

Bahndamm unterhalb Würzburg (Bayern). Begleitpflanzen; *Aristolochia clematitis* L., *Bromus tectorum* L., *Isatis tinctoria* L., *Tanacetum vulgare* L., *Lactuca saligna* L. etc.

Ca. 180 m ü. d. M.; 12. Juli 1906.

leg. Professor L. Gross.

Nr. 656. *Lolium temulentum* L. Sp. pl. ed. 1., p. 83 (1753) *var. macrochaeton* A. Br. Flora XVII, p. 252 (1834).

Auf einem Haferacker (*Avena sativa* L. v. *mutica* Alef. u. *strigosa* Schreb.) zwischen Vöhrenbach im badischen Schwarzwald und der Friedrichshöhe; Granit. Ca. 880 m ü. d. M.; 4. August 1906.

leg. A. Kneucker.

Nr. 657. *Lolium temulentum* L. *var. leptochaeton* (A. Br.) in Flora XVII, p. 241 (1834) als *L. tem. L. β. leptochaeton subv. robustum* (Rehb.) Koch Syn. ed. 2., p. 957 (1844) = *L. robustum* Rehb. Fl. Germ. exc., p. 139 (1830) *subf. mutica* Boiss. Fl. Or. V, p. 681 (1884) als *L. tem. L. β. muticum*.

In Karlsruhe kultiviert aus Samen, die ich im Mai 1904 bei Jerusalem in Palästina auf Garteland sammelte.

117 m ü. d. M.; Juli 1905 u. 1906.

leg. A. Kneucker.

Bei der ausgegebenen Pflanze, die bei Jerusalem mit der begränzten Form zusammen gesammelt wurde, fehlen die Grammen fast durchweg, was nach Ascherson u. Graebn. Syn. II, p. 751 sehr selten vorkommt. Da Boissier hauptsächlich die Grammenlosigkeit der stumpferen Blüthen als Kennzeichen seines *L. tem. β. muticum* hervorhebt, so habe ich den Boissier'schen Namen als *subf. mutica* eingeführt.

A. K.

Nr. 658. *Lolium perenne* L. Sp. pl. ed. 1., p. 83 (1753).

Bei Vöhrenbach im bad. Schwarzwald an Wegrändern; Granit. Begleitpflanzen: *Tritolium repens* L., *Avena elatior* L., *Trisetum flavescens* (L.) P. B.

Ca. 800 m ü. d. M.; 8. Aug. 1906.

leg. A. Kneucker.

Nr. 659. *Lolium perenne* L. *monstr. compositum* (Sm.) Fl. Brit. I, p. 143 (1800).

Wegränder um Geisa im Grossherzogtum Sachsen-Weimar in der Vorderrhön.

Ca. 270 m ü. d. M.; Sommer 1903—1906.

leg. M. Goldschmidt.

Nr. 660. *Lolium multiflorum* Lam. Fl. Franç. III, p. 621 (1778) = *L. italicum* A. Br. Flora XVII, p. 241 (1834) *v. perennans* Aschs. u. Graebn. Syn. II, p. 757 (1902) *f. longiaristatum* Aschs. u. Graebn. l. c. p. 758.

Auf einem Kleeacker bei Ettlingen in Baden. Begleitpflanzen: *Bromus secalinus* L., *Matricaria chamomilla* L., *Secale cereale* L. etc.

Ca. 140 m ü. d. M.; 2. Juli 1906.

leg. A. Kneucker.

Botanische Literatur, Zeitschriften etc.

Berger, Alwin, Sukkulente Euphorbien. Verl. von Eugen Ulmer in Stuttgart. 1906. 135 Seiten Preis 2.50 M., gebunden 3 M.

Vorliegendes Werkchen ist als 1. Band der „Illustrierten Handbücher sukkulenter Pflanzen“ unter Bearbeitung des Kurators Berger des Hanbury'schen botanischen Gartens La Mortola bei Ventimiglia erschienen, enthält 33 Abbildungen und gliedert sich in folgende Abteilungen: 1. Einleitung, 2. Blüte und Frucht, 3. Ueber die Wachstumsweise und Einteilung der sukkulenter Euphorbien, 4. Uebersicht der Sektionen, 5. Spezieller Teil (hier werden über 100 verschiedene Arten besprochen), 6. Kultur, 7. Literaturverzeichnis, 8. Register. Die Abbildungen sind sämtlich nach Originalzeichnungen und Photographien angefertigt. Das schöne und billige Schrittlehen wird sich sicher unter den zahlreichen Liebhabern der Fettpflanzen viele Freunde erwerben.

A. K.

Oesterreichische botan. Zeitschrift 1906. Nr. 11. Pascher, Dr. Ad., Ueber die Zoosporenproduktion bei *Stigeoclonium*. — Heimerl, Dr. Anton, Beiträge zur Kenntnis nordamerikanischer Nyctaginaceen. — Zemann, Margarete, Die systematische Bedeutung des Blattbanes der mitteleuropäischen *Aira*-Arten. — Höhnell, Dr. Friedr. von, Mycologisches. — Scharfetter, Dr. R., *Wulfenia Carinthiaca* Jacq., eine Pflanze der alpinen Kampffregion. — Szabó, Dr. Z., Ueber die *Epipactis*-Arten des Herbarium Crantz. — Stadtmann, Jos., Zur geographischen Verbreitung von *Pedicularis Friderici* Augusti Tomm. und *Ped. petiolaris* Ten.

Beihefte zum Bot. Centralblatt. 1906. Bd. XX. Heft 3. Dietel, P., Monographie der Gattung *Ravenelia* Beck.

Mitteilungen der bayerischen botan. Gesellschaft. 1907. II. Bd. Nr. 2. Schinnerl, M., Beitrag zur Erforschung der Lebermoosflora Oberbayerns. — Hannemann, Zur Flora des Aischgebietes. — Wengenmayer, X., Ueber Farbenvarietäten. — Pöeverlein, Dr. H., Beiträge zur Kenntnis der bayerischen *Potentillen*. — Schneitz, Jos., Zur Veilchenflora von Münnerstadt. — Vollmann, Dr. Fr., Ueber einige kritische Gramineenformen der bayer. Flora.

Berichte der deutschen botan. Gesellschaft. Bd. XXIV. 1906. Heft 8. Palla, E., Ueber Zellhantbildung kernloser Plasmateile. — Ewert, R., Die Parthenocarpie der Obstbäume (Vorl. Mitteilung). — Baur, Erwin, Weitere Mitteilungen über die infektiöse Chlorose der Malvaceen und über einige analoge Erscheinungen bei *Ligustrum* und *Laburnum*. — Lindemuth, H., Ueber angebliches Vorhandensein von Atropin in Kartoffelknollen etc. — Kostytschew, S., Zur Frage über die Wasserstoffausscheidung bei der Atmung der Samenpflanzen. — Schulz, A., Ueber die Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke Mitteldeutschlands. — Ernst, A., Das Keimen der dimorphen Früchte von *Synedrella nodiflora* (L.) Grt. — Correns, C., Die Vererbung der Geschlechtsformen bei den gynodiöcischen Pflanzen. — Magnus, P., Auftreten eines einheimischen Rostpilzes auf einer neuen aus Amerika eingeführten Wirtspflanze. — **Heft 9.** Garbowski, Ludwig, Plasmolyse und Abundung bei *Vibrio Proteus*. — Kränzlin, Helene, Ueber das Dickenwachstum der Palme *Euterpe oleracea*. — Ursprung, A., Ueber die Dauer des primären Dickenwachstums (Vorl. Mitteilung). — Derselbe, Beitrag zur Erklärung des exzentrischen Dickenwachstums an Krautpflanzen. — Weis, F. E., Die Blütenbiologie von *Mercurialis*. — Schellenberg, H. C., Ueber *Sclerotinia Coryli*. — Schulz, A., Wie in Heft 8. — Küster, Ernst, Normale und abnormale Keimungen bei *Fucus*. — Némec, B., Ueber inverse Tintion. — **Registerband** zu I.—XX. Jahrgang.

Repertorium novarum specierum regni vegetabilis. 1906. III. Band. Nr. 33/34. Mez, Carl, Additamenta monographica. III. Myrsinaceae. — Fedde, F., *Eschscholtziae* generis species novae. — Schlechter, R., *Orchidaceae novae et criticae*. — Malme, Gust., O. A., *Xirides austro-americanae novae*. — Bornmüller, J., Die Arten und Formen der persischen *Cruciferen*-gattungen *Clastopus* Bge. u. *Straussiella* Hsken. — Pilger, R., Zwei neue *Bambuseae* aus Siam. — Schneider, Camillo Karl, *Species varietatesque Pomacearum novae*. — Briquet, John, *Novitates Spicilegii Corsici*. — **Vermischte Diagnosen.** — **Nr. 35** Bornmüller, J., *Papilionacearum species quaedam novae flora Phrygiae* — Becker, W., *Viola Jacardii*. — Schneider, Camillo Karl, Wie in Nr. 33/34. — Fedde, F., Neues aus K. W. v. Dalla Torre u. Ludw. Graf v. Sautheim, Flora v. Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein, XI. Bd. 1. Teil 1906. — **Vermischte neue Diagnosen.** — **Nr. 36/37.** Rohlfena, J., Beitrag zur Flora von Montenegro. — Schneider, Camillo Karl, Wie in Nr. 33/34. — Oborny, Adolf, Neue Hieracien aus Mähren. — Dode, L. A., *Species novae ex „Étrait d'une monographie inédite du Genre Populus.“* — Wiedeman, E. von, *Species novae e „Plantae novae vel minus cognitae ex herbario Horti Thenensis.“* — Greene, E. L. u. Rose, J. N., Wis-

liceniae generis Capparidacearum species novae. — Hochreutiner, B. B. G., Malvaceae novae. — Seemen, O. von, Quercus Sundanae novae. — Vermischte neue Diagnosen. — Nr. 33/39. Schneider, Camillo Karl, Wie in Nr. 33/34. — Fedde, F., Eschscholtziae generis species novae V. — Plantae anno 1905 in „Botanical Magazin“ denuo descriptae. — Plantae Pentherianae (austro-africanae) novae. — Dode, L. A., Wie in Nr. 36/37. — Töpffer, Ad., Formae novae Salicium Bavariae. — Vermischte neue Diagnosen.

Mitteilungen des badischen bot. Vereins. 1906. Nr. 216 u. 218. Zimmermann, Friedr., Flora von Mannheim und Umgebung.

La nuova Notarisia. 1907. p. 1—63. Mazza, A., Saggio di Algologia Oceanica. — Borzi, A., Conspectus generum Stigonematacearum, Stigonemataceae C. Agardh-Sirosiphonaceae Rabenh. — Edwards, Arthur M., Origin of a fossil lake in New Jersey and indification of it by Bacillaria in it.

Botaniska Notiser. 1906. Nr. 6. Holmbae, J., Norsk botanisk literatur. — Hedlund, T., Om skilnaden mellan *Lactuca Chaizii* Vill. och *L. quercina*. — Gertz, Eth nytt fall af kristalliseradt anthocyan.

Botanical Gazette. Vol. XLII. 1906. Nr. 5. Chamberlain, Charles J., The Ovule and Female Gametophyte of *Dioon*. — Brooks, Charles, Temperature and Toxic Action. — Cook, Melville Thurston, The Embryogeny of Some Cuban Nymphaeaceae. — Nr. 6. Yamanouchi, Shigeo, The Life-History of Polysiphonia. — Overton, James Bertram, The Morphology of the Ascocarp and Spore Formation in the Many-Spored *Asci* of *Thecoteles Pelletieri*.

Missouri botanical Garden. 17. Annual Report 1906. Spaulding, Perley, Studies on the lignin and cellulose of wood. — Hedgecock George Grant, Studies upon some chromogenic fungi which discolor wood. — Derselbe, Zonation in artificial cultures of *Cephalothecium* and other fungi. — Bush, B. F., Some new Texas plants. — Harris, J. Arthur, *Ascidia* in *Gasteria* and *Agave*. — Derselbe, Proliferation of the fruit in *Capsicum* and *Passiflora*. — Hus, Henri, Fasciation in *Oxalis crenata* and experimental production of fasciations. — Schrenk, Hermann von, Constriction of twigs by the bag worm and incident evidence of growth pressure.

Bulletin de l'académie internationale de Géographie Botanique. 1906. Nr. 206. Pau, C., Synopsis formarum novarum Hispanicarum. — Thériot, J., Mousses de Colombie. — Marcaillhou d'Aymérie et l'abbé Marcaillhou d'Aymérie, Catalogue raisonné des plantes phanerogames et cryptogames indigènes du bassin de la Haute-Ariège. — Nr. 207 bis. Lèveille, Cinquième supplément a la flore de la Mayenne.

Eingegangene Druckschriften. Bornmüller, J., Beiträge zur Flora der Elbusgebirge Nordpersiens (Extrait du „Bulletin de l'Herbier Boissier“, 2^{me} série, Tome VI, Nr. 8, 1906). — Derselbe, Ueber eine neue *Serratula*-Art der anatolischen Flora (Extr. wie vorstehend Nr. 3). — Derselbe, Ueber eine neue Art der Gattung *Trichodesma* aus der Flora des südl. Persiens (Sep. wie vorstehend Nr. 4). — Derselbe, Einige Bemerkungen über *Cirsium Pichleri* Huter u. *Cirs. Boissieri* aut. (Sep. aus „Oesterr. bot. Z.“ Nr. 9, 1906). — Derselbe, Zwei neue Arten der Gattung *Pedicularis* aus Süd- u. West-Persien (Sep. aus „Fedde, Repertorium“ III, p. 72—75, 1906). — Derselbe, Die Arten u. Formen der persischen Cruciferengattungen *Clastopus* Bge. u. *Straussiella* Hausskn. (Sep. wie vorstehend p. 114—116). — Derselbe, *Centaurea Amasiensis* Bornm. 1890 (sect. *Centaureum*) florum Anatoliae species indescripta nova (Sep. wie vorstehend p. 54—55). — Derselbe, *Papilionacearum* species quaedam novae e flora Phrygia (Sep. wie vorstehend p. 129—132). — Derselbe, Zur Gattung *Monanthes* (Sep. wie vorstehend p. 26—27). — Derselbe, Verschiedene bot. Mitteilungen (Sep. aus „Mitteilungen des Thüring. bot. Vereins“ Heft 20, 1904/05 u. Heft 21, 1906). — Derselbe, Bemerkungen über das Vorkommen von *Senecio silvaticus* × *viscosus* (Sep. wie vorstehend, Heft 21, 1906). — Derselbe, Kritische Bemerkungen über *Centaurea depressa* M. B. der europäischen Flora (Sep. aus „Magyar. Bot. Lapok“ 1905, Nr. 8 11). — Derselbe, Ueber eine verkannte Geum-Art der nordpersischen Flora u. kritische Be-

merkungen über die Sektionen *Orthostyles* (*Orthurus*) u. *Oligocarpa* dieser Gattung (Sep. aus „Mitte! des Thür. bot Vereins“ Heft 21. 1906). — Berger, A., Sukkulente Euphorbien. Verl. v. Eng. Ulmer in Stuttgart 1906. — Woodworth, C. W., The Wing Veins of Insects. Univers. of Californ. Public. Entomology. Vol. I. Nr. 1. p. 1—152. — Celakovsky, Dr. L., Beiträge zur Fortpflanzungsphysiologie der Pilze. Kommissionsverlag von Fr. Rivaňč in Prag. 1906. — Adamovič, Dr. L., Ueber eine bisher nicht unterschiedene Vegetationsformation der Balkanhalbinsel, die Pseudomacchie (Sep. aus den „Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Ges. in Wien“ 1906. p. 355—370). — Winkelmann, J., Die Verbreitung der Eibe in Pommern (Sep. aus d. „Mitte! d. naturw. Ver. für Neuvoipommern u. Rügen zu Greifswald. 37. Jahrgang 1905). — Hegi, Dr. Gust. u. Dunzinger, Dr. G., Illustrierte Flora von Mitteleuropa. Verl. v. J. F. Lehmann in München. Lief. 3. 1906. — Palla, G., Einige Bemerkungen über *Trichophorum atrichum* u. *caespitosum* (Sep. aus „Berichten Deutsch. bot. Ges.“ 1897. Bd. XV. Heft 8). — Palla, E., Ueber die Gattung *Phylloctinia* (Sep. wie vorstehend 1899. Bd. XVII. Heft 2). — Palla, E., Ueber den morphologischen Wert der Blüte der Gattungen *Lipocarpha* und *Platylops* (Sep. wie vorstehend 1905. Bd. XXIII. Heft 7). — Palla, E., Ueber Zellhautbildung kernloser Plasmateile (Sep. wie vorstehend 1906. Bd. XXIV. Heft 8). — Palla, E., Zur Systematik der Gattung *Eriophorum* Sep. aus „Bot. Zeitung“ 1896. Heft VIII). — Palla, E., Ergebnisse der botan. Expedition der kaiserl. Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien. Cyperaceae. Bearbeitet von E. Palla (Sep. aus dem LXXIX. Bd. der „Denkschriften der Mathem.-Naturw. Klasse der kaiserl. Akad. d. Wiss.“ in Wien). — Palla, E., Die Unterscheidungsmerkmale zwischen *Anemone trifolia* und *memorosa* (Sep. aus „Oesterr. bot. Z.“ 1900. Nr. 7). — Palla, E., Zur Kenntnis der *Philobolus*-Arten (Sep. wie vorstehend Nr. 10). — Palacky, Dr. J., *Catalogus plantarum Madagascariensium*. Fasc. V. Prag. 1907. — Anders, Jos., Die Strauch- u. Blattflechten Böhmens. Böhm. Leipa. Selbstverlag des Verfassers. 1906.

Berichte der Deutschen bot. Gesellschaft. Heft 8 u. 9 u. Registerband zum 1.—20. Jahrgang. — *Acta horti bot. univers. Jurjevensis*. Vol. VII. Fasc. 3. — *Repertorium novarum specierum regni vegetabilis*. 1906. Nr. 38/41 — *Bulletin de l'Académie internationale de Géographie Botanique*. 1906. Nr. 206 u. Nr. 207 bis. — *Oesterr. bot. Ztschr.* 1906. Nr. Hn 12. — *Mitteilungen d. bad. bot. Vereins* 1906. Nr. 217 u. 218. — *The Botanical Magazine* 1906. Nr. 236 — *Botaniska Notiser*. Nr. 6. 1906. *Zeitschrift für angewandte Mikroskopie*. XII. Bd. 1006. Nr. 7. — *La nuova Notarisia* 1906. p. 1—60. — *Nyt Magazin*. Bd. 44. Heft 4. 1906. — *Verhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins in Karlsruhe*. 19. Bd. 1905—1906 — *The Botanical Gazette* 1906. Nr. 5 u. 6. — Beihefte zum botan. Centralblatt. 1906. Bd. XX. Nr. 3. — *Europäischer botan. Tauschverein*. 20. Offertenliste. — *Journal of Mycologie*. 1906. Nr. 86 u. 87. — *The Ohio Naturalist* 1906. Vol. VI. Nr. 1 u. 2. — *Mycological Bulletin*. Vol. IV. 1906. Nr. 67—70. — *Zeitschrift der naturwiss. Abteil. der Deutschen Gesellschaft für Kunst u. Wissenschaft in Posen*. Entomologie. XIII. Jahrg. 2. Heft. 1906. — *Flora exsiccata Bavarica: Bryophyta*. Lief. 21—24. Nr. 501—600. Index. — *Missouri Botan. Garden*. 17. annual report. 1906. — *Mitteilungen der Bayer. botan. Gesellschaft*. II. Bd. Nr. 2. 1907. — *Hieraciotheca Europæa* von H. Zahn. *Schedae ad Centur. II.* 1907. — *The Philippine Journal of Science*. 1907. Vol. I. Nr. 9.

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

Botanischer Verein der Provinz Brandenburg. Die Monatsversammlung fand unter der Leitung des jetzigen ersten Vorsitzenden Prof. Volkens am 9. November statt. Nach einigen geschäftlichen Angelegenheiten, unter denen der zustande gekommene Vertrag mit der Direktion des neuen botanischen Gartens in Dahlem wegen Räumlichkeiten für die Vereinsbibliothek am bemerkenswertesten, teilte Geh.-R. Ascherson mit, dass unser korrespondierendes Mitglied Prof. Couventz in Danzig zum staatlichen Vertreter einer Zentralstelle für Naturdenkmalspflege ernannt worden ist. Das ist eine höchst erfreuliche Tatsache, wenn man bedenkt, in welcher Gefahr die ehrwürdigen Zeugen einer fernen Vergangenheit stehen, unter der Kultur mehr und mehr zu verschwinden, namentlich in der Nähe grösserer Städte. So steht gegenwärtig unser Grunewald vor dem bedrohlichen Projekt, seine ganze Scenkette durch einen Schiffahrtskanal

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: 1907

Band/Volume: [13_1907](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Literatur, Zeitschriften etc. 13-16](#)