

Andés, L. Et. Das Conserviren von Thierbälgen, Pflanzen und allen Natur- und Kunstproducten mit Ausschluss der Nahrungs- und Genussmittel. (Band 209 der chemisch-technischen Bibliothek.) 8°. 300 pp. Mit 44 Abbildungen. Wien, Pest, Leipzig (A. Hartleben) 1894.

Der Conservirung von Pflanzen für wissenschaftliche Sammlungen ist nur ein kleiner Abschnitt des Buches (p. 121—129) gewidmet. Es wird hier zunächst das Conserviren von Pflanzen für Herbarien auf trockenem Wege beschrieben, wobei auch die Methode von Schönland, nach welcher die zu trocknenden Pflanzen vorher mit einer concentrirten Lösung von schwefliger Säure behandelt werden, angegeben wird. Unter dem Conserviren von Pflanzen durch Flüssigkeiten ist hier nur die Martin-Schweinfurth'sche Methode, welche besonders für das Sammeln in den Tropen wichtig ist und dafür auch in dieser Zeitschrift durch Schenck*) empfohlen wurde, verstanden. Zum Conserviren von Pilzen wird die Methode von Maurin, Eintauchen in Collodium oder in eine Auflösung von Guttapercha in Chloroform empfohlen, eine Methode, die auch für Früchte anwendbar sein soll. — Weniger für die Herstellung wissenschaftlicher Sammlungen, als vielmehr von Schmuckgegenständen ist das Capitel über Conserviren von Blumen, Blättern, Palmwedeln u. s. w. durch Trocknen im Sande bestimmt; ihm schliesst sich dann noch eins an über das Conserviren gefärbter, gebleichter und bronzierter getrockneter Blumen, Blätter und Gräser (p. 146—155).

Eine neue Methode für die Conservirung irgend welcher botanischer Gegenstände findet man in dem Buche nicht angegeben.

Möbius (Frankfurt a. M.).

Penzig, O. La formalina come liquido conservatore dei preparati vegetali. (Malpighia. Anno VIII. 1894. p. 331—336.)

Botanische Gärten und Institute.

Carruthers, William, Report of Department of Botany, British Museum, 1893. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXII. 1894. p. 370—372.)

Hotter, Eduard, II. Bericht über die Thätigkeit der Pomologischen Versuchs- und Samen-Control-Station des Obstbauvereins für Mittelsteiermark vom 1. Juli 1893 bis Ende Juni 1894. 8°. 38 pp. Graz (Verlag des Obstbauvereins für Mittelsteiermark) 1894.

Referate.

Wildeman, E. de, Notes sur quelques espèces du genre *Trentepohlia* (Martius). (Annales de la Société belge de Microscopie. T. XVIII. 1894. p. 1—31. Pl. 1—3).

*) Bd. XXXV. p. 175.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [61](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Botanische Gärten und Institute. 54](#)