## Botanische Litteratur. Zeitschriften etc.

Ascherson, Dr. P. u. Graebner, Dr. P., Synopsis der mitteleurop. Flora. Verlag von W. Engelmann in Leipzig. 36. Lieferung. 1905.

Die vorliegende Lieferung beschliesst die erste Abteilung des VI. Bandes und enthält auch das Gattungsregister. Es wird darin die überaus formenreiche Gattung Potentilla zum Abschluss gebracht. Ferner werden dann noch behandelt die Genera Waldsteinia, Coluria, Geum, Dryas, Kerria und Rhodotypos. Die Vorrede weist u. a. auf die enorme Schwierigkeit hin, welche die Bearbeitung der Gattung Potentilla bot, wobei die Verfasser durch Dr. H. Poeverlein in Ludwigshaten und durch den verdienten Potentillenforscher Dr. Th. Wolf in Dresden unterstützt wurden.

Cossmann, Heinrich u. Huisgen, Dr. F., Deutsche Schulflora. Verl. v. Ferd. Hirt in Leipzig 1904. III. Auflage. 408 Seiten. Preis 4.25 Mark.

Ueber die 2. Auflage, welcher die vorliegende 3. im grossen und ganzen gleicht, wurde schon p. 155 im Jahrgang 1901 dieser Zeitschrift referiert, es gilt daher für die vorliegende Auflage das dort Gesagte. Dieser III. Auflage ist auch ein Schlüssel nach dem natürl. System beigegeben worden. Auf die kritischen Arten, Formen und Bastarde gehen die Verfasser nicht ein, wie dies bei einem Schulbuch nicht anders zu erwarten ist. Für Anfänger und zum Gebrauch in den Schulen kann das Buch empfohlen werden.

Rohlena, J., Vierter Beitrag zur Flora von Montenegro (Sep. aus d. "Sitzungsberichten der kgl. böhm. Gesellsch. der Wissenschaften in Prag" 1904).

Montenegro wird bald zu den floristisch am besten bekannten Ländern gehören. Einen bedeutenden Anteil an der pflanzengeographischen Durchforschung hat auch Herr Rohlena, der schon zu wiederholten Malen das interessante Land bereist hat. Der vorliegende 108 Seiten umfassende Separatabdruck enthält wieder eine Fülle von wertvollen Beobachtungen, zumal der Verfasser schon im April vorigen Jahres seine Reise antrat und erst Ende Juli zurückkehrte. Da es zu weit führen würde, die Ergebnisse dieser Reise auch nur im allgemeinen namhaft zu machen, so sei auf die Arbeit selbst verwiesen.

A. K.

Goldschmidt, M., Die Flora des Rhöngebirges. IV (Sep. aus den "Verhandl. d. physmed. Gesellschaft zu Würzburg. N. F. Bd. XXXVII." 1905).

Verfasser bringt zunächst einen Nachtrag zum Litteratur- und Quellenverzeichnis, dann einen solchen zu den Gefässkryptogamen in I, dann zu den Pflanzen in II und zu den Gramineen in III. Die Fortsetzung der Rhönflora behandelt in bekannter Ausführlichkeit die Cyperaceen, Araceen und Juncaceen. A. K.

Berichte der deutschen bot. Gesellschaft. 1904. Band XXII. Heft 10. Nathansohn, A., Die Bedeutung des Verteilungsprinzips für die Vorgänge der Stoffaufnahme. — Voss, W., Ueber Verkorkungserscheinungen an Querwunden bei Vitis-Arten. — Möbius, M., Ueber den Einfluss des Bodens auf die Struktur von Xanthium spinosum etc. — Treboux, O., Zur Stickstoffernährung der grünen Pflanze. — Winkler, Hans, Ueber Parthenogenesis bei Wickstroemia Indica (L.) C. A. Meyer. — Schulz, A., Beiträge zur Kenntnis des Blühens einheimischer Phanerogamen.

Berichte der schweizerischen botan. Gesellschaft. 1904. Heft 14. Fischer, Ed., Fortsetzung der entwickelungsgeschichtl. Untersuchungen über Rostpilze. — Rickli, M., Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Erigeron-Arten. — Referate. — Braun, Josias, Beiträge zur Flora Graubündens. — Adventivflora. — Rikli, M., Uebersicht und systematische Gliederung der Erigeron der Schweizerflora.

Mitteilungen der Bayerischen botanischen Gesellschaft. 1904. Nr. 34. Toepffer, Ad., Bayerische Weiden. — Rehm, Dr., Psilopezia Berk, eine im Wasser lebende Discomyceten-Gattung. — Erdner, Eugen, Zwei neue Funde aus Schwaben. — Gerstbauer, L., Ueber die Veilchenflora von Neuburg a. D.

Oesterreichische bot. Zeitschrift 1904. Nr. 12. Höhnel, Dr. Franz. Mykologisches. — Spiess, Dr. K. von, Ueber die Farbstoffe des Aleuron. — Steiner, Dr. J., Flechten auf Madeira und den Kanaren, gesammelt von J. Bornmüller 1900 und 1901. — Hnter, Rup., Herbar-Studien. — 1905. Nr. 1. Zahlbruckner, Dr. A., Vorarbeiten zu einer Flechtenflora Dalmatiens. — Schiffner, V., Bryologische Fragmente. — Höhnel, Dr. Franz von, Mykologisches. — Spiess, Dr. K. von, Die Aleuronkörner von Acer und Negundo. — Benz, Rob. Fr. von, Viola Villaquensis. — Sagorski, E., Marrubium Montenegrinum. — Huter, Rup., Herbarstudien.

Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellsch. in Wien. 1904. Heft 10. Brehm, Dr. V. u. Zederbauer, Dr. E., Beiträge zur Planktonuntersuchung alpiner Seen. II.

Mitteilungen des bad. bot. Vereins. 1905. Nr. 201—204. Neumann, Richard, Uebersicht der badischen Orchideen.

Botanical Gazette. 1904. Vol. XXXVIII. Nr. 6. Copeland, Edwin Bingham, The Variation of some California plants. — Newcombe, Fred. C., Klinostats and centrifuges for physiological research. — Cooley, Grace E., Ecological notes on the trees of the Bot. Garden at Naples. — Bergen, Jos. Y., Relative transpiration of old and new leaves of the Myrtus type. — Coulter, John M. and Chrysler, M. A., Regeneration in Zamia. — Vol. XXXIX. Nr. 1. True, Rodney H. and Ogleve, C. S., The effect of the presence of insoluble substance on the toxic action of poisons. — Livingston, Burton Edw., The relation of soils to natural vegetation in Roscommon and Crawford counties, Michigan. — Elmer, A. D. E., New and notheworthy western plants. — Olive, Edgar W., The morphology of Monascus purpureus.

Bulletin de l'académie internationale de Géographie Botanique. 1904. Nr. 180 bis. Thomas, C., Végétation épiphyte des Saules tétards. — Poirault, J., Liste des champignons supérieurs de la Vienne. — Ducomet, V., Un Coin des Landes. — Marcailhou-d'Ayméric et l'abbé Marcailhou-d'Ayméric, Catalogue raisonné des plantes phanérogames et cryptogames indigènes du bassin de la haute Ariège. — Carbonel, J., Liste des nomes patois de plantes. — Nr. 184. Maranne, Note sur l'Achillea millefolium L. — Léveillé, H., Contribution à la flore de la Mayenne et quatrième supplément à la Flore. — Gandoger, Michel, Novus Conspectus Florae Europae. — Carbonel, J., Wie in vor. Nr. — Hervier, l'abbé, Excursions botaniques de M. Elisée Reverchon dans le massif de la Sagra et à Velez-Rubio (Espagne).

Magyar Botanikai Lapok. 1904. Nr. 12. Degen, A., Bemerkungen über einige orientalische Pflanzenarten. — Rohlena, J., Ueber einige neue Pflanzenformen von Montenegro. — Kümmerle, Dr. J. Béla, Der vierblättrige Kleefarn in der Flora von Budapest. — Domin, Dr. K., Fragmente zu einer Monographie der Gattung Koeleria.

Botaniska Notiser. 1905. Nr. 1a. Rosenberg, O., Zur Kenntnis der Reduktionsteilung in Pflanzen.

La Nuova Notarisia. 1905. p. 1-34. Forti, Achille, Appunti algologici per l'Anafolia. — Mazza, Angelo, Noticine algologiche. — Borzi, A., Generi nuovi di Croococcacee.

## ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik,

Floristik, Pflanzengeographie

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: 11 1905

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Botanische Litteratur, Zeitschriften etc. 36-37