

Gelehrte Gesellschaften.

Thiselton-Dyer, W. T., Botanical work of the British Association. (Annual Report of the Boards of Regents of the Smithsonian Institution. 1895. p. 455—475.) Washington 1896.

Botanische Gärten und Institute.

Baroni, E., L'Orto e il Museo botanico di Firenze nell' anno scolastico 1896—1897. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. IV. 1897. No. 4. p. 420—423.)

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

Apáthy, St., Ein neuer Messerhalter und die Aenderung der Neigung des Messers durch Keile. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 157—174. Mit 9 Holzschnitten.)

Blochmann, F., Zur Paraffinserientechnik. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 189—195. Mit 1 Holzschnitt.)

Cori, C. J., Ein horizontal fischendes Schliessnetz. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 178—184. Mit 3 Holzschnitten.)

Elsen, Gustav, Notes on fixation, stains, the alcohol method, etc. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 195—202.)

Gebhardt, W., Ueber eine einfache Vorrichtung zur Ermöglichung stereoskopischer photographischer Aufnahmen bei schwacher Vergrößerung. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIII. 1896. Heft 4. p. 419—423.)

Lindner, P., Einiges über Anlage und Behandlung lebender Kulturen von Mikroorganismen. (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XIV. 1897. No. 42. p. 525—527. Mit 10 Figuren.)

Meyer, Arthur, Ein Glas für Immersionsöl und Canadabalsam. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 174—175. Mit 1 Holzschnitt.)

Pfeiffer, Hermann, Eine neue Doppelfärbung für Gewächse mit theilweise verholzten Geweben. (Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik. Bd. XIV. 1897. Heft 2. p. 202—205.)

Sammlungen.

Bargagli P., Notizie intorno ad alcuni erbari che si conservano nel R. Istituto tecnico Galileo Galilei in Firenze. (Bullettino della Società Botanica Italiana. Firenze 1897. p. 165—171.)

In der genannten technischen Anstalt werden folgende Pflanzensammlungen aufbewahrt: Eine alte Sammlung in fünf Leder-

bänden, von je 170 Seiten, worauf die Pflanzen mit Gummi geklebt sind; sie führt die Aufschrift: „Species plantarum juxta systema Tournefortii in viginti duo classes digestas prout in promptu habuit, disposuit et nomina eisdem a Linneo impertita designavit Crescentinus Ubaldi Urbinas Jatro“⁴. Zum Schlusse findet sich ein alphabetisches Namensverzeichnis der vorkommenden Arten. — Eine zweite Sammlung wird von zwei Lederbänden gebildet, mit Farbenzierraten etc.; darin sind die Pflanzen alphabetisch zusammengestellt. Kein Autor, kein Datum; auch Standorte sind nicht erwähnt. — Ein drittes recenteres Herbar besteht in einer Sammlung von 59 Kästchen zu ca. 70 Arten, mit Nadeln auf Papierblättern von 32 und 22 cm befestigt; es ist gut erhalten, hat aber nur wenige Angaben über die Herkunft der Pflanzen. — Alle drei Pflanzensammlungen stammen aus der Hinterlassenschaft des alten gräflichen Hauses de'Bardi (1829).

Nebst dem genannten, findet sich daselbst noch ein, nach Jussieu's System geordnetes Herbar des Baron Antoir, in 36 Kästchen aufbewahrt. Die Pflanzen sind vorsorglich etikettirt, und diente bereits das Ganze zu den Studien von Savi, Ridolfi, Caruel etc. — Ein zweites Herbar Antoir's ist in 35 Kästchen untergebracht und nach dem Linné'schen System geordnet. — Ferner besitzt die Anstalt ein Herbar Ginori, in 8 dicken Päckchen, nach De Candolle geordnet, mit vollständigen Etiketten. Schliesslich ein Schulherbar und eine pharmaceutische Pflanzensammlung.

Solla (Triest).

Referate.

Olson, Mary E., *Acrospermum urceolatum* a new *discomycetous* parasite of *Selaginella rupestris*. (Reprinted from the Botanical Gazette. Vol. XXIII. No. 4. May 1897. p. 367—372. With plate XXIV.) Chicago (the University of Chicago Press 1897.)

Rehm beschreibt von der kleinen Familie der *Acrospermaceae*, die eine Mittelstellung zwischen *Pyrenomyceten* und *Discomyceten* einnimmt, in der Rabenhorst'schen Kryptogamenflora von Deutschland etc. nur die Arten *Acrospermum compressum* Tode und *A. gracile* Corda. In Amerika sind mit der in der vorliegenden Abhandlung beschriebenen und abgebildeten neuen Species, *Acrospermum urceolatum* auf *Selaginella rupestris*, nunmehr 9 Arten bekannt. Die 8 älteren Species wurden auf folgenden Wirthspflanzen gefunden:

Acrospermum compressum Tode auf *Cucurbitaceen*, *Pisum*, *Lunaria*, *Urtica*, *Cinna*, *Umbelliferen*, Gräsern.

A. graminum Lib. auf *Poa*, *Festuca*, *Calamagrostis*, *Triticum* etc.

A. Ravenelii B. und C. auf *Cercis*, *Vitis*, *Fraginus*.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [72](#)

Autor(en)/Author(s): Solla

Artikel/Article: [Sammlungen. 266-267](#)