

caespitosa (L.) P. B., *Carex brunnescens* (Pers.) Poir., *atrata* L., *alpina* L., *Polygonum viviparum* L. etc.

Ca. 400 m ü. d. M.; 22. Juli 1905.

leg. Andr. Notó.

Nr. 370. *Carex illota* L. H. Bailey in Mem. Torr. bot. Club I, p. 15 (1889) = *C. Bonplandii* Kunth v. *minor* Boott in Proc. Acad. Philad.; p. 77 (1863) = *C. Bonpl. v. angustifolia* W. Boott in S. Wats. Bot. Calif. II, p. 233 (1880) = *C. Dieckii* Boeck. Cyper. nov. II, p. 33 (1890).

An nassen Stellen des Mount Paddo im Staate Washington (U. S. A.); vulkanische Unterlage. Begleitpflanzen: *Juncus Drummondii* Meyer, *Carex scopulorum* Holm, *Agrostis humilis* Vasey.

Ca. 2000 m ü. d. M.; 21. Aug. 1908.

leg. Wilh. N. Suksdorf.

Nr. 371. *Carex laeviculmis* Meinshausen in Bot. Centralbl. LV, p. 195 (1893) = *C. elongata* Bong. in Mém. Acad. St. Pétersb. 6. sér. II, p. 168 (1833) = *C. remota* Trev. in Ledeb. Fl. ross. IV, p. 283 (1852) partim (sc. pl. sitchensis) = *C. Bolanderi* Olney v. *sparsiflora* Olney in Proc. Amer. Acad. VII, p. 407 (1872) = *C. Deweyana* Schwein. v. *sparsiflora* Bailey in Bot. Gaz XIII, p. 87 (1888).

Bei einer Waldquelle am Mount Paddo im Staate Washington (U. S. A.); vulkanische Unterlage. Begleitpflanzen: *Trautvetteria grandis* Nutt., *Senecio triangularis* Hook., *Linnorchis stricta* (Lindl.) Rydb., *Carex scopulorum* Holm.

Ca. 2000 m ü. d. M.; 13. Aug. 1910.

leg. Wilh. N. Suksdorf.

Nr. 372. *Carex filicina* Nees var. *ceylanica* (Boeck.) Kükenth. in Philipp. Journ. of Science, C. Botany, Vol. VI, p. 59 (1911) = *C. ceylanica* Boeck. in Linnaea XI, p. 341 (1876) = *C. valida* Nees in Wight, Contr. Bot. India, p. 123 (1834) partim = *C. cruciata* Thwait. Enum. pl. Zeyl, p. 355 (1864) partim.

An feuchten offenen Plätzen und auch an Abhängen in ziemlich grossen Büschen wachsend; Negros, Caulaon Volcano (Philippinen). Begleitpflanzen: *Rubus Rolfei* Vid., *Agrostis* spec. etc.

Ca. 1800 m ü. d. M.; April 1910.

leg. Elmer D. Merrill.

Ich habe in meiner Monographie p. 279 *C. ceylanica* Boeck. als Art aufgefasst; reichl. Material, welches mir später zukam, hat mich aber von der Richtigkeit obiger Kombination überzeugt, die ich auch in meiner Bearbeitung der Carices der Philippinen aufgenommen habe.

G. Kükenthal.

Nr. 373. *Carex scopulorum* Th. Holm in Amer. Journ. of Sc. XIV, p. 421, fig. 1—6 et 422 (1902) = *C. Tolmiei* Boott v. *subsessilis* L. H. Bailey in Mem. Torr. bot. Club I, p. 47 (1889) partim.

Auf Wiesen am Mount Paddo im Staate Washington (U. S. A.); vulkanische Unterlage. Begleitpflanzen: *Carex illota* L. H. Bailey, *Juncus Drummondii* Meyer etc.

Ca. 2000 m ü. d. M.; 13. Aug. 1909.

leg. Wilh. N. Suksdorf.

(Schluss folgt.)

Botanische Literatur, Zeitschriften etc.

Heimerl, Dr. Ant., Flora von Brixen a. E. Ein mit Standorts- und Höhenangaben versehenes Verzeichnis der im weiteren Gebiete von Brixen a. E. (Südtirol) beobachteten wildwachsenden höheren Sporen- und Samenpflanzen, der Nutzpflanzen und Ziergehölze. Wien und Leipzig. Franz Deuticke 1911. XXI + 321 S.

Das insbesondere als Nordgrenze vieler mediterraner Typen (vgl. die Uebersicht des Ref. in der „Allg. Bot. Zeitschr.“ 1905, S. 116—118) wichtige Brixen

kann sich schmeicheln, durch die bewährte Kraft Dr. Heimerls, welcher die Sommermonate der letzten zehn Jahre als Gast im benachbarten Vahrn verbrachte, eine mustergiltige Lokalfloren erhalten zu haben. Der vollkommen modern gehaltenen und durch die ebenso genauen wie oft hochinteressanten Höhenangaben und die vielen kritischen Bemerkungen für jeden Floristen wertvollen Aufzählung wird eine pflanzengeographische Einleitung vorausgeschickt. Das Werk enthält auch Neubeschreibungen, wie z. B. von *Pinus nigra* Arnold var. *pyramidata* Heimerl (mit Abbildungen), *Epipactis rubiginosa* \times *orbicularis* (E. *Fleischmanni* Heimerl), *Dianthus silvester* \times *monsperulatus* (D. *Ebneri* Heimerl), von mehreren Rosenformen, *Verbascum pulverulentum* \times *austriacum* (V. *Teyberianum* Heimerl), *Carduus nutans* \times *rhaeticus* (C. *Ausserdorferi* Huter), *Centaurea rhemana* \times *dubia* (C. *brixianensis* Heimerl), *Hieracium divisum* Jord. ssp. *fissicladum* Zahn, *H. vulgatum* Fr. ssp. *amurochlorum* Zahn, *H. caesium* Fr. ssp. *vitulinoutis* Zahn u. s. w. Das Material der kritischen Gattungen wurde vielfach von Spezialforschern revidiert. J. Murr.

Rikli, Dr. Martin u. Heim, Dr. Arnold, Sommerfahrten in Grönland. Verlag von Huber & Co. in Frauenfeld. 262 Seiten. Mit 16 Tafeln, 2 Karten, 1 geolog. Profil und 37 Textfiguren. 1911. Preis geb. 7.50 M.

Das prächtig ausgestattete Buch enthält die Schilderung zweier wissenschaftlichen Studienreisen, die im Sommer des Jahres 1908 die Herren Prof. Dr. M. Rikli und Prof. Dr. H. Bachmann und 1909 Dr. A. Heim nach Westgrönland ausführten. Da man in dänischen Kreisen den Gedanken hegt, von Kopenhagen aus nach Grönland Touristenfahrten einzurichten, wie solche bereits seit Jahren nach Spitzbergen ausgeführt werden, so wird dieses Werk allen denen, welche die arktischen Regionen Grönlands und seine genügsamen Bewohner kennen lernen wollen, ein vorzüglicher Wegweiser sein. Aber auch die, welchen es nicht vergönnt sein sollte, Grönlands Eiswelt mit eigenen Augen zu schauen, werden das anregend geschriebene Werk mit grossem Nutzen lesen und den eigenartigen Reiz dieser Bilder auf sich wirken lassen. Die Herren haben von den verschiedenen Behörden die mannigfachste Unterstützung erfahren. In die anschaulichen Reiseschilderungen sind die naturwissenschaftlichen (botanischen) Ergebnisse der Reise an geeigneter Stelle verwertet, ohne die zusammenhängende Schilderung zu stören, so dass nicht nur der Botaniker, Zoologe und Geologe, sondern jeder Gebildete das Werk, das geradezu als Vorbild für ähnliche Werke gelten kann, mit grossem Interesse benützen wird. A. K.

Müller, Dr. Karl, Dr. L. Rabenhorsts Kryptogamenflora. VI. Band: Die Lebermoose. 14. Lief. Verl. v. Ed Kummer in Leipzig. 1911. p. 833—870. Preis 2.40 M.

Mit dieser 14. Lieferung schliesst die 1. Abteilung der Monographie der deutsch-österreichischen und schweizer Lebermoose. Es werden noch die Genera *Harpauthus* und *Geocalix* behandelt. Im ganzen enthält die Bearbeitung 51 Gattungen und 175 Arten. Den Schluss bildet ein Ueberblick über die Bildung der Fruchtsäcke bei Jungermannien und die Behandlung der Gattung *Saccogyna*. Es folgt dann zuletzt noch ein Verzeichnis der zahlreichen Abbildungen und ein Verzeichnis der beschriebenen Gattungen, Untergattungen, Arten und Formen. Es sind sämtliche Arten Europas behandelt und sämtliche Arten des Florengbietes abgebildet. Die zahlreichen Bilder sind fast durchweg Originale. Ein vollständiges Synonymenregister und die Nachträge sollen nach der Vorrede dem 2. Teile angeschlossen werden. A. K.

Wettstein, Dr. R. von, Handbuch der systematischen Botanik. Verl. v. Franz Deuticke in Leipzig u. Wien 2. Aufl. 2. Hälfte. p. 425—914. 1911. Preis kompl. 24 M.

Nach des Verfassers Worten sind keine prinzipiellen Aenderungen des Inhaltes an der 2. Auflage vorgenommen worden; hingegen konnten die Ergebnisse einer Reihe eigener und fremder Forschungen Verwertung finden. Die 2. Auflage ist um 136 Seiten umfangreicher als die erste. Diese 2. Hälfte beginnt mit der

Abteilung der Anthophyten und behandelt die 2 Unterabteilungen der Gymnospermen und Angiospermen. Am Schluss bringt der Verfasser eine Uebersicht der Reihen der Angiospermen und ihrer entwicklungsgeschichtlichen Beziehungen. Das ganze Werk des hervorragenden Wiener Gelehrten ist durch 3692 Figuren in 600 Abbildungen und eine Farbentafel illustriert und vorzüglich ausgestattet. Dass in so kurzer Zeit 2 Auflagen nötig wurden, ist der beste Beweis für den Wert des Wettstein'schen Handbuches. A. K.

Erdner, Eugen, Flora von Neuburg a. D. (Sep. aus d. 39. u. 40. Bericht des Naturwissenschaftl. Vereins v. Schwaben u. Neuburg in Augsburg). 600 Seiten. 1911.

Der den Lesern dieser Zeitschrift durch eine Reihe von wertvollen Aufsätzen über kritische Formen wohlbekannte scharfsichtige Verfasser, Herr Pfarrer und Kammerer E. Erdner, früher in Ried, nun in Donauwörth, veröffentlicht eine ganz vorzügliche Flora seines Gebietes, die besonders auch auf die Formen und Hybriden eingeht. Das Titelbild enthält eine Darstellung von Neuburg a. D. Das behandelte Gebiet umfasst die Amtsgerichtsbezirke Neuburg a. D., Rain und Monheim und den angrenzenden Teil des übrigen Schwabens. Die Arbeit gliedert sich in folgende Teile: I. Orientierender Ueberblick über die Neuburger Flora (es werden hier 4 Rundgänge mit den entsprechenden Funden aufgeführt); II. Topographisch-geologischer Ueberblick über das Gebiet; III. Geschichte der Erforschung der Neuburger Flora; IV. Literatur über die Neuburger Flora; V. Herbarien, VI. Pflanzenverzeichnis; VII. Anhang. (Dieser enthält: A. Früher erschienene botanische Aufsätze des Verfassers über das Gebiet, B. Lateinische Diagnosen und Verzeichnis der vom Verfasser neu aufgestellten Arten, Formen u. Bastarde.) VIII. Ein Ortsentfernungsverzeichnis; IX. Register; X. Inhaltsverzeichnis. Eine Lokalflora von der Genauigkeit und Zuverlässigkeit, wie die vorliegende, wird einen dauernden wissenschaftlichen Wert behalten. A. K.

Thesing, T., Experimentelle Biologie II. 337. Bändchen von „Aus Natur und Geisteswelt.“ Verl. v. B. G. Teubner in Leipzig 132 S. 1911. Preis geb. 1.25 M.

Das vorliegende 2. Bändchen der im ganzen 3 Teile umfassenden „Experim. Biologie“ handelt von der Regeneration, Transplantation etc. und hat zur Grundlage die im Winter 1906/07 in der Berliner Urania gehaltenen Vorträge. Der Inhalt gliedert sich in 5 Teile: Regeneration, Selbstverstümmelung, die Faktoren der Regeneration, die Entstehung des Regenerationsvermögens, Transplantation. Das Büchlein ist durch eine Tafel und 69 Textbilder illustriert. A. K.

Wagner, A., Die fleischfressenden Pflanzen. 344. Bändchen aus „Natur und Geisteswelt.“ Verl. v. B. G. Teubner in Leipzig. 128 S. 1911. Preis geb. 1.25 M.

Der I. Teil erklärt die Vorgänge und Einrichtungen etc. bei den fleischfressenden Pflanzen im allgemeinen. Der II. Teil beschäftigt sich mit den verschiedenen Vertretern der Carnivoren aus den Familien der *Lentibulariaceae*, *Sarraceniaceae*, *Nepenthaceae*, *Cephalotaceae* und *Droseraceae*. Der III. Teil handelt vom Nutzen und der Bedeutung der Carnivorie. Auch dieses sehr anschaulich geschriebene und für den gebildeten Laien berechnete Büchlein ist reich illustriert und enthält 82 Textbilder. A. K.

Migula, Dr. Walter, Dr. Thomé's Flora von Deutschland, Oesterreich u. der Schweiz. V. Bd. u. Folge. Pilze. Verl. v. Fr. v. Zetzschwitz in Gera, Reuss j. L. Lief. 109—112. p. 177—240. 1911. Preis pro Lief. 1 M.

Die soeben erschienenen 4 Lief. 109—112 enthalten 20 prächtig kolorierte Tafeln von Blätterpilzen. Durch die naturgetreue Darstellung der Arten lassen sich in der nun folgenden Pilzzeit die betr. Spezies schon nach den Abbildungen bestimmen. In den 4 Lieferungen sind behandelt die artenreichen Genera: *Poria*, *Fomes*, *Polyporus*, *Polystictus*, *Trametes*, *Daedalea* u. z. T. *Lenzites*. Die Lieferungen 97—108 wurden in der Nummern 1/2 u. 4 der „Allg. Bot. Z.“ 1911, p. 26 und p. 60 besprochen. A. K.

Willkomm-Köhne, Bilderatlas des Pflanzenreichs. Verl. v. J. F. Schreiber in Esslingen u. München und Robert Mohr in Wien. Lief. 17—21. 1911. Preis pro Lief. 50 Pf.

Es liegen nun wieder 5 weitere Lieferungen dieses populären Bilderwerkes vor mit 25 Tafeln aus den Familien der *Geraniaceen*, *Rosaceen*, *Hypericaceen*, *Primulaceen*, *Myrtaceen*, *Umbelliferen* etc. Mit den demnächst erscheinenden Schlusslieferungen wird das ganze Werk komplett A. K.

Oesterreichische Botan. Zeitschrift. 1911. Nr. 1. Vierhapper, F., *Conioselinum tataricum*, neu für die Flora der Alpen. — Heimerl, A., *Hillera longifolia* (H. Walter) nov. sp. — Sagorski, E., Ueber einige Arten aus dem illyrischen Florenbezirk. — Hanausek, T. F., Bemerkungen zu dem Aufsatz von Ernst Kratzmann: „Ueber den Bau und die vermutliche Funktion der Zwischenwanddrüsen von *Rhododendron* etc.“ — Literatur-Uebersicht. — **Nr. 2/3.** Marx, L. M., Ueber Intumescenzbildung an Laubblättern infolge von Giftwirkung. — Hormuzaki, C. Freiherr von, Nachtrag zur Flora der Bukowina. — Varga, A., Beiträge zur Kenntnis der Beziehungen des Lichtes und der Temperatur zum Laubfall. — Sagorski, E., Wie in vor. Nr. — Vierhapper, F., Wie in vor. Nr. — Literatur-Uebersicht. — **Nr. 4.** Schussnig, B., Beitrag zur Kenntnis von *Gonium pectorale* Müll. — Scharfetter, R., *Bulbocodium vernum* L., neu für die Flora der Ostalpen. — Vonk, V., Ueber den Generationswechsel bei Myxomyceten. — Vierhapper, F., Wie in Nr. 1. — Hormuzaki, C. Freiherr von, Wie in vor. Nr. — Literatur-Uebersicht.

Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft. Bd. XXIX. 1911. Heft 4. Lepeschkin, W. W., Ueber die Struktur des Protoplasmas (Vorl. Mitteil.). — Pascher, A., Zwei braune Flagellaten (Mit 2 Textbildern). — Derselbe, Ueber die Beziehungen der Cryptomonaden zu den Algen (Vorl. Mitteil.). — Rywosch, S., Ueber eine Diffusionsbeschleunigung der Dextrose. — Kosanowsky, V., *Aphanomyces laevis* de Bary. I. Entwicklung der Sexualorgane und Befruchtung (Mit Tafel X).

Bulletin de Géographie Botanique. 1911. Nr. 257/258. Christensen, C., Pteridophyta in insula Quelpaert. — Kükenthal, G., *Carex umbellata* Meinshausen. — Litardière, R. de, Un nouvel hybride des *Asplenium foresiacum* et *Trichomanes*: \times *A. Guichardii*. — Lombert, Deux hybrides nouveaux en Berry. — Maranne, J., Bibliographie des Urédinées.

The Philippine Journal of Science. C. Botany. Vol. VI. 1911. Nr. 1. Robinson, C. B., Philippine Urticaceae (concluded). — Ames, O., Notes on Philippine Orchids with Description of New Species III. — Kükenthal, G., *Conspectus Cyperacearum Insularum Philippinensium: Cyperaceae-Caricoideae*.

Mitteilungen der Bayerischen Botan. Gesellschaft. II. Bd. 1911. Nr. 19. Boas, Friedr., Beiträge zur Biologie des Blattes. — Hammerschmid, P. Anton, V. Beitrag zur Moosflora von Oberbayern. — Andres, H., Zur Pteridaceenflora Bayerns. — Hegi, Dr. Gust., Zwei Unterarten von *Stellaria nemorosum* L.

Botaniska Notiser. 1911. Nr. 2. Simmons, H. G., Bengt Jönsson. — Lindman, C. A. M., Ueber *Symphytum orientale* L. und *S. uplandicum* Nym. — Neuman, L. M., *Polypodium vulgare* L. v. *phegopteroides* nov. var. — Kajanus, B., Ueber die systematische Stellung der Flechtengattung *Stereocaulon*. — Sterner, E., Några undersökningar öfver tillväxten hos de skogbildande träden å tweene platser i Torne Lappmark.

Royal Botanic Gardens, Kew. Bulletin of Miscellaneous Information. 1911. Nr. 2. Masee, G., A Disease of the Lilac. — Diagnoses Africanæ. — Rubber, Cultivation in Togoland and German East Afrika. — Takeda, H., The Japanese Species of *Cerastium*. — Dallimore, W., The Beechwood Industry of the Chilterns. — Mallet Bork. — Miscellaneous Notes. — **Nr. 3.** Sprague, T. A., *Saxifraga lingulata* and *S. lautoscana*. — Diagnoses Africanæ, XL. — Cotton, A. D., On the Increase of *Colpomenia sinuosa* in

Brithin. — Economic Notes on Transvaal Grasses. — Dum. S. T., Spatholirion. — Miscellaneous Notes. — **Appendix II.** Catalogue of the Library. — **Appendix III.** New Garden Plants of the Year 1810.

Helios. 26. Band. 1910. Brand, A., Zwei kritische Pflanzengattungen. — Schulze, Erwin, Epitome Florae Francofurtanae a C. A. de Bergen a. 1750 editae. — Pohland, M., Hüben und drüben — Lebus und Sternberg. — Roedel, H., Neue geologische Beobachtungen bei Frankfurt a. O.

Personalnachrichten.

Ernennungen etc. Dr. V. H. Blackman, bisher Prof. der Botanik a. d. Univ. Leeds (England), w. z. Prof. d. Pflanzenphysiologie u. pathologie am Imperial College of Science and Technologie zu South Kensington ernannt (Naturw. Rundschau). — Jul. Butujás w. z. Assistenten der Samenkontrollstation in Kolozsvár ernannt. — Prof. Dr. Fr. Czapek hat einen Ruf zur Gründung und Leitung eines biologisch-chemischen Instituts in London abgelehnt. — Dr. A. v. Degen, Leiter der k. ungar. Samenkontrollstation in Budapest, w. z. Direktor dieses Instituts ernannt. — Dr. G. von Doby in Magyaróvár in Ungarn w. z. Oberchemiker a. d. k. ungar. pflanzenphysiol. u. patholog. Station daselbst ernannt. — Dr. K. Domin, Privatdozent a. d. böhm. Univ. in Prag, w. z. ausserord. Prof. ern. — Das „Bot. Laboratorium“ der Univ. Graz wurde in ein „Institut für system. Botanik“ umgeändert. Der Vorstand desselben, Prof. Dr. K. Fritsch, w. gleichzeitig z. Direktor des Botan. Garten der Univ. Graz ernannt. — Stud. phil. Jos. Gieckhorn w. z. Demonstrator am pflanzenphysiolog. Institut d. Univ. Wien bestellt. — Dr. Aug. Günthart hat sich am Polytechn. in Zürich für Botanik habilitiert. — Prof. Ed. Hackel in Attersee w. v. der k. k. Zool.-Bot. Gesellsch. z. Ehrenmitglied ernannt. — D. Hegyi w. Leiter der k. ungar. pflanzenphysiol. u. pathologischen Station in Magyaróvár. — Der Dozent a. d. Akademie f. Brauindustrie in Wien, Dr. Al. Jenčić, hat seine Assistentenstelle am pflanzenphys. Institut der Univ. Wien niedergelegt. — Prof. Dr. N. J. Kusnezow, Direktor des Botan. Gartens d. Univ. zu Jurjew (Dorpat), feiert d. J. das 25 jährige Jubiläum seiner wissenschaftl. Tätigkeit a. d. Universität. — Prof. Dr. P. Magnus in Berlin w. z. Geh. Regierungsrat ernannt (Oesterr. Bot. Zeitschr.). — Dr. G. v. Moesz, Oberrealschulprofessor, w. z. Kustodirektor der botan. Abteilung des Ungar. Nationalmuseums ernannt. — Dr. P. Olsson-Seffer w. z. Prof. d. Univ. Mexiko ernannt. — Dr. Franz Ostermeier (Wien) w. v. d. Zool.-Bot. Gesellsch. in Wien z. Ehrenmitglied ernannt. — Privatdozent Dr. Osw. Richter, Assistent a. pflanzenphysiol. Inst. d. Univ. Wien, w. z. Adjunkten daselbst ernannt. — L. v. Thaisz w. z. Leiter der Versuchsstation in Budapest ernannt. — Dr. J. Wolpert w. z. Assistenten a. d. botan. Abteilung der kgl. forstlichen Versuchsanstalt zu München ernannt. — Karl Hermann Zahn in Karlsruhe wurde in Anerkennung seiner Verdienste um die Erforschung der Hieracien zum korrespondierenden Mitglied der Naturforsch. Gesellschaft in Nürnberg u. z. Ehrenmitglied des Ferdinandeums in Innsbruck ernannt. Derselbe ist gegenwärtig an der Bearbeitung der Hieracien für Englers *Conspectus regni vegetabilis*.

Todesfälle. Dr. M. Gürke, Kustos am Kgl. Bot. Museum zu Dahlem-Berlin. — Schulrat Prof. Ed. Hanausek in Wien am 21. März 1911. — Prof. Dr. H. Mayr, Vorstand der forstlichen Versuchsanstalt u. Prof. an der Univers. München, am 11. Jan. 1911. — Félix Plateau, emer. Professor der Univ. Gent in Belgien, am 4. März 1911 im Alter v. 69 Jahren. — Prof. Dr. Ed. Zacharias, Direktor der Botanischen Staatsinstitute in Hamburg, am 23. März 1911.

Zur Nachricht.

Da im August keine Nummer erscheint, gelangt Mitte Juli wieder eine Doppelnummer zur Ausgabe. Die Redaktion.

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: 1911

Band/Volume: [17_1911](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Literatur, Zeitschriften etc. 92-96](#)