

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Ascherson, Dr. P. u. Graebner, Dr. P. Synopsis der mitteleuropäischen Flora III. Bd., 37. u. 38. Lief., p. 1—160. Verl. v. Wilh. Engelmann in Leipzig 1905.

Die Doppellief. 37 u. 38 enthält von der Familie der Liliaceen die Genera: *Tofieldia*, *Narthecium*, *Veratrum*, *Bulbocodium*, *Colchicum*, *Asphodelus*, *Asphodeline*, *Paradisica*, *Simaethis*, *Anthericum* (*Anthericum*), *Hemerocallis*, *Aphyllanthes*, *Gagea*, *Lloydia* und einen Teil von *Allium*. Gartenbesitzer und Blumenfreunde werden es den Verfassern besonders Dank wissen, dass sie auch die zahlreichen häufig kultivierten Zierpflanzen aus der Familie der Liliaceen aufgenommen und beschrieben haben. A. K.

Hegi, Dr. Gust., Führer durch den kgl. bot. Garten in München. 2. Auflage. Druck u. Verlag v. Val. Höfling in München 1905. 95 Seiten. Die 1. Auflage wurde von Dr. K. Goebel bearbeitet.

Die Einleitung des Führers beschäftigt sich mit der Geschichte des Gartens, mit der Etiquettierung und der Gartenordnung. Zunächst führt uns das Büchlein durch den kleinen Garten mit seinen Pflanzenhäusern, in denen die interessantesten Typen dem Besucher namhaft gemacht werden. Dann behandelt der Verfasser die Freilandabteilung mit ihren biologischen Gruppen, der Alpenpflanzenanlage, der Fangruppe und der Abteilung für Nutzpflanzen. Der grosse Garten enthält u. a. ein Arboretum, die pflanzengeographischen Abteilungen und die systematisch geordnete Abteilung der Gewächse. Das Büchlein sei jedem Besucher des Münchener bot. Gartens als wertvoller Führer empfohlen. A. K.

Fedde, Fr., Repertorium novarum specierum regni vegetabilis. Centralblatt für Sammlung und Veröffentlichung von Einzeldiagnosen neuer Pflanzen. Verlag von Gebrüder Bornträger in Berlin SW Dessauerstrasse 29.

Unter vorstehendem Titel beabsichtigt Dr. Fedde auf vielseitige Anregung hin vom 15. Juli ab alle 14 Tage zunächst ein 16 Druckseiten starkes Heft herauszugeben, welches die in der Literatur oft recht zerstreuten Einzeldiagnosen neuer Arten enthalten soll. Dasselbe wird aber auch Originaldiagnosen bringen. Der Preis eines Jahrgangs (2 Bände von je 13 Nummern) ist zunächst auf 10 Mark festgesetzt. Es wird um Zusendung neuer oder nachzudruckender Diagnosen an den Herausgeber Dr. F. Fedde in Schöneberg-Berlin, Eisenacher Strasse 78 gebeten. Wir machen auf dies zeitgemässe Unternehmen empfehlend aufmerksam. A. K.

Berichte der Deutschen bot. Gesellschaft. 1905. Heft 6. Ursprung, A., Eine optische Erscheinung an Coleochaete. — Palladin, W., Ueber den verschiedenen Ursprung der während der Atmung der Pflanzen ausgeschiedenen Kohlensäure. — Hecke, Ludwig, Zur Theorie der Blüteninfektion des Getreides durch Flugbrand. — Gaidukov, N., Ueber die Eisenalge Conferva und die Eisenorganismen des Süsswassers im allgemeinen. — Käster, Ernst, Ueber den Einfluss von Lösungen verschiedener Konzentration auf die Orientierungsbewegungen der Chromatophoren. — **Generalversammlungsheft.** Bericht über die am 20. Sept. 1904 in Breslau abgehaltene 21. Generalversammlung der deutschen bot. Gesellschaft. — Rechnungsablage d. J. 1903. — Nachrufe über: A. Millardet, Josef Freyn, François Crépin, Maximilian Westermeyer, Karl Haussknecht, W. J. Behrens, August Gareke, Karl Schumann, M. Staub, Rud. Amandus Philippi. — Kirchner, O., Parthenogenesis bei Blütenpflanzen. — Verzeichnis der Pflanzennamen. — Mitgliederliste. — Register.

Oesterreichische bot. Zeitschrift 1905. Nr. 7. Porsch, Dr. Otto, Beiträge zur histologischen Blütenbiologie. — Stingl, Georg, Untersuchungen über Doppelbildung und Regeneration bei Wurzeln. — Dientzl, Marie, Die spinnwebigen Haare an den Blattspitzen von *Sempervivum arachnoideum* L. — Fleischmann, Hans u. Reehinger, Dr. Karl, Ueber eine verschollene Orchidee Niederösterreichs. — Fritsch, K., Floristische Notizen. — Samuels, J. A., Ueber das Vorkommen von Statolithenstärke in geotropischen Blüten teilen. — Linsbauer, Dr. K., Ueber einen Fall von sekundärer Radiärstellung der Laubblätter. — **Nr. 8.** Linsbauer, Dr. K., Wie in Nr. 7 (Schluss). —

Schiffner, V., Bryologische Fragmente. — Adamović, Dr. L., Die Vegetationsregion des Rila-Planina. — Bittner, Karolina, Ueber Chlorophyllbildung im Finstern bei Cryptogamen. — Schiller, Dr. Jos., Zur Embryogenie der Gattung Gnaphalium. — Schuster, Julius, Bemerkung über die Verbreitung kritischer Nuphar-Arten. — Sabransky, Dr. H., Die Brombeeren der Oststeiermark.

Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellsch. in Wien. 1905. Heft 6 u. 7. Keller, Louis, Beiträge zur Flora von Kärnten, Salzburg u. Tirol. — Porsch, Dr., Die Blütenmutation der Orchideen als Ausgangspunkt ihrer Art- und Gattungsentstehung. — Lütkenmüller, Dr. J., Zur Kenntnis der Gattung Panicum.

Magyar Botanikai Lapok. 1905. Nr. 6/7. Erzherzog Josef †. — Die neuen Nomenklaturregeln. — Degen, A., Ueber die Entdeckung der Grafia Golaka (Haqu.) Rehb. auf unserem Florengebiete. — Vandas, C., Novae Plantae Balcanicae. — Reiser, O., Bericht über die botanischen Ergebnisse meiner naturwissenschaftlichen Sammelreise in Serbien 1899 u. 1900. — Degen, A., Verzeichnis der von Herrn Custos Ottmar Reiser gelegentlich seiner Reise in Serbien 1899 u. 1900 gesammelten Pflanzen. — Domin, K., Ueber einen neuen Rubus-Bastard aus Böhmen. — Aznavour, G. V., Enumération d'espèces nouvelles pour la flore de Constantinople, accompagnée de notes sur quelques plantes peu connues insuffisamment décrites qui se rencontrent à l'état spontané aux environs de cette ville.

Bulletin de l'académie internationale de Géographie Botanique. 1905. Nr. 191—192. Gillot, Dr. X., Le Congrès international de botanique à Vienne (Autriche) du 11 au 18 juin 1905. — Olivier, H., l'abbé, Nouveautés lichéniques. — Derselbe, Les principaux parasites de nos Lichens français. — Gaudoger, Michel, Novus Conspectus Florae Europae. — Brevière, L., Contribution à la flore mycologique de l'Auvergne. — Domin, Dr. Ch., Plantae novae bohemicae annis 1900—1904 detectae vel descriptae.

Botanical Gazette. Vol. XL. 1905. Nr. 1. Smith, John Donnell, Undescribed Plants from Guatemala and others. — Snow, Laetitia Morris, The development of Root Hairs. — Frye, Theodore C. and Blodgett, B., A Contribution to the Life History of Apocynum. — Nelson, Aven, Contributions from the Rocky Mountain Herbarium. — **Nr. 2.** Moore, Andrew C., Sporogenesis in Pallavicinia. — McCallum, William Burnett, Regeneration in Plants I. — Dean, Arthur L., On Proteolytic Enzymes. — Schneider, Albert, Contributions to the Biology of Rhizobia.

Missouri botanical Garden. 16. annual report 1905. Hitchcock, A.S., The identification of Walter's grasses. — Berger, Alwin, A systematic revision of the Genus Cereus. — Bush, B. F., The North American species of Fuirena. — Derselbe, Two new Texas Tradescantias. — Mackenzi, K. K. and Bush, B. F., New plants from Missouri. — Spaulding, Perley, A disease of black oaks caused by Polyporus obtusus Berk. — Schrenk, Hermann von, Glassy fir. — Derselbe, On the occurrence of Peronospora parasitica on cauliflower. — Derselbe, Intumescences formed as a result of chemical stimulation. — Hedgcock, George Grant, A disease of cauliflower and cabbage caused by Sclerotinia. — Derselbe, A disease of cultivated Agaves due to Colletotrichum. — Life, A. C., Vegetative structure of Mesogloia. — Trelease, William, Illustrations of a „strangling“ fig tree. — Harris, J. Arthur, The dehiscence of anthers by apical pores.

Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc.

Busch, N. A., Marcowicz, B. B. und Woronow, G. N., *Flora Caucasia exsiccata*. Herr N. A. Busch in St. Petersburg (kaiserl. bot. Garten) gibt unter obigem Titel ein neues Exsiccatenwerk zum Preise von 10 Mark die Lieferung

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. 158-159](#)