

Transkaukasiens auszuführen. In Daghestan jedoch konnte ich leider bisher keinen Mitarbeiter finden. Ich kann hier nur auf die Reise eines jungen talentvollen Botanikers, Studenten der Forstakademie, Herrn Alexejenko, hinweisen, der im verflossenen Sommer gerade den für mich sehr interessanten östlichen Theil von Daghestan bereist hat. Von seiner heimgebrachten umfangreichen Pflanzensammlung übersandte er dem Jurjewer Botanischen Garten die Corollifloren zur Bearbeitung.*) Ob er aber neben den rein floristischen Studien auch pflanzengeographische Daten gesammelt hat, ist mir nicht bekannt. Es wäre recht schade, wenn Herr Alexejenko sich nur für Floristik und gar nicht für Pflanzengeographie, Pflanzenformationen und Vegetationscharakter interessiert haben sollte. Wir hoffen indessen, dass auch in dieser Hinsicht der begabte junge Botaniker der Wissenschaft Dienste leisten wird.

Botanischer Garten, Jurjew (Dorpat), 13./25. Februar 1899.

Sammlungen.

Delectus II. plantarum exsiccatarum, quas anno 1899 permutationi offert Hortus Botanicus Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis).

Der zweite Katalog des unter der Leitung des Professors N. J. Kusnezow im Jahre 1897 gegründeten ersten russischen Botanischen Tauschvereins ist vor einigen Wochen erschienen. Er enthält bedeutend mehr Pflanzen, als der Katalog des Jahres 1898, und zwischen ihnen eine ganze Reihe sehr seltener Pflanzen des Kaukasus**) und des europäischen Russlands***). Auch aus Ost-Sibirien finden wir im Kataloge sehr interessante und seltene Arten.

Viele Arten sind mit kritischen Bemerkungen versehen.

Da das Hauptziel dieses ersten russischen Tauschvereins das Sammeln und Herausgeben der Pflanzen Russlands ist, werden die westeuropäischen Pflanzen zum Tausche nur in geringer Zahl angenommen, und nur kritische Pflanzen

*) Seit 1896 ist im Jurjewer Botanischen Garten von mir und meinen Schülern die Bearbeitung der Flora des gesammten Kaukasus in Angriff genommen, und zwar von mir die der *Corolliflorae*, von Herrn Busch die der *Ranunculaceae*, *Cruciferae*, *Papilionaceae* und von Herrn Fomin die der *Compositae* der Kaukasusländer. Mit Zugrundelegung des Engler'schen Pflanzensystems wird das ganze Material nach Engler und Prantl's Pflanzenfamilien geordnet sein. Nächstens erfolgt die Drucklegung der ersten Lieferung des Bandes IV, welche die Familien *Pirolaceae*, *Ericaceae*, *Primulaceae*, *Plumbaginaceae*, *Oleaceae*, *Gentianaceae*, *Apocynaceae* und *Asclepiadaceae* enthalten wird.

**) Von den Reisen des Herrn Professors N. Kusnezow im Daghestan, seiner Assistenten Herrn A. Fomin in Kachetien, Herrn Alexejenko im Daghestan und Herrn Markowicz in Ossetien im Jahre 1898 mitgebracht.

***). Von Herrn Ssüsew (aus dem Ural), von den Herren Petunnikow, Prof. Borodin, N. Zinger, Prof. B. Zinger, Puring, Kupffer und vielen Anderen gesammelt.

von benachbarten Floren, d. h. Schweden, Deutschland, Oesterreich-Ungarn und der Balkanhalbinsel, von berühmten Systematikern bestimmt.

Da aber viele west-europäische Botaniker sich für die russischen Pflanzen interessiren, so können die in diesem II. Kataloge angeführten Pflanzen, soweit noch der Vorrath reicht, auch käuflich abgegeben werden. Kaufpreis nach den Einheiten + die Kosten der Uebersendung, wie auch der Verpackung. Jede Einheit 1 Kop., 2½ Pf., 3 Cts., 1½ Kreuzer. Preis des Katalogs 30 Kop.

Botanische Gärten und Institute.

Jordan, W. H., Director's Report for 1898. (New York Agricultural Experiment Station, Geneva, N. Y. 1898. Bulletin No. 153. p. 304—332. With 12 plates.)

Müller-Thurgau, VI. und VII. Jahresbericht der deutsch-schweizerischen Versuchsstation und Schule für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädenswil 1895/96 und 1896/97. Zugleich Programm für das Jahr 1898. 8°. 98 pp. Zürich 1899.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

Mathet, L., Traité pratique de photomicrographie. Le microscope et son application à la photographie des infiniment petits. 16°. VI, 267 pp. avec fig. Paris (Mendel) 1899.

Otto, M., Appareils pour l'extraction industrielle des parfums naturels. (Revue Générale de Chimie Pure et Appliquée. T. I. 1899. No. 3.)

Whipple, G. C., The microscopy of drinking water. Illus. with figures in the text, and fullpage half tones, with bibliography and index. 8°. London 1899. 16 sh.

Original-Referate aus Gelehrte Gesellschaften.

The Academy of Science of St. Louis.

At the meeting of the Academy of Science of St. Louis of May 1, 1899, nineteen persons present, the Secretary presented by title a paper by Professor F. E. Nipher: On gravitation in gaseous nebulae.

Dr. Amand Ravold exhibited

Cultures and microscopic specimens showing the *Micrococcus intercellularis meningitidis* of Weichselbaum,

obtained from a case of cerebro-spinal meningitis, and stated that this case afforded an interesting instance of germ infection through the placenta, inasmuch as the cerebro-spinal system of an unborn child of the patient was likewise found to be

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [78](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sammlungen. 335-336](#)