

68. *Kobresia**) *Royleana* (Nees) Boeckler v. *paniculata* (Meinshausen) Kükenthal. Auf dem r. Ufer des Kizil-su, am r. Ufer des Kaschka-su im unteren Alai; 2460 m; Anf. Juli 04.
69. *Carex microglochin* Whlbg. Auf dem l. Ufer des Kizil-su auf dem Alaiplateau zw. dichtem Grase; Ende Juli 04. (Vgl. Carices exs. II Nr. 31.)
70. *Carex dirisa* Huds. v. *pallidiflora* Kük. Wie Nr. 67. Juni 03.
71. *Carex stenophylla* Whlbg. Auf felsigem Boden am r. Ufer des Flusses Gulscha im südöstl. Fergana: 1620 m; Mai 04. L. Ufer des Ak-su zw. Sindschi u. Tigris auf trockenen Wiesen im Khanat Kuliab in der östlichen Buchara April 05. (Vgl. Carices exs. VI Nr. 152 u. XII a Nr. 5).
72. *Carex pseudofoetida* Kükenth. Auf feuchten Wiesen des Trans-Alai am l. Ufer des Kizil-su; 2840 m; Juli 04.
73. *Carex melanantha* C. A. Meyer. Am r. Ufer des Kizil-su zw. dichtem niedrig. Grase an feuchten Orten, Alaiplateau; 2550 m; Anf. Juli 04.
74. *Carex orbicularis* Boott. L. Ufer des Kizil-su auf d. Alaiplateau im Trans-Alai zw. niedrigem Grase; 2400 m; Juli 04.
75. *Carex spec.* Auf nassen Wiesen des l. Kizil-su-Ufers auf dem Alaiplateau im Transalai; 2400 m; Juli 04. Kann wegen des jugendlichen Zustandes nicht bestimmt werden.
76. *Carex nitida* Host Auf dem r. Ufer des Kizil-su auf dem Alaiplateau an steinigen, steilen und trockenen Abhängen; 2940 m; Juli 04. (Vgl. Carices exs. IV Nr. 102 und XII a Nr. 39.)
77. *Carex nitida* Host v. *aspera* Böckeler (sub *obaesa* All.) Zw. Muminabad und Dera zw. hohem Gebüsch auf schwarzer, trockener Erde im Khanat Kuliab in der östl. Buchara; 2100 m; 15. Juni 03.
78. *Carex Halleriana* Asso. Am Kábäs-Dagh im Kaukasus, Kreis Elisawetpol, auf feuchten Alpenwiesen zw. hohem Gras; 1900 m; Juli 02. (Vgl. Carices exs. I Nr. 23.)
79. *Carex ustulata* Whlbg. v. *minor* Boott. Südostseite des Perewal Kizil-art auf dem Pamirplateau zw. dicht. niedr. Grase; 4020 m; 19. Juli 04.
80. *Carex diluta* M. B. Wie Nr. 67. (Vgl. Car. exs. V Nr. 147 u. XII a Nr. 47.)
81. *Carex acutiformis* Ehrh. Wie Nr. 67. (Vgl. Car. exs. VI Nr. 179.)
82. *Carex mutans* Host. Wie Nr. 77. — Am r. Ufer des Pändsch zw. Kibrai u. Dschorf im Kanat Darwas in der östl. Buchara; 2100 m; Mitte Mai 03. — Südöstl. von Osch am Ak-bura in Fergana; 1200 m; Anf. April 04. (Vgl. Carices exs. VIII Nr. 238.) Die Pflanzen dieser Art befinden sich alle in noch jugendlichem Stadium.

*Juncaceae***)

83. *Juncus bufonius* L. An der Südostseite des Perewal Tschigirtschik auf sumpfigen Alpenwiesen; 1800 m; Ende Aug. 04. (Vgl. Cyper. et Juncae. exs. II Nr. 46 u. III Nr. 46 a.)
84. *Juncus compressus* Jacq. Wie Nr. 83. — Auf feuchten Alpenwiesen des Kábäs-Dagh im Kaukasus im Kreis Elisawetpol; 1900 m; 8. Juli 02. (Vgl. Cyper. et Juncae. exs. III Nr. 77 u. 77 a.)
85. *Juncus lampocarpus* Ehrh.? Auf Sumpfwiesen bei Muminabad im Khanat Kuliab in der östl. Buchara; 1200 m; Juni 03. — Sandiges Flussufer bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 21. Nov. 1901.

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Scholz, Josef B., Oberlandesgerichtssekretär in Marienwerder. Die Pflanzengenossen-schaften Westpreussens. Mit 24 Abbildungen. Sonder-Abzug aus den Schriften der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig. N. F. XI. Band, 3. Heft Danzig 1905. Kommissionsverlag von W. Engelmann in Leipzig. [S. I—VIII u. 49—296.]

Die verdienstvolle und hochehrwürdige Arbeit zerfällt in 8 Hauptabschnitte: I. Einleitung, II. Stromtalflora, III. Gewässerflora, IV. Wiesen, Grünmoore, Hoch-

*) Bei der Bestimmung der Cariceen hat G. Kükenthal freundlichst mitgewirkt.

**) Revidiert von Prof. Fr. Buchenau in Bremen.

moore, V. Kulturunkräuter, Schuttflora, VI. Pflanzengenossenschaften freier Formationen im Diluvium (Sand- und Heideflora), VII. Waldflora, VIII. Bedeutung der Pflanzendecke für die einheimische Geschichte.

Die im Geiste moderner pflanzengeographischer und ökologischer Forschungsweise gehaltene Schrift, in der ebenso die Liebe zur Heimat, wie die innigste autoptische Vertrautheit mit der heimatlichen Flora hervorleuchten, zeichnet sich insbesondere durch die geschickte, anmutende Anordnung des Stoffes aus, der innerhalb der einzelnen zunächst ökologischen Abteilungen wiederum von den mannigfachsten Standpunkten aus gruppiert erscheint. Charakterpflanzen und „Glanzpunkte“ der einzelnen Formationen innerhalb des behandelten Gebietes werden überall (auch im Druck) besonders hervorgehoben; biologische Betrachtungen (z. B. S. 197 ff.) wechseln mit pflanzengeschichtlichen (in Vergessenheit geratene Nutzpflanzen S. 139, Lebensdauer der Unkrautsamen S. 137, Pflanzenwanderungen im Weichselgebiete S. 201 ff. u. s. w.) und zusammenfassend oder detaillierend systematischen Abschnitten (Chenopodien S. 140 f., Potentillen S. 159 f., Orobanchen S. 175 f., Veilchen S. 249, Laubhölzer S. 216 ff. u. s. w.). Die Abbildungen, sowohl die pflanzengeographischen Charakterbilder (z. B. Abb. 3 Bestand von *Stratiotes*, Abb. 4 Lagunenbildung, augenscheinlich mit *Salsola Kali* im Vordergrund) wie die Einzelbilder seltener und charakteristischer Spezies sind durchaus gelungen. Ein wehmütiges Gefühl beschleicht den Referenten bei dem Gedanken, was Grosses und Herrliches sich in solcher Behandlungsart und mit Zuhilfenahme geschickter photographischer Aufnahmen über ein Land mit so verschiedenartigen und reichgliederten Florengesellschaften wie z. B. Tirol liefern liesse, sofern sich endlich einmal die nötigen physischen und geistigen, äusseren und inneren Vorbedingungen zu solcher Arbeit in einer Person vereinigten.

J. Murr.

Hermer, Julius, Kuranlagen-Inspektor. Die Pflanzen in den Anlagen und Gärten von Meran-Mais. 2. vermehrte und verbesserte Auflage. Meran 1905. F. W. Ellenreichs Verlag. (Oktavformat.) 207 S.

Dass bereits nach 4 Jahren eine zweite Auflage des Hermer'schen Führers nötig wurde, zeigt zur Genüge, welche lebhaften Anklang das nette Büchlein bei den Pflanzenfreunden gefunden hat. Der fleissige Verfasser hat denn auch keine Mühe gespart, seinen interessanten dendrologischen Wegweiser so vollständig und korrekt als nur möglich zu gestalten, sodass sich nunmehr kaum ein Kurort einer so gründlichen Einführung in die Pflanzenschatze seiner Anlagen würdigen können wie Meran, das nördlichste jener Paradiese, deren zaubervolle Terrassen und Wandelgänge auch mitten im Winter des Blütenschmuckes sowohl wie der üppigsten Fülle des dunkeln Blattgrüns nicht entbehren. An der Hand des überaus praktisch angelegten Hermer'schen Führers bietet sich dem wissbegierigen Pflanzenfreunde und Touristen die denkbar beste Gelegenheit, seine Kenntnis bezüglich der Kulturgehölze aus allen Zonen und Erdteilen auf das ausgiebigste zu bereichern.

J. Murr.

Magnus, Dr. Paul, Die Pilze von Tirol und Vorarlberg, bearbeitet unter dem Beistand von Prof. Dr. K. W. v. Dalla Torre und Ludw. Graf v. Sarnthein. Verlag der Wagner'schen Universitätsbuchhandlung in Innsbruck 1905. 715 Seiten. Preis 22 M.

Mit diesem Buche liegt nun der III. Teil der Flora von Tirol vor. Es ist ein gross angelegtes Werk, welches die rührige Verlagsbuchhandlung von Wagner und die beiden Herausgeber Prof. Dr. v. Dalla Torre und Graf v. Sarnthein sich vorgenommen haben, und in rascher Reihenfolge sind 5 Bände nacheinander erschienen. Die Besprechungen erfolgten p. 36 u. 174 (1901), p. 185 (1902) und p. 87 (1904) der „Allg. bot. Z.“ Auf die 38 Seiten umfassende Vorrede des Verfassers folgt die Zusammenstellung der Litteratur aus den Jahren 1899 bis 1903. Die Litteratur aus den früheren Jahren ist im I. Bande publiziert. Die Aufzählung der Pilze selbst umfasst incl. Register 716 Seiten. Der Verfasser benützte den Zettelkatalog der Herren Prof. Dr. v. Dalla Torre und des Grafen v. Sarnthein. Es gilt von dem vorliegenden Bande dasselbe, was schon bei den

früheren Besprechungen hervorgehoben wurde, dass das Werk, was Gründlichkeit und Vollständigkeit betrifft, kaum seinesgleichen haben dürfte. Es wird seinen hohen wissenschaftlichen Wert für alle Zeiten behalten und ein unentbehrliches Nachschlagewerk bleiben für alle, die sich für die Flora dieser schönen Alpenländer interessieren.

A. K.

Klein, Dr. L., Exkursionsflora für das Grossherzogtum Baden. VI. Aufl. Verlag von Eug. Ulmer in Stuttgart. 454 Seiten. Preis 4.50 M.

Das mit Recht beliebte Seubert-Klein'sche Exkursionsbuch für die Flora Badens ist nun in 6. Auflage erschienen. Trotzdem im Vergleich zur 5. Auflage die viel Platz einnehmenden Bastarddiagnosen weggelassen und die Standortangaben in Petitdruck untergebracht wurden, so ist doch die neue Auflage um 20 Seiten stärker geworden als die 5. Die Zahl der beschriebenen Arten stieg von 1651 auf 1674. Der Anordnung der Familien legte Verfasser das Engler'sche System zu Grunde und revidierte und verbesserte aufs sorgfältigste die Diagnosen und Gattungsschlüssel. Der Herausgeber hat, wie er selbst sagt, in erster Linie das beste Werk, welches wir über die mitteleurop. Flora besitzen, die Synopsis von Ascherson u. Gräbner, so weit sie erschienen ist, benützt, sodann die von denselben Verfassern herausgegebene Flora des nordostdeutschen Flachlandes, die Flora von Garcke und die Exkursionsflora von Württemberg von Kirchner und Eichler. Herr Götz in Sasbach bearbeitete das Genus *Rubus*, Herr Zahn die Gattung *Hieracium*, Herr Dr. Schatz *Salix* und *Rumex* und der Unterzeichnete *Carex*. Wir zweifeln nicht daran, dass die praktische und sehr empfehlenswerte Exkursionsflora auch in ihrer jetzigen Gestalt sich viele Freunde erwerben wird.

A. K.

Schmitthenner, Fritz, Pharmakognosie des Pflanzen- und Tierreichs. Sammlung Göschen 251. Göschen'sche Verlagshandlung in Leipzig. 1905. 166 Seiten. Preis 80 ♂.

Das populär geschriebene Büchlein gliedert sich A. in die offiziellen Arzneistoffe des Pflanzenreichs, B. in die des Tierreichs und C. in die in D. A. B. IV nicht enthaltenen gebräuchlichsten Arzneistoffe. Unter A werden abgehandelt die offiziellen Wurzeln, Rhizome, Rinden, Hölzer, Blätter, Kräuter, Blüten und Blütenteile, Früchte, Samen, die von Kryptogamen stammenden Drogen, die Haare, Drüsenhaare und Drüschuppen, die pathologischen Bildungen und die Arzneistoffe ohne organische Struktur. Das Büchlein kann ganz gut als ein Repetitorium für den jungen Pharmazenten gebraucht werden und gibt auch dem Laien einen Ueberblick über die Drogenkunde.

A. K.

Hoffman, Dr. Jul., Rosenbuch für Gartenliebhaber, mit 20 Farbentafeln, 143 Seiten. Preis 6 Mark. 1905.

Ein prächtig illustriertes Buch, das den Rosenfreunden die schönsten ihrer Lieblinge im Bilde (20 Chromotafeln) vorführt und in 8 Teilen Aufschluss giebt über die Einteilung der Rosen, die Zucht und Pflege derselben im freien Land, die Vermehrung und das Treiben der Rosen, über die verschiedenen Formen kultivierter Gartenrosen, die Züchtung neuer Rosen, die Rosenschädlinge und endlich 300 der empfehlenswertesten Rosenarten nebst den zugehörigen Notizen aufzählt. Das Buch ist vorzüglich ausgestattet und kann allen Gartenfreunden aufs beste empfohlen werden.

A. K.

Husnot, T., Cypéracées. Description et Figures des Cypéracées de France, Suisse et Belgique. 1re Livraison 1905. T. Husnot à Cahan par Athis (Orne).

Der bekannte Verfasser, welcher vor einigen Jahren auch die Graminéen obengenannter Länder publizierte, behandelt auf dieselbe Weise, aber in etwas kleinerem Format, auch die Cyperaceen. Die vorliegende 1. Lieferung, welcher 12 gute schwarze Tafeln beigegeben sind, bringt einen Teil des Genus *Carex*. Die ganze Arbeit soll 2 Lieferungen umfassen. Der Preis einer jeden ist auf nur 5 Frcs. festgesetzt. Es sei hiermit empfehlend auf das Werk aufmerksam gemacht.

A. K.

Fischbach, H., Forstbotanik. VI. umgearbeitete vermehrte Auflage. Herausgegeben von R. Beck, Prof. der Forstwissenschaft in Tharand. Mit 77 in den Text gedruckten Abbildungen. Verlag von J. J. Weber in Leipzig. 317 S. Preis 3.50 M.

Ein handliches, kurzgefasstes Werkchen, dessen Brauchbarkeit für den Laien und den Forstmann durch die Zahl der Auflagen dokumentiert ist. Im allgemeinen Teil werden die Organe der Pflanzen nebst der Systematik kurz behandelt und im besonderen Teil beschreibt Verfasser in systematischer Reihenfolge die forstlichen Holzgewächse, ihre Kultur, geogr. Verbreitung etc. etc. Ein 40 Seiten starker Anhang ist den Kryptogamen gewidmet. A. K.

Oesterreichische bot. Zeitschrift 1905. Nr 6. Dientzl, Marie, Die spinnwebigen Haare an den Blattspitzen von *Sempervivum arachnoideum* L. — Stingl, Georg, Untersuchungen über Doppelbildung und Regeneration bei Wurzeln. — Magnus, P., Ist die Aenderung der von den Autoren für ihre Namen angewandte Schreibweise zulässig? — Porsch, Dr. Otto, Beiträge zur „histologischen Blütenbiologie.“ — Adamović, L., *Plantae macedonicae novae.* — Techet, C., Notiz über das Auftreten der Grund-Bacillariaceen im Triester Golfe im J. 1905. — Bubák, Fr. u. Kabát, J. E., Vierter Beitrag zur Pilzflora von Tirol.

Berichte der deutschen bot. Gesellschaft. 1905. Heft 5. Zopf, W., Zur Vielkernigkeit grosser Flechtensporen. — Tscherniajew, E., Ueber den Einfluss der Temperatur auf die normale und intramolekulare Atmung der verletzten Pflanzen. — Sludsky, N., Ueber die Entwicklungsgeschichte des *Juniperus communis*. — Welmer, C., Ueber das Verhalten der *Mucor*-Arten gegen verdünnten Alkohol. — Appel u. Laubert, Die Konidienform des Kartoffelpilzes *Phellomyces sclerotiphorus* Frank. — Conwentz, H., Die Fichte im norddeutschen Flachland.

Beihefte zum Bot. Centralblatt. Bd. XVIII. 1905. Heft 3. Müller, Karl, Ueber die in Baden im J. 1904 gesammelten Lebermoose. — Becker, W., Die systematische Behandlung der Formenkreise der *Viola calcarata* und *lutea* im weitesten Sinne genommen. — Höck, Dr. F., Hauptergebnisse meiner Untersuchungen über die Gesamtverbreitung der in Norddeutschland vorkommenden Allerweltpflanzen. — Hansgirtg, Dr. A., Grundzüge der Alpenflora von Niederösterreich. — Therese, Prinzessin von Bayern, Auf einer Reise in Südamerika gesammelte Pflanzen.

Mitteilungen der Bayerischen botanischen Gesellschaft 1905. Nr. 36. Schuster, Julius, Neue *Veronica*-Bastarde. — Paul, Dr. H., Beitrag zur Moosflora von Oberbayern. — Vollmann, Dr. Fr., Vorläufige Mitteilung für das Studium der Gattung *Euphrasia* in Bayern.

Zeitschrift der naturwissenschaftl. Abteilung der deutschen Gesellschaft f. Kunst u. Wissenschaft in Posen. XII. Jahrg. 1905. 1. Heft. p. 1—32. Torka, V., Zur Moosflora der Provinz Posen. — Knop, O., Volkstümliches aus der Pflanzenwelt. — Schönke, Dr., Die Eibe.

Bulletin de l'académie internationale de Géographie Botanique. 1905. Nr. 189—190. Lèveillé et Vaniot, Clef des *Vitis* de Chine. — Géographie botanique de la Mayenne. — Hervier, l'abbé, Excursions botaniques de M. Elisée Reverchon dans le massif de la Sagra et à Velez-Rubio (Espagne). — Labbé et Corfec, Excursion mycologique dans une galerie de min anthracite. — Session aux Pyrénées Orientales. — Reynier, Alfr., Annotations botaniques provençales. — Thériot, J., Additions et corrections à la flore bryologique de la Sarthe. — Menezes, C., Contribution à l'étude de la phénologie de Funchal (Ile de Madère). — *Carex Gandogeri* Lèveillé et Van. nov. sp. — Brevière, L., Contribution à la Flore mycologique de l'Auvergne.

Contribuzioni alla Biologia vegetale. Vol. III. Fase. III. 1905 (Palermo).
Lo Priore, G., Note sulla Biologia delle Amarantaceae. — La Floresta, P., Ricerche sul periderma delle Palme. — Borzi, A., Biologia della germinazione dell' Araucaria Bidwilli Hook. — Caldawera, J., Coefficiente di correlazione fra stami e petali nello „*Styrax officinale* L.“

La Nuova Notarisia. 1905. p. 81—128. Edwards, Arthur M., Bacillaria (Diatoms) of the United States Geological Survey of the Territories. — Mazza Angelo, Saggio di Algologia Oceanica. — Litteratura phycologica.

Botanical Gazette. Vol. XXXIX. 1905. Nr. 5. Dean, Arthur L., On Proteolytic Enzymes. — Cardiff, Ira D., Development of Sporangium in Botrychium. — Livingston, Burton Edward, Physiological Properties of Bog Water. — Darbshire, Otto V., An Apparatus for Observing the Transpiration Stream. — Nr. 6. Arthur, P. C., Leguminosus Rusts from Mexico. — Cannon, W. A., On the Water-Conducting Systems of some Desert Plants. — Caldwell, Joseph Stuart, The Effects of Toxic Agents Upon the Action of Bromelin.

Antiquariatskataloge: Weigel, Oswald in Leipzig, Königstrasse Nr. 1. Prospekt etc. und Katalog vorrätiger Exsiccatenwerke; botanischer Lagerkatalog Nr. 118. Geographia plantarum, florae. — Le Chevalier, Jacques, Paris, 23 rue Racin Catalogue Nr. 48 de la Librairie Scientifique et médicale. — Lüneburg, Dr. H., München, Karlstrasse 4. Katalog Nr. 58, Cryptogamae und Katalog Nr. 59, Phanerogamae. — Dames, Felix in Berlin W. 62, Landgrafenstrasse 12. Bibliotheca Botanica, Katalog Nr. 88. Georg & Co. in Basel. Wissensch. Antiquariatskatalog Nr. 93. — Travernier, A. de, Catalogue de Livres Nr. 28 in Gant, 22 rue courte. — Klinksieck, Paul, 3 rue Corneille in Paris. Catalogue de livres de botanique Nr. 59. — Becker, M. u. H., Buchhändler und Antiquare, Berlin N.W. 21, Lübeckerstr. 34, Katalog VI April 1905.

Eingegangene Druckschriften. Stuckert, Teodoro, Contribución al conocimiento de las Gramináceas Argentinas. Anales del museo nacional de Buenos Aires. 1904 Tomo XI, Ser. 3 a t. IV p. 43—161. — Vollmann, Fr., Zur Systematik der Gattung Alectorolophus (Sep. aus „Mitteil. der bayr. bot. Gesellsch.“ 1904 Nr. 33). — Ortlepp, Karl, Zur Entstehung der Arten (Sep. aus „Deutsche bot. Monatsschrift“ 1904. Nr. 1 u. 2 und aus Zentralblatt „Der deutsche Gartenrat“ 1904. Nr. 78). — Loeske, Leopold, Erster Nachtrag zur „Moosflora des Harzes“ (Sep. aus d. Festschrift zu P. Aschersons 70. Geburtstag. 1904). — Kohl, Prof. Dr. F. G., Systematische Übersicht über die in den botanischen Vorlesungen behandelten Pflanzen. Marburg. Elwertsche Buchhandlung 1904. — Roth, Georg, Die europäischen Laubmoose. 10 u. 11. Lief. Verlag v. W. Engelmann in Leipzig. 1904. — Gartenrat-Kalender 1905. Verlag von Johannes Råde in Berlin. — Halácsy, Conspectus Florae Graecae. Fase II Volum III. Verl. v. W. Engelmann in Leipzig. 1904. — Cajander, A. K. u. Poppius, R. B., Eine naturwissenschaftl. Reise im Lenatal (Sep. aus „Fennia“ 19 Nr. 2. 1903). — Cajander, A. K., Beiträge zur Kenntnis der Vegetation des Hochgebirges zwischen Kittilä u. Muonio (Sep. aus „Fennia“ 20 Nr. 9. 1904) — Maiwald, V., Geschichte der Botanik in Böhmen. Hof-Verlagsbuchhandlung von Carl Fromme. Wien u. Leipzig. 1904. — Lindau, Prof. Dr. G., Hilfsbuch für das Sammeln u. Präparieren der niederen Kryptogamen. Verlag von Gebrüder Bornträger in Berlin. 1904. — Fenner, C. A., Beiträge zur Kenntnis der Anatomie, Entwicklungsgeschichte und Biologie der Laubblätter und Drüsen einiger Insektivoren (Sep. aus „Flora oder Allg. bot. Zeitung“ 1904. 94. Bd. Heft IV. Druck u. Verlag von Val. Höfling in München). — Adamović, Lujo Dr., Revisio Glumacearum Serbicarum (Sep. aus „Bot. Lapok“ 1904 Nr. 3—5). — Derselbe, Die Sandsteppen Serbiens. Arbeiten des bot. Instituts zu Belgrad V. Leipzig. Verlag von W. Engelmann. 1904 — Kuntze, Dr. Otto, Kurzer Weltreisebrief im Gartenrat Nr. 67. 69. 72. 73 78 u. 79, 1904. — Fedde, Dr. F., Litteratur der Morphologie und Systematik der Phanerogamen vom J. 1903 (Sep. aus „Just's botan. Jahresbericht XXXI. 1. Abt. p. 308—712). — Becker, W., Zur Veilchenflora Tirols. — Baur, Dr. Erw., Zur Ätiologie der infektiösen Panachierung (Sep. aus d. „Bericht. d. deutsch. bot. Gesellsch.“ 1904 Heft 8). — Derselbe, Myxobakterien-Studien (Abdruck aus dem „Archiv für Protistenkunde“ V. Bd. 1904). — Schube, Prof. Dr. Theodor, Flora v. Schlesien. Verlag v. W. Gottl. Korn in Breslau 1904. — Bruchmann, H., Ueber das Prothallium und die Keimpflanze von *Ophioglossum vulgatum* L. (Sep. aus d. „Botan.

Zeitung* Heft XII. 1904). — Behrendsen, W., Ueber Saison-Dimorphismus im Tier- und Pflanzenreich (Sep. aus den „Abhandlg. des bot. Vereins der Prov. Brandenburg“ 46. Jahrg. 1904). — Rohlena, J., 4. Beitrag zur Flora v. Montenegro (Sep. aus den „Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. Prag“ 1904). — Ascherson, P. u. Graebner, P., Synopsis der mitteleurop. Flora. Verlag v. W. Engelmann in Leipzig. 1905. Lief. 36. — Gossmann, H. u. Huisgen, Dr. F., Deutsche Schulflora. Verlag v. Ferd. Hirt in Leipzig. III. Aufl. 1905. — Squier, George O., On the absorption of electromagnetic waves by living vegetable organisms. San Francisco 1904. — Zinger, N., *Plantago tenuiflora* W. K. und *Pl. minor* Fr. Kiew. 1903. — Nicotra, L., *Variationi recenti nella flora Messinese* (Estratto dal „Nuova Giornale botan. italiano.“ Nuova ser. Vol. XI. Nr. 1. 1904). — Goldschmidt, M., Die Flora des Rhöngebirges. IV. (Sep. aus den „Verhandl. der physic.-med. Gesellsch. zu Würzburg. N. F. Bd. 37. 1905). — Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz. Bd. II. Heft 2. 1904 enthaltend: Dr. Ed. Fischer, Die Uredineen der Schweiz. — Muth, Franz, Ueber einen Hexenbesen auf *Taxodium distichum* (Sep. aus der „Naturwiss. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtschaft“ 2. Heft 1904). — Derselbe, Ueber Triebspitzengallen (Sep. wie vorstehend Heft 11). — Derselbe, Ueber Birnenhexenbesen (Sep. wie vorstehend 1905 Heft 3). — Bailey, Charles, Note on *Sisymbrium strictissimum* L. (Sep. d. „Memoirs and Proceedings on the Manchester Literary and Philos. Society“ 1904—1905). — Pöeverlein, Dr. H., Die bayrischen Arten, Formen und Bastarde der Gattung *Alectorolophus* (Sep. aus Bd. X der „Berichte der bayr. bot. Gesellsch. 1905.“ — Dippel, Dr. Leop., Diatomeen der Rhein-Mainebene. Verlag v. Fr. Vieweg & Sohn in Braunschweig 1905. — Kraus, Georg, Aus der Pflanzenwelt Unterfrankens (Sep. aus den „Verhandl. der med. phys. Gesellsch. zu Würzburg. Bd. 37. 1905). — Domin, Dr. Karl, *Lysimachia Zawadskii* Wiesner, eine interessante Form des veränderlichen *L. nummularia* L. (Sep. aus den „Ungar. bot. Blätter“ 1904 Nr. 8/11). — Derselbe, Fragmente zu einer Monographie der Gattung *Koeleria* (Sep. aus „Magyar. Bot. Lapok“ 1904. Nr. 6—12). — Plettke, Fr., Ueber das Vorkommen von *Convolvulus soldanella* L zwischen Ahrensich u. Duhnen südlich von Cuxhaven (Sep. aus d. „Jahrbuch des Vereins für Naturkunde an d. Unterweser für 1903/4). — Lackowitz, W., Flora von Berlin u. der Provinz Brandenburg 14. Aufl. 1905. Verlag von Friedberd & Møde in Berlin. — Pantu, Zach. C., *Aronicum Barcense* si *Goodyera repens* in Romania (Extras din Anale academiei Române. Ser. II. Tom. 27. 1904). — Zahlbruckner, Dr. A., *Plantae Pentherianae* (Sep. aus dem XVIII. Bd. der Annalen des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums in Wien, 1903). — Vogler, Paul, Prof. Dr., Die Eibe. Verlag v. Alb Raustein in Zürich 1905. — Ötli, Dr. Max, Beiträge zur Oekologie der Felsflora. Verlag wie vorstehend. — Schröter, C. und Rikli, M., Botanische Exkursionen im Bedretto, Formazza- u. Bosco-Tal. Verlag wie vorstehend. — Freuler, B., Forstliche Vegetationsbilder aus dem südlichen Tessin. Verlag wie vorstehend. — Neuweiler, E., die prähistorischen Pflanzenreste Mitteleuropas. Verlag wie vorstehend. — Issler, E., Glacialrelikte in der Vogesenflora (Sep. aus den „Mitteilungen der philomatischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen“ 1904). — Ludwig, A., Neue Beiträge zur Adventivflora von Strassburg i. E. (Sep. wie vorstehend). — Kuntze, Dr. Otto, *Genesis u. Nomenklaturanfang* (Extr. du Buliet. de l'herbier Boissier 1905. Zweite Serie). — Pöeverlein, Dr. H., Zum 100. Geburtstag von Friedr. Wilh. u. Karl Heinrich Schultz. — Dalla Torre, Dr. C. G. de et Harms, *Genera Siphonogamarum*. Fasc. 7. Verlag von W. Engelmann in Leipzig 1905. — Neuberger, Jos., *Schulflora von Baden*. Verlag der Herder'sehen Verlagsbuchhandlung in Freiburg i. B. 1905. — Plüss, Dr. P., *Unsere Bäume u. Sträucher*. 6. Aufl. 1905. Verlag der Herder'schen Buchhandlung in Freiburg i. B. — Rénaudet, George, *Les principes chimiques des plantes de la Flore de France*. 2. edition. Luxembourg. Imprimerie P. Worré-Mertens. 1904. — Schroeter, Dr. C., *das Pflanzenleben der Alpen*. 2. Lief. 1905. Verlag v. Alb. Raustein in Zürich. — Pöeverlein, Dr. H., Beiträge zur Kenntnis der bayrischen Potentillen (Sep. aus Nr. 35 der „Mitteilungen der bayr. bot. Gesellsch.“) — Glück, Dr. Hugo, *Nachträge zur Flechtenflora von Heidelberg* (Sep. aus „Hedwigia“ Bd. XLII. 1903). — Schweißfurt, Dr. G., *Lolium temulentum* in altägyptischen Gräbern (Sep. aus „Annal. du service des Antiquités Egyptiennes. Tome V. 1905). — Pöeverlein, Dr. H., Die Literatur über Bayerns floristische, pflanzengeographische und phänologische Verhältnisse (Sep. aus d. bayr. bot. Gesellsch. Bd. X. 1905). — Junge, P., In Schleswig-Holstein beobachtete Formen u. Hybriden der Gattung *Carex* (Sep. aus d. „Verhandl. des Naturw. Vereins in Hamburg“. 1904. 3. Folge. XII) — Derselbe, Die Gefäßpflanzen des Eppendorfer Moores bei Hamburg (Sep. wie vorstehend). — Migula, Dr. W., *Kryptogamenflora*. Lief. 18—21. Verlag v. Fr. v. Zetzschwitz in Gera. — Thomé, Dr., *Flora v. Deutschland*. Lief. 31—43. Verlag wie vorstehend. — Lehmann, Alfr., Die Schnecken u. Muscheln Deutschlands.

Verlag v. Förster & Borries in Zwickau. 1904. — Schulze, Max, Heimische Orchideen (Sep. aus „Mitteil. des Thüring. bot. Vereins.“ N.F. Heft XIX. 1904). — Nevole, Johann, Vorarbeiten zu einer pflanzengeogr. Karte von Oesterreich. II. Vegetationsverhältnisse des Oetscher- und Dürrensteingebietes in Niederösterreich Abhandl. der k. k. zool.-bot. Ges. in Wien. Bd. III. Heft I. 1905. Verl. v. Alfr. Hölder, k. k. Hof- u. Univers.-Buchhandl. in Wien. — Hegi, Dr. G., Beiträge zur Pflanzengeographie der bayr. Alpenflora. Druck von Höfing in München 1905. — Domin, Karl, Ueber das Vorkommen der Koeleria arenaria Dum. var. intermedia Ahlq. an der Nordseeküste südl. von Cuxhafen (Sep. aus d. „Jahrbuch des Vereins für Naturkunde an der Unterweser für 1903/4“. — To'ni, Dr. G. B. de, Quinque lettere di Luca Chini ad Ulisse Aldrovandi Padova. Tipogr. Seminario 1905. — Schinz, Dr. H. u. Keller, Dr. R., Flora der Schweiz. I. Exkursionsflora. Verl. von Alb. Raustein in Zürich. 2. Auflage. 1905. — Ascherson, P. u. Retzdorf, W., Uebersicht neuer, bezw. neu veröffentlichter Funde von Gefäßpflanzen des Vereinsgebiets aus d. Jahren 1902 u. 1903 (Sep. aus den „Abhandl. des bot. Vereins der Prov. Brandenburg“ XLVI. 1904). — Bornmüller, J., Novitiae florum orientalis (Sep. aus d. „Mitteil. d. Thür. bot. Vereins“ N.F. Heft XX. 1904/5). — Derselbe, Ueber Thalictrum Trautvetterianum Regel und Gypsophila Antilibanotica Post (Sep. aus d. „Ungar. bot. Blätter“ 1904. Nr. 6/7). — Derselbe, Ein Wort über Cirsium Bohemicum B. Fleischer (Sep. wie vorstehend Nr. 3/5). — Derselbe, Plantae nonnullae ex Asia Media novae (Sep. aus „Mitteil. des Thür. bot. Ver.“ N.F. Heft XVIII. 1903). — Derselbe, Sitzungsbericht (Sep. wie vorstehend Heft XV u. XVI 1900). — Derselbe, Ein Beitrag zur Kenntnis der Orobanchen Vorderasiens (Extr. du „Bulletin de l'Herbier Boissier“. Tome IV. 1904. Nr. 7). — Derselbe, Vierter Beitrag zur Kenntnis der Gattung Dionysia (Sep. wie vorstehend. Tome V. 1905. Nr. 3). — Remer, W., Früchte der Pomoiden (Sep. aus d. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur 1904). — Derselbe, Versuche mit Fanglaternen (Sep. wie vorstehend). — Derselbe, Mitteilungen über Pflanzenschädlinge in Schlesien im Sommer 1904 (Sep. wie vorstehend). — Hegi, Dr. Gust. u. Dünzinger, Dr. Gust., Alpenflora. Verlag von J. F. Lehmann in München 1905. — Hayek, Dr. A. v., Monographische Studien über die Gattung Saxifraga (Sep. aus dem 77. Band der Denkschr. d. mathem. naturw. Klasse d. kais. Akad. d. Wissensch. Wien 1905). — Derselbe, Die Potentillen Steiermarks (Sep. aus d. „Mitteilungen d. naturw. Ver. f. Steiermark“ 1904). — Schinz, Dr. H., Der bot. Garten u. d. bot. Museum der Univ. Zürich im J. 1904. — Zobel, Aug., Verzeichnis der im Herzogtum Anhalt u. in dessen näherer Umgegend beob. Phanerogamen u. Gefäßkryptogamen. I. Teil. Dessau 1905. Herausgegeben v. d. Verein f. Landeskunde. — Scholz, Josef B., Die Pflanzengenossenschaften Westpreussens (Sep. aus den Schriften der Naturf. Ges. in Danzig. N. F. XI. Bd. 3. Heft 1905). — Chenevard, P. u. Braun, J., Contributions à la Flore du Tessin (Extr. de l'Annuaire du Jardin bot. de Genève (1905). — Derselbe, Contributions à la Flore du Tessin (Extr. du „Bulletin de l'Herbier Boissier“ 1905). — Höck, Dr. F., Halliers neue Untersuchungen zum „Stammbaum der Pflanzen“ (Sep. aus „Natur u. Schule“ IV. Bd. 1905). — Kuntze, Dr. O., Protest gegen den vollmachtwidrig arrangierten 6. Nomenklatur-Kongress auf dem internationalen Botaniker-Kongress in Wien 1905 San Remo. — Cajander, A. K., Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung der europäisch. Moore (Sep. aus „Fennia“ 22, Nr. 3 1904). — Waisbecker, Dr. A., Neue Beiträge zur Flora des Comitatus Vas in Westungarn (Sep. aus „Mag. Bot. Lapok“ 1905 Nr. 4/5). — Merril, Elmer D., A review of the identifications of the species described in Blanco's Flore de Filipinas, Manila, Bureau of Public Printing 1905. — Seubert-Klein, Exkursionsflora für das Grossherzogtum Baden. VI. Aufl. Verl. v. Eugen Ulmer in Stuttgart 1905. — Magnus, Dr. P., unter Beistand von Prof. Dr. K. W. v. Dalla Torre u. Ludw. Graf. v. Sarnthein, Die Pilze von Tirol u. Vorarlberg. Verl. der Wagner'schen Universitätsbuchhandlung in Innsbruck 1905. — Hoffmann, Dr. Jul., Rosenbuch für Gartenliebhaber. Verlag von Jul. Hoffmann in Stuttgart 1905. — Schmitt-henner, Fr., Pharmakognosie d. Pflanzen- u. Tierreichs. Götschen'sche Verlagsbuchhandlung in Leipzig 1905. — Fischbach, H., Forstbotanik. Verlag von J. J. Weber in Leipzig 1905. — Husnot, T., Cypéracées. Descriptions et Figures des Cypéracées de France, Suisse et Belgique. T. Husnot à Cahau, par Athis (Orne) Ire Livraison 1905. — Schuster, Julius, Fragmente zur Kenntnis der Gattung Lathyrus (Sep. aus Nr. 36 der „Mitteil. der Bayr. bot. Gesellschaft“ 1905).

Bulletin du Jardin Impérial Botanique de St. Pétersbourg. Tome IV. Livr. 5. 1904 u. Tom. V. Livr. 1 u. 2. 1905. — Oesterr. bot. Zeitschr. 1904. Nr. 10—12 und 1905. Nr. 1—6. — Botanical Magazine 1904. Nr. 203 u. 211—219. — Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellschaft in Wien 1904. Heft 8—10 u. 1905. Heft 1—4. — La Nuova Notarisia 1904 p. 161—192 u. 1905 p. 1—128. — Mitteilungen der bayr.

bot. Gesellschaft 1904. Nr. 33—36. — Botanical Gazette 1904. Bd. 38. Nr. 3—6
 Bd. 39 Nr. 1—6. — Bulletin de l'académie internationale de géographie botanique
 1904 Nr. 181—190. — Journal of Mycology 1904 Vol. 10 Nr. 73—76. — Zeitschrift
 f. angew. Mikroskopie 1904. X. Bd. H. 6—12, XI. Bd. H. 1—2. — Le monde des plantes
 1904. Nr. 29—33. — Jahresbericht des Preussischen bot. Vereins 1903/1904. —
 Botaniska Notiser 1904 Nr. 5—6 u. 1905 Nr. 1a—3. — Zeitschrift der natur-
 wissenschaftl. Abteilung der deutschen Gesellschaft für Kunst u. Wissenschaft in Posen.
 Botanik. XI. Jahrg. 1. u. 2. Heft. 1904. p. 33—96 u. 1905. 1. Heft. — Bänitz, Dr. C.,
 Prosp. des Herb. Dendrolog u. Americanum 1905. — Mitteilungen a. d. bot. Museum
 der Universität Zürich (XXI u. XXII) 1904. — Weigel, Oswald, Prospekt etc. u.
 Katalog v. vorrätigen Exsiccatenwerken. Leipzig, Königstrasse 1. — 18. Offerten-
 liste des thüring. bot. Tauschvereins 1904. — Mitteilungen des bad. bot. Vereins
 1904 Nr. 200—206. — Magyar Botanikai Lapok 1904 Nr. 8—12 u. 1905 Nr. 1—5. —
 Die Umschau 1904. Nr. 45, 47, 52 u. 1905 Nr. 2, 9. — Association Pyrénéenne
 15. Année 1904—1905. Liste générale des doubles. — The Ohio Naturalist Vol. V.
 1904 u. 05. Nr. 1—8. — Berichte der deutsch. bot. Ges. 1904. Heft 8—10 und 1905
 Heft 1—5. — Beihefte zum bot. Centralblatt 1904. Heft 1—3. — Verhandlungen
 d. naturforsch. Gesellsch. in Basel. Bd. XV Heft 3 u. Bd. XVII 1904. — Acta horti bot.
 Universit. Jurjevensis. Vol. V. Nr. 3. 1904 u. 1905 Nr. 1. — Berichte der schweiz. bot.
 Gesellschaft. Heft XIV. 1904. — Inhaltsverzeichnis zu „Flora exsiccata Bavarica:
 Bryophyta“ Lief. 13—16. — Schedae ad floram Stiriacam exsiccatae von Dr. A. v.
 Hayek. 1. u. 2. Lief. 1904. — Le Chevalier, Jacques, Paris, 23 rue Racine, Cata-
 logue Nr. 48 de la Librairie Scientifique et médicale. — Doubletten, Verzeichnis des
 Berliner bot. Tauschvereins 1904/1905. — Offerten-Liste des Nürnberger bot.
 Tauschvereins. 1904/05. — Nerthus. VII. Jahrgang 1905. Nr. 1—6. — 4. Bericht
 d. Vereins zum Schutz u. z. Pflege d. Alpenpflanzen. Bamberg 1904. — Zahlbruckner,
 Dr. A., Schedae ad „Cryptogamas exsiccatas.“ Centurie III—IV u. VII, 1896—1901 und
 Centurie X—XI 1904. — Nyt Magazin for Naturvidenskaberna Bd. 42. Heft 3 u. 4,
 Bd. 43. Heft 1—3. — Proceeding of the Manchester Field Club. Vol. I. Part II
 (1900—1901). — Lehr- u. Lernmittel-Rundschau 1905. Nr. 1. — Lüneburg,
 Dr. H., Antiquariatskatalog Nr. 58: Cryptogamae. München, Karlstrasse 4 — Rever-
 chon, Elisée. Catalogue de 1904. — Internationaler Botanikerkongress in
 Wien 1905: Einladung. — Bericht über die 2. Zusammenkunft der systematischen
 Botaniker u. Pflanzengeographen von Berlin v. 4.—7. August 1904. — Bibliotheca
 Botanica. Katalog Nr. 88 von Felix Dames in Berlin W. 62, Langrafenstrasse 12. —
 Hofmann, H., Plantae criticae Saxoniae 1905. Fasc. X. Schedae. — Bulletins
 de la Murithienne. Table générale des Matières. Lion. 1904. — Verhandlungen
 des bot. Vereins der Prov. Brandenburg. 46. Jahrg. 1904. — Becker, M. u. H., Anti-
 quariatskatalog 1905. Nr. IV. Berlin N.W. 21, Lübeckerstrasse 34. — Berichte der
 bayer. bot. Gesellsch. Bd. X. 1905. — Jahreskatalog der Wiener bot. Tauschanstalt
 pro 1905. — Aus der Natur, I. Jahrgang 1905. Heft 1. — Georg & Co in Basel,
 Wissens. Antiquariats-Katalog Nr. 93. — Travernier, A. de, Catalogue de Livres
 Nr. 28. Gant. 22 rue courte du jour. — Weigel, Oswald, Leipzig, Königstrasse 1.
 Botanischer Lagerkatalog Nr. 117, Cryptogamae u. Nr. 118 Geographia Plantarum, Florae.
 — Klincksieck, Paul, 3 rue Corneille, Paris. Catalog de Livres de botanique
 Nr. 59. — Jaap, Otto, Fungi selecti exsiccati Ser. V. 1905. Inhaltsverzeichnis. —
 Növénytani Közlemények mit „Beiblatt“ dazu. 1905. Heft 1. — Contribu-
 zioni alla biologia vegetale (Palermo). Vol. III, Fasc. III, 1905. — Baker, C. F.,
 Estacion Agronomica in Santiago de las Vegas, Cuba. West American Plants. distrib-
 uted by C. F. Baker 1904. — Lüneburg, Dr. H., München, Karlstrasse 4. Anti-
 quariatskatalog Nr. 59. Phanerogamae.

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

Preussischer Botanischer Verein. 7. Sitzung, Königsberg i. Pr.,
 8. Mai 1905. Zur Vorlage gelangten durch den Vorsitzenden Privatdozent Dr.
 Abromeit die soeben erschienenen forstbotanischen Merkbücher von Pommern
 und Hessen-Nassau, die vom Verlage Gebrüder Bornträger in Berlin dem Verein
 gütigst als Geschenk überwiesen worden waren. Beide Bücher enthalten wert-
 volle Angaben in pflanzengeographischer und naturkundlicher Hinsicht. Wir

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. 135-142](#)