

Bemerkungen zu den „Gramineae exsiccatae“

von A. Kneucker.

XI. und XII. Lieferung 1903.*)

(Fortsetzung.)

Nr. 15 a Lief. I **) *Calamagrostis littorea* (Schrud.) P. B.

An Felsen des Czernaflusses bei Herkulesbad im Banat. Begleitpflanzen: *Agrostis alba* L., *Fontinalis antipyretica* L. etc.

Ca. 158 m ü. d. M.; 10. Juli 1902.

leg. Lajos Richter.

Nr. 331. *Deschampsia media* (Gouan) Roem. u. Schult. Syst. II, p. 687 (1817) = *Aira (Aira) media* Gouan Illustr. p. 3 (1773).

Auf feuchten Wiesen der Sierra de Cabrera del Cuarto in der Provinz Granada in Spanien; Kalk. Begleitpflanzen: *Agrostis Castellana* Boiss. u. Reut., *Poa pratensis* L., *Bromus erectus* Huds., *Juncus lampocarpus* Ehrh., *Plantago media* L.

Ca. 1800 m ü. d. M.; Juli 1902.

leg. Elisée Reverchon.

Nr. 332. *Trisetum Baregense* Laff. u. Mieg. in Bull. S. B. F. XXI, p. 46 (1874).

Im „Cirque de Gavarnie“ (Hautes Pyrénées, Frankreich) auf grasigen Plätzen; Kalk. Begleitpflanzen: *Geranium* sp., *Carex macrostylon* Lap., *Ranunculus montanus* Willd.

Ca. 1600 m ü. d. M.; Ende Juli 1902.

leg. Bordère.

Nr. 333. *Arena fatua* L. Sp. pl. ed. 1, p. 80 (1753).

Unkultivierte Orte in der Nähe von Rebgebirgen oberhalb Granges unweit Lens im Kanton Wallis (Schweiz). Begleitpflanzen: *Artemisia Valesiaca* All., *campestris* L., *Jäggiana* Wolf, *absinthium* L., *Oxytropis pilosa* DC., *Aster linosyris* Brnh., *Trisetum Gaudinianum* Boiss., *Koeleria Valesiana* (All.) Aschers. u. Gräbn., *Viola Valesiaca* Thom., *Medicago minima* Bart., *Colutea arborescens* L., *Astragalus eicer* L. etc.

Ca. 600—700 m ü. d. M.; Juli 1902.

leg. Prof. F. O. Wolf.

Nr. 334. *Arena Thorei* Duby Bot. Gall. p. 512 (1828) = *Arrhenatherum Thorei* (Duby) Desm. Cat. Dord. p. 153 (1840).

Unweit Coimbra in Portugal; Triasformation. Begleitpflanzen: *Pinus pinaster* Soland., *Quercus humilis* DC., *Rubus discolor* Weihe, *Ulex*, *Erica* etc.

Ca. 150 m ü. d. M.; Mai 1902.

leg. M. Ferreira.

Nr. 335. *Danthonia spicata* (L.) Roem. u. Schult. Syst. II, p. 690 (1817) = *Arena spicata* L. Sp. pl. ed. 1, p. 80 (1753).

An dem mit einzelnen Bäumen (Rot- u. Weissichen, Hickorie, *Carpinus*, Weiden etc.) bestandenen östlichen, etwas erhöhten und ziemlich steil abfallenden, sandigen Ufer des Kanals, etwa eine Meile nördlich von der Stadt St. Marys in Ohio (Nordamerika). Begleitpflanzen: Da die *Danthonia* auf dem Platze eine fast ununterbrochene Rasendecke bildet, so sind dazwischen nur vereinzelt zu finden: *Leptilon Canadense* Britton, *Erigeron ramosus* B. u. P., *Ambrosia artemisiaefolia* L., *Carduus discolor* Nutt., *Hedeoma pulegioides* Pers., *Phleum pratense* L., *Poa compressa* L. etc.

Ca. 270 m ü. d. M.; 21. Juni u. 2. Juli 1902.

leg. A. Wetzstein.

*) In vor. Nr. p. 180 steht fälschlich 1902. Ebenso ist bei Nr. 303 u. 304 p. 181 statt 330 m 108 m ü. d. M. zu setzen, desgleichen bei *Atropis distans* Lief. 10 Nr. 140 a V.

**) Die Pflanze wurde schon in Lief. I unter Nr. 15 ausgegeben.

- Nr. 336. *Danthonia calycina* (Vill.) Richb. Icon. I, p. 44 tab. CIII fig. 1713 u. 1714 (1834) = *Avena calycina* Vill. Pl. Dauph. II, p. 148 (1787) = *Danthonia provincialis* Lam. u. DC. Fl. Fr. III, p. 33 (1805).

Coroninhöhe bei Herkulesbad im Banat auf Wiesen. Begleitpflanzen: *Festuca ovina* L., *Brachypodium distachyon* (L.) Roem. u. Schult., *Andropogon gryllus* L.

Ueber 200 m ü. d. M.; 25. Juni 1902.

leg. Lajos Richter.

- Nr. 337. *Cynodon dactylon* (L.) Pers. Syn. I, p. 85 (1805) = *Panicum dactylon* L. Sp. pl. ed. 1, p. 58 (1753).

In Hohlwegen und an Wegrändern des Gaualgesheimer Berges in Rheinhessen zwischen Weinbergen auf Sandboden. Begleitpflanzen: *Erigeron Canadensis* L., *Hieracium umbellatum* L., *Triticum repens* L., *Falcaria Rivini* Host, *Saponaria officinalis* L.

Ca. 200 m ü. d. M.; 8. Aug. 1902.

leg. L. Geisenheyner.

- Nr. 337 a. *Cynodon dactylon* (L.) Pers.

Auf sandigem Diluvium bei Eggenstein in Baden unweit Karlsruhe. Begleitpflanzen: *Artemisia campestris* L., *Poa bulbosa* L. l. viviparus (L.), *Achillea millefolium* L., *Sedum acre* L.

Ca. 113 m ü. d. M.; 20. Sept. 1902.

leg. A. Kneucker.

- Nr. 338. *Spartina stricta* (Sol.) Roth Catalect. bot. III, p. 9 (1806) = *Dactylis stricta* Sol. in Act. Hort. Kew. ed. 1, p. 104 (1789).

Salzige feuchte Orte der Meeresküste bei Salmana unweit Figueira da Foz in Portugal.

Ca. 1 m ü. d. M.; Juli 1902.

leg. M. Ferreira.

- Nr. 339. *Sesleria filifolia* Hoppe in „Flora“ XVII. I, p. 384 (1834), nicht identisch mit *Sesleria tenuifolia* Schrad. Fl. Germ. I, p. 172 tab. 6 fig. 4 (1806) wie Aschers. u. Gräbn. Syn. II, p. 322 (1900) schreiben.

An Kalkfelsen des Kazanpasses im Banat, Komitat Krassó-Szöreny. Begleitpflanzen: *Lamium Bithynicum* Bth., *Erysimum comatum* Panč., *Acer Rumelicum* (Grb.), *Delphinium fissum* W. K., *Centaurea atropurpurea* W. K., *Campanula crassipes* Heuff., *divergens* W., *Grosseckii* Heuff., *Ferula Sadleriana* Heuff.

Ca. 80 m ü. d. M.; 27. April 1900.

leg. Dr. A. von Degen.

- Nr. 340. *Sesleria sphaerocephala* Ard. Spec. II, p. 20 tab. 5 (1763) var. *Wulfeniana* (Jacq.) Misc. bot. II, p. 71 (1781) = *S. leucocephala* Lam. u. DC. Fl. Fr. III, p. 76 (1805).

Auf Dolomit-Kalk des Schlern in Südtirol. Begleitpflanzen: *Edelweiss*, *Elyna spicata* Schrad., *Kobresia caricina* Willd., *Carex membranacea* Hoppe.

Ca. 2500 m ü. d. M.; 28. Aug. 1902.

leg. A. Kneucker.

- Nr. 341. *Sesleria argentea* Savi Bot. Etrusc. I, p. 68 (1808) forma

Auf grasigen Hügeln über Val Nervia bei Bordighera in Ligurien in Oberitalien. Begleitpflanzen: *Centaurea amara* L., *Bellis silvestris* Cyr. etc.

Ca. 50—100 m ü. d. M.; Sept. 1902. leg. C. Bicknell u. L. Pollini.

Ist nach Hackel eine in der Rispenform der *S. autumnalis* F. Schulz sehr nahe stehende, von ihr nur durch etwas kürzere Hüllspelzen schwach geschiedene Form.

A. K.

- Nr. 342. *Arundo phragmites* L. Sp. pl. ed. 1, p. 82 (1753) 2. *typica* Aschers. u. Gräbn. Syn. II, p. 330 (1900) 2. *genuina* Aschers. u. Gräbn. l. c.

Bei Maxau und Eggenstein in Baden am Altrheinufer: sandiges Rheinalluvium. Begleitpflanzen: *Senecio paludosus* L., *Phalaris arundinacea* L., *Acorus calamus* L. etc.

Ca. 107 u. 104 m ü. d. M.; Nov. 1901 u. 14. Sept. 1902. leg. A. Kneucker.

- Nr. 343. *Sieglingia decumbens* (L.) Bernh. Pl. Erf. I, p. 44 (1800) = *Festuca decumbens* L. Sp. pl. ed. 1, p. 75 (1753) = *Triodia decumbens* P. B. Agrost. p. 179 (1812).

Auf Sandboden im Sebaldi-Reichswald nördl. von Nürnberg in Bayern. Begleitpflanzen: *Calluna vulgaris* Salisb., *Deschampsia flexuosa* P. B., *Vaccinium vitis idaea* L.

Ca. 325 m ü. d. M.; 16. Juli 1902.

leg. L. Gross.

- Nr. 344. *Eragrostis pilosa* (L.) P. B. Agrost. p. 162 (1812) = *Poa pilosa* L. Sp. pl. ed. 1, p. 68 (1753).

Alluvium der Sesia bei Vercelli und an den Wegen zwischen den Reisfeldern von Oldenico unweit Vercelli in Oberitalien. Begleitpflanzen: *Schoenoplectus mucronatus* (L.) Palla, *triqueter* (L.) Palla, *Heleocharis acicularis* (L.) R. Br., *Carniolica* Koch, *multicaulis* A. Dietr., *palustris* (L.) R. Br., *ovata* (Roth) R. Br., *Lindernia pyxidaria* L., *Cyperus* sp. etc.

Ca. 130 m ü. d. M.; 9. u. 10. Aug. 1902.

leg. A. Kneucker.

- Nr. 345. *Diplachne serotina* (L.) Lk. Hort. Berol. I, p. 155 (1827) = *Festuca serotina* L. Sp. pl. ed. 2, p. 111 (1762) = *Molinia serotina* Mert. u. Koch Deutschl. Fl. I, p. 585 (1823).

Bei dem Zollhaus zw. Waidbruck und Kastelruth in Südtirol an trockenen Felsen. Begleitpflanzen: *Helianthemum fumana* Mill., *Stipa lasiagrostis* (L.) Whlbg., *Andropogon ischaemon* L. etc.

Ca. 750—850 m ü. d. M.; 23. August 1902.

leg. A. Kneucker.

- Nr. 346. *Koeleria cristata* (L.) Pers. var. *gracilis* (Pers.) Gren. et Godr. (Siehe Lief. II Nr. 35 u. 36) *subr. leiophylla* Hackel nov. subv.

Auf dem Berge Šuškuluj bei Herkulesbad im Banat. Begleitpflanzen: *Aster alpinus* L., *Aconitum paniculatum* Lam., *Stipa pennata* L. ssp. *Grafiana* (Stev.).

Ca. 1300 m ü. d. M.; 15. Juni 1902.

leg. Lajos Richter.

Laminis omnino glaberrimis vaginis glabris vel rarius minute puberulis. Hackel.

- Nr. 347. *Koeleria caudata* (Lk.) Steudel Syn. glum. I, p. 293 (1855) = *Airochloa caudata* Lk. in *Linnaea* XVII, p. 405 (1843) = *Koeleria crassipes* Lye. Pl. exs. 45 a. Nat. For. Kiob. 2 Aart. II, p. 42 (1860).

Auf trockenen Rasenplätzen der Sierra de Cabrera del Cuarto in der Provinz Granada in Spanien; Kalk. Begleitpflanzen: *Festuca rubra* L., *duriuscula* L., *Plantago subulata* L., *Potentilla Pennsylvanica*.

Ca. 1900 m ü. d. M.; Juli 1902.

leg. Elisée Reverchon.

- Nr. 348. *Melica ciliata* L. subsp. *Transsilvanica* Hackel. ad ssp. *Linnaei transiens* Hackel.

An Mauern und Felsen des Czernathales bei Herkulesbad im Banat; Kalk. Begleitpflanzen: *Thymus montanus* W. K., *Deschampsia caespitosa* (L.) P. B., *Arabis procurrens* Grz.

Ca. 160 m ü. d. M.; 21. Juni 1902.

leg. Lajos Richter.

- Nr. 349. *Melica altissima* L. Sp. pl. ed. 1, p. 66 (1753).

Gipfel des Berges Pilishegy oberhalb Pilis-Szent-Kereszt im Komitat Pest in Ungarn; Kalkboden.

Ca. 750 m ü. d. M.; 8. Juli 1900 und 22. September 1902.

leg. Dr. A. von Degen.

- Nr. 350. *Dactylis glomerata* L. Sp. pl. ed. 1, p. 71 (1753) *z. typica* Aschers. u. Gräbn. Syn. II, p. 379 (1900).

An sandigem Diluvium nördl. Nürnberg in Bayern. Begleitpflanzen: *Festuca ovina* L. subv. *gemma* Hackel, *Festuca elatior* L., *Bromus erectus* Huds. Ca. 320 m ü. d. M.; Juni 1902. leg. L. Gross.

- Nr. 351. *Dactylis glomerata* L. ssp. *Hispanica* (Roth) Koch var. *Hackelii* Aschers. u. Gräbn. Syn. II, p. 380 (1900) = *D. Hispanica* Roth β . *maritima* Hackel Cat. Gram. Port. p. 23 (1880).

An der portugiesischen Küste bei Buarcos und Figueira da Foz; Thonhoden. Begleitpflanzen: *Cynodon dactylon* (L.) Pers., *Panicum repens* L., *Cistus crispus* L., *salvifolius* L. etc.

Ca. 5 m ü. d. M.; Juli 1902.

leg. M. Ferreira.

- Nr. 352. *Poa annua* L. Sp. pl. ed. 1, p. 68 (1753).

Auf sandigen Brackäckern östlich Nürnberg in Bayern: Diluvium. Begleitpflanzen: *Capsella bursa pastoris* Muhl., *Veronica hederifolia* L., *triphyllus* L., *Stellaria media* Cyr., *Holosteum umbellatum* L., *Anthemis arvensis* L., *Senecio vulgaris* L.

Ca. 320 m ü. d. M.; 14. Mai 1902.

leg. L. Gross.

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Ascherson, P. u. Gräbner, P., Synopsis der mittelenrop. Flora. Lief. 22 u. 23. Verl. v. Wilh. Engelmann in Leipzig. 1902. p. 561—795 u. p. 1—64. Preis pro Lief. 2 M.

Diese beiden Lieferungen beschliessen zunächst mit den Gramineen den ersten Teil des H. Bandes. Pag. 1—64 enthalten die Genera *Elyna*, *Kobresia* und einen Teil von *Carex*. In der Anzeige der Lief. 18—21 p. 187 Nr. 9 u. 10 dieser Zeitschrift ist richtigzustellen, dass nur die *Roseae* von Dr. R. Keller, die *Sanguisorbeae* und *Umariceae* mit den Gattungen *Alchimilla*, *Agrimonia*, *Arenonia*, *Sanguisorba* und *Filipendula* hingegen von den beiden Herausgebern bearbeitet wurden. A. K.

Weiss, Dr. J. E., Grundriss der Botanik. Verlag von R. Oldenbourg in München und Berlin. 4. Aufl. 317 S. 1902. Preis 3 M.

Das Lehrbuch ist für Mittelschulen und zum Selbstunterricht berechnet u. reich illustriert. 1. Abschnitt p. 1—102: Organe der Pflanzen. Beschreibung einzelner interessanter, häufig vorkommender oder kultivierter Pflanzen und Nutzen und Schaden der Pflanzen; 2. Abschnitt p. 103—134: Lehre vom inneren Bau der Pflanzen oder Pflanzenanatomie; 3. Abschnitt p. 135—164: Pflanzenphysiologie; 4. Abschnitt p. 165—286: Systematik; 5. Abschnitt p. 287—317: Lehre von den Pflanzenkrankheiten oder Pflanzenpathologie, Pflanzengeographie, Anlage und Einrichtung von Pflanzensammlungen und Register. A. K.

Schulze, Max, Nachträge zu „Die Orchideen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz“ (Sep. aus „Mitteil. d. Thür. bot. Vereins“ Neue Folge. Heft XVII. 1902).

Alle zahlreichen Freunde der schönen Familie der Orchideen dürfen dem Verfasser des obengenannten Prachtwerkes dankbar sein, dass er von Zeit zu Zeit neue Beobachtungen in besonderen Arbeiten zusammenfasst und publiziert. Auch die vorliegende Arbeit bringt auf 38 Seiten wieder eine Fülle von neuen Beobachtungen. A. K.

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: 1902

Band/Volume: [8 1902](#)

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

Artikel/Article: [Bemerkungen zu den "Gramineae exsiccatae" 199-202](#)