umgearbeitete Auflage mit 300 Abbildungen im Holzschnitt und auf 2 lithographirten Tafeln. (X und 296. Tab. II.) Berlin, 1862. 8. — Am Ende des vorigen Jahres wurde die botanische Welt, mit einem Christgeschenke bedacht, nämlich mit der dritten Auflage von Schacht's Mikroskop. Alles Neue, was sich für die Pflanzenanatomie ergeben hat seit der letzten Auflage seines Werkes, bespricht der Verfasser mit einer nur ihm eigenen Kürze und Verständlichkeit. Alle Mikroskope, ja sogar die von Optikern zweiten Ranges bespricht derselbe unparteiisch; insbesondere wird den Mikroskopen des Mechanikus Zeiss in Jena Lob gespendet. Benützung des Mikroskop's, Anweisung zur Anfertigung von Präparaten und eine kurze Pflanzenanatomie sind der Inhalt dieser schätzenswerthen Arbeit. Auch die Ausstattung des Werkes ist eine hübsche, und so kann denn diese Arbeit allen Freunden der wissenschaftlichen Botanik auf das Wärmste anempfohlen werden.

L.

Sammlungen.

— Dr. L. Rabenhorst: *Cryptogamae vasculares europaeae*. — Die Gefäß-Kryptogamen Europa's. — Unter Mitwirkung mehrerer Freunde der Botanik gesammelt und herausgegeben. Fasc. II. und III. Nr. 26—75. Dresden 1859 und 1860 Fol. — Diese, von dem um die Verbreitung kryptogamischer Sammlungen und Kenntnisse, um die Anregung und Förderung kryptogamischer Studien in fast allen Ländern Europa's hochverdienten Mann (er hat im Laufe von nicht ganz zwanzig Jahren zwischen 5000 und 6000 Nummern Kryptogamen herausgegeben!) seit 1858 veröffentlichten, Gefäßkryptogamen reihen sich in gleicher Auswahl und Mannigfaltigkeit so wie in Reichlichkeit und Schönheit der Exemplare an den I. Fascikel *) und seine anderen, weltbekannten Sammlungen an. Sie enthalten in 50 Nummern 73 Exemplare, die von ihm und 29 anderen Botanikern in verschiedenen Gegenden Europa's (1 sogar in Algier) gesammelt worden sind, und worunter auch das Kaiserthum Oesterreich mit 15 Exemplaren vertreten ist, während 45 aus Deutschland (aus Preußen 20, aus Sachsen 14, aus Baden 9, aus Württemberg und Meklenburg je 1), 6 aus der Schweiz, 5 aus Italien, 1 aus Frankreich eingeliefert wurden. Unter den 30 Botanikern, durch welche die beiden Fascikel zusammen gebracht worden sind, befinden sich 5 Oesterreicher: Pfarrer Karl, Podestà Ritter von Tommassini, Med. Dr. Sauter, Baron Hausmann, Med. Dr. Poetsch. Aus Böhmen wurden 6, aus Istrien 3, aus Schlesien 2, aus Tirol, Salzburg, Ober- und Niederösterreich je 1 Exemplar eingesendet. Wir führen bloss die Standorte Oesterreichs wörtlich auf, da uns der Raum dieser Zeitschrift nicht gestattet, auch

*) Siehe österr. botan. Zeitschr. 1858. S. 173—175.

die anderen zu berücksichtigen. 28. *Ophioglossum lusitanicum* L. Torre d'Orlando (Gegend von Pola) im November 1858 ges. von v. Tommasini. 30. *Botrichium rutaefolium* Al. Br. Auf dem Wege von Gräfenberg nach Reiwiesen im mährischen Gesenke, ges. von Dr. Milde. 32. *Cystopteris alpina* Lk. In Kalkhöhlen der Schneegruben von Untersberg bei Salzburg, 5000' über dem Meere, ges. von Dr. Sauter. 34. *Asplenium viride* Huds. Im mährischen Gesenke bei Nieder-Lindewiese auf niedrigen Kalkhügeln im September 1858 ges. von Dr. Milde. 36. *Asplenium Adiantum nigrum* L. var. *obtusum* Milde. In schattigen Gegenden an den Wurzeln der Bäume in Rojano und bei Contovello in Istrien, am 9. Dezember 1857, ges. von v. Tommasini. 37. *Asplenium Ruta muraria* L. In Spalten und Ritzen der Felsen am Karste unweit Triest im November 1858 ges. von v. Tommasini. 38. *Aspidium Lonchitis* Sw. Bei Botzen im Sommer 1858 ges. von v. Hausmann. Am Hochkar in Niederösterreich (im Gebiet der Kalkalpen 4000'—5000') am 20. August 1858 ges. von Dr. J. S. Poetsch. 43. *Equisetum sylvaticum* L. Bei Schluckenau in Böhmen ges. von Pfarrer Karl. 46. *Equisetum arvense* L. Um Schluckenau in Böhmen ges. von Pfarrer Karl. 55. *Polypodium vulgare* L. Schluckenau in Böhmen, ges. von Karl. 58. *Phegopteris calcarea* Fée. In der Dietlhölle bei Hinterstoder in Oberösterreich im August 1859 ges. von Med. Dr. J. S. Poetsch. 66. *Lycopodium clavatum* L. In lichten Wäldern, an sonnigen Hügeln und dergleichen Orten bei Schluckenau in Böhmen, ges. v. Karl. 69. *Equisetum palustre* L. Bei Schluckenau in Böhmen ges. v. Karl. 70. *Equisetum palustre* L. forma *simplex* et *subsimplex*. Bei Schluckenau in Böhmen, ges. v. Karl.

Dr. Poetsch.

— Die botanischen Sammlungen des verstorbenen Major Gegenbauer (Botan. Zeitschrift 1861 S. 380) sind von der Universität Greifswald angekauft worden.

Botanischer Tauschverein in Wien.

— Sendungen sind eingetroffen: Von Herrn v. Pichler in Trient, mit Pflanzen aus Tirol. — Von Herrn Dr. Arndt in Ratibor mit Pflanzen aus Pommern. — Von Herrn Dr. Schlosser in Kreutz mit Pflanzen aus Croation. — Von Herrn R. v. Pittoni in Graz mit Pflanzen aus Steiermark, Kärnthen, Krain, Istrien und Dalmatien. — Von Herrn Pfarrer Grundl in Dorogh mit Pflanzen aus Ungarn.

— Sendungen sind abgegangen an die Herren: Reuss in Prag, Breindl und R. v. Josch in Laibach, Keck in Aistershaim, R. v. Pittoni in Graz, Sautermeister in Klosterwald, von Pichler in Trient, Dr. Purkyne in Weisswasser, Elssmann in Nürnberg, Dr. Rauscher, Spreitzenhofer, Holzinger und Bayer in Wien.

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: 1862

Band/Volume: [012](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Sammlungen. 101-102](#)