- Inhalt: 2. Die Deutung der Keimpflanze (S. 335-342). 3. Die Keimfrist (S. 342-347). 4. Über die Ursachen der häufigen Sterilität; von Fr. Loschnigg (S. 347-358, m. Taf. VII).
- Winkler Hubert. Reis. (Bd. 33 von Bangerts Auslandbücherei; Reihe Wohltmann-Bücher, Bd. 3.) Hamburg (W. Bangert), 1926. Kl. 8°. 138 S., m. 17 Abb.

Das Büchlein gliedert sich in 7 Abschnitte: I. Bedeutung und Geschichte des Reises; II. Botanisches; III. Anbau; IV. Schädlinge und Krankheiten; V. Geographie und Statistik; VI. Nutzung; VII. Schriftenverzeichnis. In allen diesen Abschnitten ist in Kürze das Wesentliche gebracht, so daß ein gutes Bild über dieses so überaus wichtige Nahrungsmittel gegeben wird.

H. Cammerloher (Wien).

- Wulff E. Vegetationsbilder aus der Krim. (Vegetationsbilder, herausgeg. v. G. Karsten und H. Schenck, 17. Reihe, Heft 1, Tafel 1—6, m. 16 S. Text.) Jena (G. Fischer), 1926.
- Zimmermann A. Kaffee. (Bd. 27 von Bangerts Auslandbücherei; Reihe Wohltmann-Bücher, Bd. 4.) Hamburg (W. Bangert), 1926. Kl. 8°. 204 S., m. 28 Abb.

Die Monographie gliedert sich in 8 Teile: I. Botanisches; II. Biologie des Kaffeebaumes; III. Anbau; IV. Krankeiten und Schädlinge; V. Ernte und Aufbereitung; VI. Produkte; VII. Kaffeeproduktion; VIII. Literatur. Die Bearbeitung gründet sich auf langjährige Erfahrungen, die Verf. in einer 23jährigen Tropentätigkeit gesammelt hat. Das Buch ist in erster Linie als eine Einführung in den Kaffeebau gedacht, welche Aufgabe der Verfasser in Kürze trefflich gelöst hat.

H. Cammerloher (Wien).

Akademien, Botan. Gesellschaften, Vereine, Kongresse usw.

Akademie der Wissenschaften in Wien.

Sitzung der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse vom 29. April 1926.

Prof. Dr. Hans Molisch überreicht eine Abhandlung von Prof. Dr. Oswald Richter (Brünn): "Über das große Eisenbedürfnis der Reispflanze (Oryza sativa L.)."

Prof. Dr. Skrabal (Graz) übersendet eine Abhandlung von Otto Dischendorfer und Hubert Grillmayer: "Untersuchungen auf dem Gebiete der Phytochemie. III. Mitteilung. Über das Betulin." Sitzung der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse vom 17. Juni 1926.

Prof. Dr. Hans Molisch überreicht eine Abhandlung von Gabriele Rzimann (a. d. Biolog. Versuchsanstalt d. Akad. d. Wiss. Wien): "Über Organbildung an Adventivknospen von Tolmiea Menziesii Torr. et Gray."

Internationaler botanischer Kongreß in Ithaka (U. S. A.), 16.—23. August 1926.

In der Zeit vom 16.-23. August d. J. fand in Ithaka (Staat New York) der 4. internationale botanische Kongreß statt. Die Beteiligung war eine sehr starke; unter ca. 1000 Kongreßteilnehmer befanden sich ca. 70 Europäer; zum ersten Male erfolgte eine Teilung in 14 Sektionen, was bei der großen Zahl von Teilnehmern eine Notwendigkeit war, aber die Spezialisierung stark förderte. In den Gesamtsitzungen des Kongresses sprach am 18. August F. A. F. C. Went (Utrecht) über Bewegungen der Pflanzen, am 20. August E. F. Smith (Washington) über die Entwicklung der Phytopathologie in den letzten 50 Jahren. Auf eine Einladung der englischen Botaniker hin wurde beschlossen, den nächsten internationalen Kongreß im Jahre 1930 in London abzuhalten. Da bei dieser Gelegenheit wieder Nomenklaturfragen zur Beratung kommen sollen, wurde eine internationale Nomenklaturkommission unter Leitung von J. Briquet (Genf) eingesetzt. Während des Kongresses und insbesondere nach demselben wurden Exkursionen in botanisch interessante Gebiete veranstaltet; eine größere Studienreise erstreckte sich unter der Führung von Prof. Dr. G. Fuller (Chicago) auf die Gebirgsgegenden des Westens (Yellowstone-Park, Rocky Mountains von Colorado etc.). Um die schwierige Organisation des Kongresses hatten sich insbesondere der Präsident L. H. Bailey (Ithaka), dann die Herren J. M. Coulter (New York), B. M. Duggar (Washington), G. T. Moore (Washington), H. C. Cowles (Chicago), H. H. Whetzel (Ithaka), I. R. Schramm (Philadelphia), L. W. Sharp (Ithaka) verdient gemacht.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute usw. Berliner Botanischer Tauschverein.

Studienrat Prof. Otto Leonhardt (Nossen in Sachsen) versendet das von ihm unter Mitwirkung von Oberbibliothekar Dr. R. Schmidt (Leipzig) herausgegebene, 50 Seiten starke Doubletten-Verzeichnis des

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: 1926

Band/Volume: 075

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Akademien, Botan. Gesellschaften, Vereine, Kongresse usw. 258-

<u>259</u>