

Wolff G. Ph. Zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte und biologischen Bedeutung der Blütennektarien. (Botan. Archiv, 8. Bd., Heft 5/6, Dez. 1924, S. 305—344.) 8°. 12 Tafeln.

Wittmack L. Botanik der kulturellchemisch und landwirtschaftlich wichtigen Pflanzen. (Kulturtechnische Bücher, Bd. 4.) 5. Aufl. Berlin (P. Parey), 1924. 8°. 351 S., 208 Abb., 9 Tafeln.

Akademien, Botanische Gesellschaften, Vereine, Kongresse etc.

Akademie der Wissenschaften in Wien.

Sitzung der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse
vom 20. November 1924.

Das korrespondierende Mitglied Prof. Dr. Karl Linsbauer legt zwei im Pflanzenphysiologischen Institute der Grazer Universität ausgeführte Arbeiten vor:

1. Mato Nikolić (Belgrad): „Über den Einfluß des Lichtes auf die Keimung von *Phacelia tanacetifolia*“.

2. Friedrich Dormann: „Zur Kenntnis der Hautdrüsen und der Harzsekretion von *Alnus viridis*“

Deutsche Gesellschaft der Wissenschaften und Künste für die Tschechoslowakische Republik.

Die bisherige „Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen“ hat ihr Tätigkeitsgebiet mit Rücksicht auf die geänderten politischen Verhältnisse auf das ganze Gebiet der Tschechoslowakischen Republik erweitert und demgemäß den oben angegebenen Namen angenommen. Anschrift: Prag-Weinberge, Budetsch-gasse 6.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Neuere Exsikkatenwerke.

Bullock-Webster G. R. and Groves. British and Irish Charophytes.
Fasc. 1 and 2. 1924.

Flora Romaniae exsiccata, a Museo Botanico Universitatis Clusien-sis edita, directore A. Borza. Cent. IV et V. 1924.

Hayek A. *Centaureae criticae exsiccatae*. Liefg. 4 (24 Nrn.).

- Höppner H. *Orchidaceae* exsiccatae. Mitteleuropäische Orchideen. Fasc. 2 (Nr. 26—50). 1924.
- Schade und Stolle. *Hepaticae* Saxonicae. Decade 8—10. 1924.
- Schade, Stolle und Riemer. *Lichenes* Saxonici. Decade 8—13. 1924.
- Selmons M. Herbarium in- und ausländischer Pflanzen der gesamten Flora. Liefg. 2—4 (Nr. 51—200). 1924.
- Toepffer A. *Salicetum* exsiccatum. Fasc. 12 (Nr. 551—600). 1924.

Neuere Präparatensammlungen.

Schiller J. Natürliche Algenpräparate (Algen-Diapositive).

Prof. Dr. J. Schiller gibt eine Sammlung von Meeresalgen in Diapositivform heraus. Es ist ihm gelungen, die Algen in vollkommen natürlichen Farben zu konservieren. Die Präparate können als Lichtbilder und zur mikroskopischen Demonstration verwendet werden. Formate $8 \cdot 2 \times 8 \cdot 2$ cm und 9×12 cm; über Wunsch auch größer. Die bisher fertiggestellten Präparate umfassen die wichtigsten Vertreter aus den drei Bewachungsregionen der europäischen Meere (emergierende, litorale und sublitorale Region). Nähere Auskünfte bei Prof. Dr. Josef Schiller, Wien, XII., Tivolistr. 55.

— — Hydrobiologische Präparate. (Verlag Th. O. Weigel, Leipzig, Königstraße 1.)

Dieses Präparatenwerk, dessen Beginn bereits im Jahrg. 1923, S. 375 angekündigt war, soll zunächst die Planktonorganismen des europäischen Süßwassers und der Meere (Netz- und Zentrifugenplankton) bringen, u. zw. sind in Aussicht genommen das mitteleuropäische, nord-, süd- und osteuropäische Teichplankton der verschiedenen Jahreszeiten, das entsprechende Seenplankton, das Plankton der Nordsee und der Adria und — als erstes außereuropäisches — das Plankton des amerikanischen Kontinents. Das als erstes erschienene „Mitteleuropäische Winter-Heloplankton“, Serie I, 1a—1c, bringt in 6 Präparaten (3 Netz-, 3 Nanno-Plankton-Präparate) die winterliche Bevölkerung von 11 mitteleuropäischen Teichen, welche 3 verschiedenen ökologischen Typen angehören. Die Nanno-Plankton-Präparate enthalten die Organismen aus 18 cm^3 Wasser (bis zu 48.000 Individuen). Die auf langjährige Versuche begründete Art der Konservierung sichert die größte derzeit erreichbare Naturtreue. — Für besondere Zwecke wird auf Verlangen auch Plankton-Material in kleinen Glastuben gegen Vergütung der Selbstkosten (1—2 Schw. Franken je Probe) abgegeben (Anschrift: Prof. Dr. Josef Schiller, Wien, XII., Tivolistraße 55.)

Schmoranzner J. Sammlung mikroskopischer Sporenpräparate (Verlag Th. O. Weigel.)

Zur Erleichterung von Pilzbestimmungen sollen in dieser Sammlung die Sporenpräparate von je einem typischen Vertreter aus etwa 100 Gattungen, Familien usw. ausgegeben werden.

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: 1925

Band/Volume: [074](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc. 78-79](#)