

*Vill., microstyla Gay**) etc. Die Pflanzen, welche in höheren Lagen, gegen den Geispfadpass hin gesammelt wurden, sind nur ca. 5—15 cm hoch; ca. 2090 m ü. d. M.; 14. Aug. 1899.

Der betr. Standort, von dem jeweils die ausgegebenen Pflanzen stammen, ist unterstrichen. leg. A. Kneucker.

Nr. 199. *Carex clavaeformis Hoppe* ap. Sturm D. fl. f. 61 (1835) = *C. praetutiana Parl.* fl. it. II. p. 182 (1852).

An einer feuchten, quelligen Stelle des hinteren Binnenthalles im Wallis (Schweiz), hart an dem rechten Ufer der Binna, zwischen dem sogenannten „Tschampigenkeller“ und „Kühstafel“, kurz vor der Ueberschreitung des Wissenbaches, eines rechten Zuflusses der Binna, durch den Saumpfad zum Albrunpasse; Geröll von krystallin. Marmor. Begleitpflanzen: Die Pflanze bildet besonders am steilen Binnaufer sehr üppige und dichte Kolonien, vermischt mit Formen der *Carex ferruginea Scop.* und *frigida All.*

Ca. 1920—1940 m ü. d. M.; 46° 23' n. Br. u. 25° 56' östl. v. F.; 7. Aug. 1897 und 12. Aug. 1899. leg. A. Kneucker.

Nr. 200. *Carex limosa L. ssp. subalpina Brügger* „Mittel. über neue u. krit. Formen der Bündner- und Nachbarfloren“ im Jahresber. der naturf. Ges. Graubündens. Jahrg. XXIX p. 121 (1886).

An sumpfigen Stellen nahe der Rhonethalstrasse zwischen dem Dorfe Oberwald und Gletsch im oberen Wallis (Schweiz); Urgestein. Begleitpflanzen: *Carex flara L. v. alpina Kneucker*, *Oederi Ehrh.*, *flava L. v. alpina Kn.* × *Oederi Ehrh.* (Kneucker), *Davalliana Sm.*, *grypos Schk.*, *canescens L.*, *irrigua L.*, *frigida All.*, *pauciflora Lightf.*, *Triglochin palustris L.*, *Eriophorum alpinum L.*, *Drosera anglica Huds.*, *rotundifolia L.*, *obovata M. et K.* etc.

Ca. 1580—1600 m ü. d. M.; 46° 33' n. Br. u. 26° 2' östl. v. F.; 9. Aug. 1899. leg. A. Kneucker.

Nr. 201. *Carex limosa L. ssp. subalpina Brügger f. pallescens Kükenthal nov. f.*

Im nördlichen Schweden; Lule lappmark: Gellivare. Auf nassen, sumpfigen Stellen (die geol. Unterlage war nicht angegeben); Begleitpflanzen: *Carex irrigua Sm.*, *Eriophorum vaginatum L.* und verschiedene *Sphagna*.

Ca. 400 m ü. d. M.; 67° 7' n. Br. u. 38° 19' östl. v. F.; 16. Juli 1895.

leg. O. B. Santesson.

Vorliegende Pflanze erhielt ich aus Schweden irrtümlicherweise als *C. rariflora J. E. Sm.*, von welcher sie jedoch vollständig verschieden ist. Kükenthal deutete sie als eine bleichere Form der *C. limosa L. ssp. subalpina Brügger*.

Kolorit der sehr entwickelten ♀ Deckspelzen, sowie der ♂ Deckspelzen hellbraun. A. K.

(Fortsetzung folgt.)

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Pospichal, Eduard, Flora des österreichischen Küstenlandes. Verl. v. Franz Deuticke, Leipzig und Wien. 2. Hälfte d. II. Bandes. 418 S. 1899. Preis 8 M.

Mit dem Erscheinen des vorliegenden Teiles liegt nun die ganze Flora, deren erster Teil 1897 erschien, komplett vor. In der letzten Abteilung sind behandelt die *Labiatae*, *Scrophulariaceae*, *Acanthaceae*, *Orobanchaceae*, *Lentibulariaceae*, *Globulariaceae*, *Plantaginaceae*, *Campanulaceae*, *Cucurbitaceae*, *Stellatae*, *Caprifoliaceae*, *Valerianaceae*, *Dipsacaceae*, *Ambrosiaceae*, *Compositae*. Ueber die Ein-

*) Dieser Standort von *C. microstyla* wurde leider auf p. 163 der „Allg. bot. Z.“ 1899 anzugeben vergessen, er ist hinter dem Standort Nr. 11 einzuschalten.

richtung des wertvollen Pospichal'schen Werkes bitte ich nachzulesen, was p. 86 des Jahrgangs 1897 dieser Zeitschrift gesagt wird. Es ist sehr zu begrüssen, dass über die interessante Flora des österreichischen Küstenlandes ein Nachschlagewerk von solchem Umfange (1522 Seiten) existiert. Dem II. Bande (I. Hälfte) ist eine Karte des behandelten Gebietes beigelegt, und ausserdem sind 25 Bestimmungstabellen beigegeben. Der Gesamtpreis des ganzen Werkes beträgt nur 24 M. A. K.

Husnot, T., Graminées, descriptions, figures et usages des graminées spontanées et cultivées de France, Belgique, îles Britanniques, Suisse. Cahen par Athis (Orne). 4. livraison 1899. 7.50 fr.

Mit dieser 4. Lieferung ist nun auch dieses schöne Gramineenwerk, welches 1896 begonnen wurde, vollständig erschienen. Auf 20 Seiten in Folio, welche Text und Register enthalten, folgen 9 Tafeln mit Abbildungen. In Lieferung 4 werden die Genera *Ceratochloa*, *Hordeum*, *Elymus*, *Rouxia*, *Secale*, *Haynaldia*, *Aegilops*, *Triticum*, *Agropyrum*, *Gouardia*, *Brachypodium*, *Lolium*, *Monerma*, *Lepturus*, *Psilurus* und *Nardus* L. behandelt. Der Schlusslieferung ist auch das Titelblatt beigelegt, nebst einigen Seiten Text, worin den Botanikern und Kultivateuren verschiedene Winke gegeben werden u. a. über das Studium der Gräser, über die Präparation derselben etc.; den Schluss bildet ein analytischer Bestimmungsschlüssel der Genera. Das Werk kostet komplett 25 Fres. und erleichtert durch die Abbildung jeder beschriebenen Art besonders den Anfängern das Studium dieser Pflanzenfamilie. Die Lieferungen I–III wurden 1896 p. 154, 1897 p. 149 und 1899 p. 47 bereits besprochen. A. K.

Henriques, Dr. Rob., Der Kautschuk und seine Quellen. Mit einem Anhang von Tabellen und Karten. Verl. v. Steinkopf & Springer in Dresden. 1899. 31 Seiten. Preis 1.25 M.

Verfasser giebt in vorliegender Arbeit im wesentlichen den Inhalt zweier Vorträge wieder, die er 1897 im Berliner Bezirksverein deutscher Chemiker und in der dortigen polytechn. Gesellschaft hielt, woraus schon hervorgeht, dass das Büchlein für den praktischen Chemiker und Fabrikanten von besonderem Wert sein muss. In den Tabellen, welche eine Uebersicht über den mittleren Preis des Rohstoffes, den Waschverlust, sowie den mittleren Preis des gereinigten Kautschuks enthalten, sind die Ergebnisse jahrelanger, in dem Laboratorium des Verfassers unternommener Versuche niedergelegt. Das Werkchen bringt auch allgemein interessante Mitteilungen über Abstammung, Handelsnamen, äussere Kennzeichen, Gewinnungsmethoden und den praktischen Wert der einzelnen Kautschuksorten. Die 4 Karten veranschaulichen die Verbreitungsgebiete und die Lage der Ausfuhrhäfen des Kautschuks. A. K.

Formánek, Dr. Ed., Fünfter Beitrag zur Flora von Macedonien. (Sep. aus d. XXXVII. Bd. der Verhandl. d. naturf. Vereins in Brünn.) 97 S. 1898.

In dieser Arbeit sind vom Verfasser die Resultate der vom 6. Juli bis Mitte Sept. 1898 unternommenen Reise publiziert. Bei der Bestimmung der Ausbeute wirkten mit die Herren: Dr. Eug. von Halácsy, Dr. Vinc. v. Borbás, Fr. Crépin und E. Hackel. Wie in den übrigen verdienstvollen Arbeiten Formáneks über die von ihm zumteil mehrmals bereisten Gebiete der orientalischen Flora, so wird auch in der vorliegenden Brochüre zunächst ein Ueberblick über den Verlauf der Reise und über die Flora der besuchten Gebirge gegeben. In der systematischen Aufzählung der Pflanzen figurieren folgende Neuheiten: *Allium ochraceum*, *Orchis saefferi* Brogn. var. *Korthiatica*, *Campanula expansa* Friv. v. *Macedonica*, *Plasonii*, *Taraxacum gracile*, *Hypochoeris Macedonica*, *Scorzonera purpurea* L. ssp. *Peristerica*, *Gnaphalium pusillum*, *Cirsium validum* v. *Peristericum*, v. *ciliare*, *latinervium*, *lanceolatum* \times *validum*, *Carlina striata* et *formac*, *Anchusa Ottomanum*, *Onosma Macedonicum*, *Scrophularia autumnalis*, *Thymus Agoustensis*, *remotiflorus*, *alsinoides*, *Satureja tenuis*, *Macedonica*, *Stachys plumosa*

Grisb. v. Ottomanica, Macedonica, Alyssum subvirescens, gracile, Silene paradoxa
L. ssp. multiflora, Roemeri Fric. ssp. Balcanica, Erodium longirostrum, Astragalus
parrifolius, Onobrychis Macedonica (wo der Autor fehlt, ist Formánek gemeint). Aus dieser Zusammenstellung ist ersichtlich, dass auch diese Reise des Forschers wieder sehr ergebnisreich war. A. K.

Blücher, H., Praktische Pilzkunde. Verl. v. Otto Paul in Leipzig. Preis geb. 50 ♂.

Das Büchlein gehört der „Miniaturbibliothek“ an und bringt im Format 8/11 cm auf 32 Tafeln kolorierte Abbildungen von 37 Pilzarten, die teils zu den wichtigsten Speisepilzen oder Giftpilzen gehören. Jeder Abbildung ist eine kurz gefasste Beschreibung beigegeben. Die Einleitung enthält u. a. Winke über Schutz vor Pilzvergiftungen, über das Sammeln der Pilze und deren Zubereitung. Das Werkchen dürfte besonders Anfängern auf Spaziergängen gute Dienste leisten. A. K.

Kunze, Oskar, Kleine Laubholzkunde, ein Handbuch für den gärtnerischen Unterricht. Verl. v. F. Enke, Stuttgart. 165 S. 3 M.

Zweck des Verfassers war, hauptsächlich für gärtnerische Lehranstalten ein brauchbares, kurzgefasstes und nicht zu teures Handbuch zusammenzustellen, da die vorhandenen grösseren Dendrologien als Lehrbücher für solche Anstalten zu kostspielig und zu umfangreich seien; es sind deshalb nur solche Formen aufgenommen, deren Kenntnis von jedem Gärtner verlangt werden muss. Es wurde mit Erlaubnis des Professors Köhne dessen bekannte „Deutsche Dendrologie“ diesem Handbuch zugrunde gelegt. Dem Texte vorangestellt ist eine Uebersicht der Anordnung. Da das Buch für gärtnerischen Unterricht, also für Anfänger bestimmt ist, so wäre es von Wert gewesen, wenn Verfasser wenigstens einen Bestimmungsschlüssel für die verschiedenen Familien ausgearbeitet und beigegeben hätte; denn ein Anfänger dürfte kaum in der Lage sein, die verschiedenen Formen nach dem Buche aufzufinden, wenn er nicht über botanische Vorkenntnisse verfügt. Vorgeschrittene Schüler hingegen, welche sofort wissen, welcher Familie und Gattung die einzelnen Arten und Formen angehören, werden das Handbuch mit Erfolg auch beim Selbststudium benützen können. A. K.

Oesterreichische bot. Zeitschrift 1899. Nr. 11. Fritsch, K., Zur Systematik der Gattung *Sorbus*. — Schiffner, V., Ueber einige *Hepaticae* aus Japan. — Warnstorf, C., Bryologische Ergebnisse einer Reise des Dr. Matz durch die iberische Halbinsel. — Sauter, F., Funde seltener Phanerogamen in Ost- und Mitteltirol. — Litteratur-Uebersicht.

Bot. Centralblatt 1899. Nr. 45. Rothert, W. u. Zalenski, W., Ueber eine besondere Kategorie von Krystallbehältern. — Sorauer, P. u. Ramann, E., Sogenannte unsichtbare Rauchbeschädigungen. — **Nr. 46.** Rothert, W. u. Zalenski, W., Wie in vor. Nr. — Sorauer, P. u. Ramann, E., Wie in vor. Nr. — **Nr. 47.** Leisering, Bruno, Ueber die Entwicklungsgeschichte des interxyllären Leptoms bei den Dicotyledonen. — **Nr. 48.** Leisering, Bruno, Wie in vor. Nr. — Nabokich, Dr. A., Ueber die Funktionen der Luftwurzeln. — Marchlewski, Zur Chemie des Chlorophylls. — **Nr. 49.** Leisering, Bruno, Wie in Nr. 47. — Nabokich, Dr. A., Wie in vor. Nr.

Zeitschrift der bot. Abteilg. d. naturwiss. Vereins d. Prov. Posen. 1899. VI. Jahrg. 2. Heft. Pfuhl, Dr., Der Wald bei Czerniejewo im Kreise Witkowo. — Derselbe, Der Wald von Krummfluss im Kreise Schroda. — Derselbe, Verschiedene bot. Mitteilungen. — Derselbe, Giftige Pilze.

Botaniska Notiser. 1899. Heft 5. Murbeck, Sv., Die nordeuropäischen Formen der Gattung *Stellaria*. — Svendsen, C. J., Ueber ein auf Flechten schmarotzendes *Sclerotium*. — Hulting, J., Några ord om *Fagus sylvatica* L. och lafvegetationen på densamma.

Bulletin de l'académie internationale de géographie botanique. 1899. Nr. 120. Reynier, A., Remarques sur les *Sideritis scordioides, hirsuta, hyssopifolia*. — Legondre, Ch., Note sur le Gui. — Claire, Ch., Un coin de la

flore des Vosges. — Monguillon, E., Catalogue des Lichens. — Izoard, P., Herborisations Normandes 1899, dans le Calvados et l'Orne. — Marcaillhou-D'Aymerie, H., Aperçus généraux sur la flore du Japon.

Bulletin de l'association Française de botanique 1899. Nr. 23. Gillot, Dr., Note sur une plante nouvelle: *Vicia Marchandi*. — Rouy, G., *Coronilla pentaphylloides Rouy v. transiens Reyn.* — Renaudet, Georges, Notes et observations sur la flore mycologique de la Vienne. — Sudre, M. H., Excursions batologiques dans les Pyrénées. — Perceval, Em., *L'Eleocharis ovata R. Br.* à l'étang de Villebon. — Izoard, Noel et Léveillé, H., A propos du deutocycle foliaire et florifère de *L'Aesculus Hippocastanum*. — Olivier l'abbé, Exposé systématique et description des Lichens de l'Ouest et du Nord-Ouest de la France.

Verhandlungen der k. k. zoologisch-bot. Gesellschaft in Wien 1899 Heft 8. Vierhapper, Fritz, jun., Zweiter Beitrag zur Flora der Gefässpflanzen des Lungau.

Eingegangene Druckschriften. Pospichal, Ed., Flora des österr. Küstenlandes. 11. Bd., 11. Hälfte. Verl. v. Fr. Deuticke, Leipzig u. Wien 1899. — Husnot, T., Graminées, descriptions, figures etc. Cahan par Athis (Orne) 4. livraison 1899. — Schube, Th., u. Dalla Torre, K. W. von, Bericht der Kommission für die Flora v. Deutschland über neue Beobachtungen aus d. Jahren 1892—95 (Sep. aus d. Ber. der „Deutsch. bot. Ges. 1899. Generalversammlungsheft 1.). — Svendsen, C. Jos., Ueber ein auf Flechten schwarotzendes *Sclerotium* (Sep. aus „Bot. Notiser“ 1899, Heft 5). — Rohlena, Jos., Príspevky ku poznání variacítrav českých (Sep., Prag. 1899). — Giesenhagen, Dr. K., Unsere wichtigsten Kulturpflanzen. Verl. v. B. G. Teubner, Leipzig 1899.

Botaniska Notiser 1899. Heft 5. — Botanical Magazine Tokyō 1899. Nr. 151 u. 152. — Zeitschrift f. angew. Mikroskopie. V. Bd. Heft 7. — Öesterreichische bot. Zeitschr. 1899. Nr. 11. — Zeitschrift der bot. Abteil. d. naturw. Ver. der Prov. Posen. 1899. 2. Heft. — Bulletin de l'académie intern. de géogr. bot. 1899. Nr. 120. — Bulletin de l'Association Française de Botanique. 1899. Nr. 23. — Litwinow, J. r., Plantae Turcomannicae. Katalog. 1899. — Haglund u. Källström, Katlaog 1899. — Association Pyrénéenne, Katalog 1899/1900. — Thüringisch. bot. Tauschverein, 13. Offertenliste 1899. — Herbarium normale, Schedae ad centur. XXXIX. 1899. — Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellschaft in Wien 1899. Nr. 8.

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

Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg. Die Monatssitzung am 10. November wurde von dem Vorsitzenden, Prof. Schumann, mit der Mitteilung von dem Tode zweier hochverdienter Mitglieder, Prof. Knuth in Kiel und H. Buchholz, vormalis Kantor in Eberswalde, eröffnet. Letzterem, einem der Mitbegründer des Vereins im Jahre 1859 und einem der fleissigsten und verdienstvollsten Botaniker der Mark, widmete Prof. Ascherson, welcher mit demselben Jahrzehnte hindurch in regstem Verkehr stand und ihm für seine klassische Flora der Mark Brandenburg die wertvollsten Beiträge verdankt, einen warm empfundenen Nachruf. — Darauf folgte eine Reihe geschäftlicher Mitteilungen und die Begrüssung zweier Gäste, des Hrn. Prof. Shirai aus Tokio und Hrn. Dr. Brenning, welcher als Schiffsarzt von grossen Reisen zurückgekehrt ist und höchst wertvolle Pflanzensammlungen, namentlich aus Ostasien, mitgebracht hat; auch der auf fernem Reisen abwesenden Mitglieder: Prof. Volekens, welcher die Expedition nach den Karolinen begleitet, sowie der Herren Schlechter und Baum, beide im tropischen Afrika mit Untersuchungen über die Kautschukbäume beschäftigt, wurde in eingehender Weise gedacht. — Danach hielt Custos Hennings auf Grund ihm vom Prof. Shirai mitgetheilten Materials einen Vortrag über die Kultur von Hutpilzen, die in Japan eine grosse Rolle spielen und massenhaft sogar nach China exportiert werden. Es ist besonders ein auf Eichen wachsender Pilz, der Gattung *Cortinellus* zugehörig, welcher, gehört und in

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: 1899

Band/Volume: [5_1899](#)

Autor(en)/Author(s): Kneucker Andreas

Artikel/Article: [Botanische Litteratur, Zeitschriften etc. 196-199](#)