weitere Mitarbeiter werden gesucht vom Herausgeber A. Kneucker in Karlsruhe i. B., Werderplatz 48.

V. Lieferung 1903 (Nr. 121—150).

Pycnus flavescens (L.) Rehb. (Kärnten, Banat, Ungarn), *P. Lagunetto* (Steud.) Clarke (Argentinien), *Acrocltus distachyus* (All.) Palla (Syrien), *Chlorocyperus erythrorrhizus* (Muehlbg.) Palla (Nordamerika), *Chl. phymatodes* (Muehlbg.) Palla (Argentinien), *Chl. aureus* (Ten.) Palla (Italien), *Chl. longus* (L.) Palla (Schweiz), *Chl. Cordobensis* Palla n. sp. (Argentinien), *Chl. Salanensis* Palla n. sp. (Ostafrika), *Mariscus flavus* Vahl (Argentinien), *Fimbri-*

stylis capillaris (L.) Gray. (Nordamerika), *Scirpus sibiricus* L. (Bayern und Banat), *Eriophorum latifolium* Hoppe (Schweiz und Pommern), *Er. angustifolium* Roth (Brandenburg), *Er. vaginatum* L. (Brandenburg), *Friehoporum planifolium* (Muehlbg.) Palla (Nordamerika), *Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla (Schleswig-Holstein), *Sch. macrostachyus* (L.) Palla (Italien), *Heterocharis tenuis* (W.) Schultes (Nordamerika), *H. ovata* (Roth) R. Br. (Italien), *H. pauciflora* Link (Schweiz), *H. Lereschii* Shuttlew. (Italien), *H. acicularis* (L.) R. Br. (Italien), *Cobresia bipartita* (Bell.) Dalla Torre (Tirol), *Elymus Bellardii* (All.) Koch (Schweiz), *Juncus tenuis* Willd. forma *dubia* (Argentinien), *J. pelocarpus* E. Meyer (Nordamerika), *J. alpinus* Vill. f. *intermedia* var. *genuini et fuscoatri* subf. *major* (Bayern), *J. alp.* Vill. f. *intermedia* var. *genuini et fuscoatri* subf. *media* (Bayern), *J. lamprocarpus* Ehrh. f. *gracilis*, an *hybrida*? (Australien), *Luzula flavescens* Gaud. f. *lepalis intensius coloratis* (Schweiz), *L. spadicica* DC. var. γ . *Wahlenbergii* (Rupr.) Fr. Buchenau (Norwegen), *L. arctica* M. N. Blytt (Norwegen).

Prof. Ubaldo Valbusa (Turin, Corso Valentino 33) plant die Herausgabe einer „Flora exsiccata florae Vesulae“, welche die Flora des Monte Viso und seiner Umgebung enthalten soll. Preis per Centurie 25 Fr.

Personal-Nachrichten.

Prof. Dr. F. Cavara wurde zum Direktor des botanischen Gartens in Neapel ernannt.

Dr. F. W. T. Hunger wurde zum Direktor der Allgemeinen Proefstation in Salatiga auf Java ernannt.

Dr. W. W. Rowlee wurde zum ord. Professor der Botanik an der Cornell-University ernannt.

Prof. Dr. J. Murr wurde zum Professor am k. k. Staatsgymnasium in Feldkirch (Vorarlberg) ernannt.

Prof. F. O. Wolf in Sion (Schweiz) ist am 27. Juni d. J. im Alter von 68 Jahren gestorben. (Allg. botan. Zeitschr.)

Inhalt der August-Nummer: Dr. Viktor Grafe: Über ein neues spezifisches Formalddehydengas. S. 293. — Dr. H. Rehm: Beiträge zur Ascomycotenflore der Voralpen und Alpen. S. 291. — Dr. Fritz Vierhapper: Neue Pflanzen aus Schwiz, Abtdl. Karl und Semhah. S. 296. — Antonio Francich: Der Bau der Filamente der Ascomyceten. S. 295. — Rupert Huter: Herbar-Stadien. (Fortsetzung.) S. 299. — Literatur-Übersicht. S. 219. — Akademien, Botanische Gesellschaften, Vereine, Kongresse etc. S. 288. — Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc. S. 234. — Personal-Nachrichten. S. 298.

Redakteur: Prof. Dr. R. v. Wettstein, Wien, 3/3, Rennweg 24.

Verlag von Karl Gerolds Sohn in Wien, I., Barbaragasse 2.

Die „Österreichische botanische Zeitschrift“ erscheint am Ersten eines jeden Monats und kostet jährlich 10 Mark.

Zu herabgesetzten Preisen sind noch folgende Jahrgänge der Zeitschrift zu haben: 1892/93 à M. 7.—, 1893/94, 1894/95, 1895, 1896/97, 1897/98, 1898/99 à M. 4.—, 1899/00 à M. 10.—.

Exemplare, die frei durch die Post expediert werden sollen, sind mittelst Postanweisung direkt bei der Administration in Wien, I., Barbaragasse 2 (Firma Karl Gerolds Sohn), zu pränumerieren.

Einzelne Nummern, soweit noch vorrätig, à 2 Mark.

Ankündigungen werden mit 30 Pfennigen für die durchlaufende Petition berechnet.

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: 1906

Band/Volume: 056

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Botanische Sammlungen,
Museen, Institute etc. 334-335