

Bemerkungen zu den „Gramineae exsiccatae“

von A. Kneucker.

XIX. und XX. Lieferung 1906.

Nr. 561. *Lygeum spartum* L. Gen. pl. ed. V, p. 31 (1754).

An trockenen, sonnigen Orten bei Pozo, Provinz Jaen in Spanien; Kalkboden. Begleitpflanzen: *Agropyron repens* (L.) P. B., *caesium* Prsl., *Brachypodium ramosum* (L.) R. Sch., *Holoschoenus vulgaris* Lnk.

Ca. 1200—1500 m ü. d. M.; Juni 1905.

leg. E. Reverchon.

Nr. 562. *Aristida dichotoma* Michx. Fl. bor. amer. I, p. 41 (1803).

In kleinen Stöcken auf trockenem Sande in Vertiefungen des Erdbodens bei Brighthwood in der Nähe von Washington (Nordamerika). Begleitpflanzen: *Panicum proliferum* Lam., *sanguinale* L.

Ca. 60 m ü. d. M.; 30. Sept. 1905.

leg. Agnes Chase.

Nr. 563. *Aristida oligantha* Michx. Fl. bor. amer. I, p. 41 (1803).

An Dämmen auf hartem, trockenem, rotem Tonboden; Le Droit Park bei Washington (Nordamerika). Begleitpflanzen: *Panicum sanguinale* L., *Plantago lanceolata* L.

Ca. 30 m ü. d. M.; 19. Sept. 1905.

leg. Agnes Chase.

Nr. 564. *Stipa avenacea* L. Sp. pl. ed. 1, p. 78 (1753) = *St. barbata*

Michx. Fl. bor. amer. I, p. 53 (1803).

Trockener, felsiger Waldboden, südöstlich der grossen Fälle in Maryland (Nordamerika). Begleitpflanzen: *Quercus rubra* L., *Juniperus Virginiana* L., *Danthonia spicata* (L.) R. u. Sch.

Ca. 30 m ü. d. M.; 2. Juni 1905.

leg. Agnes Chase.

Nr. 371 a XIII.*) *Stipa brachychaeta* Guds.

Auf trockenen Wiesen bei der Estancia San Teodoro im Distrikt Villamonte, Bezirk Rio Primero, Provinz Córdoba in Argentinien. Begleitpflanzen: *Acalypha Cordobensis* Müll., *Acanthospermum hispidum* DC., *Adesmia muricata* DC. var. *dentata* DC.

Ca. 400 m ü. d. M.; Januar 1904.

leg. Teodoro Stuckert.

Nr. 565. *Nasella trichotoma* (Nees) Hackel in Arch. Gram. Urug.

p. 276 (1894) = *Stipa trichotoma* Nees in Agrost. Bras. p. 375

(1829) = *Urachne trichotoma* Trin. Mém. Ac. St. Petersburg,

Ser. VI, 5, p. 24 (1842).

Auf trockenen Wiesen bei der Estancia San Teodoro im Distrikt Villamonte, Bezirk Rio Primero, Provinz Córdoba in Argentinien. Begleitpflanzen: *Stipa tenuissima* Trin.

Ca. 400 m ü. d. M.; Januar 1904.

leg. Teodoro Stuckert.

Nr. 566. *Alopecurus myosuroides* Huds. Fl. Angl. ed. 1, p. 23

(1762) var. *versicolor* Biasoletto Flora XII, p. 514 (1829)

= *A. agrestis* L. Sp. pl. ed. 2, p. 89 (1762) var. *versicolor* Biasoletto l. c.

In Getreide bei Bodman am Bodensee in Baden; Diluvium. Begleitpflanzen: *Capsella bursa pastoris* Mneh., *Lithospermum arvense* L., *Melampyrum arvense* L.

Ca. 415 m ü. d. M.; Anf. Juni 1905.

leg. Professor L. Gross.

Hudsons Name *A. myosuroides* hat die Priorität. Dass Linné, als er die Sp. pl. ed. 2 im J. 1762 herausgab, die im selben Jahre erschienene Fl. Angl. von Hudson schon kannte, geht daraus hervor, dass er z. B. die darin beschriebene *Avena pubescens* Huds. im Appendix p. 4665 aufnahm. Andere Arten Hudson's,

*) Die Pflanze wurde schon in Lief. 13 unter Nr. 371 ausgegeben.

über die er sich vielleicht noch nicht klar war, z. B. *Alop. myosuroides*, hat er einstweilen übergangen. In Syst. ed. XII (1768) ist dann *A. myosuroides* Huds. als Synon. zu *A. agrestis* gestellt. E. Hackel.

Nr. 567. *Alopecurus geniculatus* L. Sp. pl. ed. 1, p. 60 (1753).

Auf einer sehr feuchten Bruchwiese im Schwarzwasser-Gebiet bei der Dr. Meusel'schen Fabrik bei Liegnitz in Schlesien mit *Alopecurus pratensis* L. und *Alop. pratensis* L. $\times$ *geniculatus* L., *Poa trivialis* L., *Allium acutangulum* Schrad., *Carex hirta* L., *disticha* Huds., *Cardamine pratensis* L. auf sandigem mit Humus durchsetztem Alluvium.

Ca. 125 m ü. d. M.; 13. Juni 1905.

leg. E. Figert.

Nr. 568. *Alopecurus geniculatus* L. $\times$ *pratensis* L. (Wimmer) f. *subpratensis*.

Auf einer sehr feuchten Bruchwiese im Schwarzwasser-Gebiet bei der Dr. Meusel'schen Fabrik bei Liegnitz in Schlesien auf sandigem, mit Humus durchsetztem Alluvium. Begleitpflanzen: Die Eltern, *Poa trivialis* L., *Carex hirta* L., *disticha* Huds., *Cardamine pratensis* L., *Allium acutangulum* L. etc.

Ca. 125 m ü. d. M.; 23. Mai 1903 u. 13. Juni 1905. leg. E. Figert.

Nach einer unter Nr. 492 in „Allg. bot. Z.“ 1905 p. 54 zitierten Abhandlung von Jos. Rohlena handelt es sich bei der in Ascherson u. Graebner, Synops. II, p. 138 beschriebenen Hybride um die dem *A. pratensis* näherstehende, also um die hier ausgegebene und mit f. *subpratensis* bezeichnete Form. Die Form *subgeniculatus* wurde in Lief. 17 unter Nr. 492 ausgegeben. A. K.

Nr. 569. *Agrostis hiemalis* (Walt.) B. S. P. Prel. Cat. New Y., p. 68 (1888) = *Cornucopiae hiemalis* Walt. Fl. Car. p. 73 (1788) = *Agrostis scabra* Willd. Sp. 1, p. 370 (1798) = *Trichodium laxiflorum* Michx. Fl. bor. amer. I, p. 42 (1803) = *Agrostis laxiflora* Poir. Encycl. Suppl. I, p. 255 (1810).

Feuchte Wiesen bei Wady Petra in Illinois (Nordamerika).

Ca. 200 m ü. d. M.; 13. Juni 1905.

leg. Virginus H. Chase.

Nr. 570. *Calamagrostis Montevidensis* Nees ab Es. Agrost. Bras. p. 401 (1829).

Bei der Estancia San Teodoro im Distrikt Villamonte, Bezirk Rio Primero, Provinz Córdoba in Argentinien. Begleitpflanzen: *Stipa papposa* Nees, *Aristolochia Stuckerti* Speg., *Passiflora coerulea* etc.

Ca. 400 m ü. d. M.; Januar 1904.

leg. Teodoro Stuckert.

Nr. 571. *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin. var. *montana* (L.) [Parl.] Fl. It. I, p. 241 (1848) = *Aira montana* L. Sp. pl. ed. 1, p. 65 (1753).

Auf Sumpfwiesen in Corrovagge zwischen Corrogaissa u. Sagiggo in Oksforddal im Amte Tromsø im nördl. Norwegen; Glimmer schiefer. Begleitpflanzen: *Carex Persoonii* Sieb., *lagopina* Whlbg., *Festuca ovina* L., *Hieracium alpinum* (L.) f. *typicum* etc.

Ca. 450 m ü. d. M.; 24. Juli 1905.

leg. Andr. Notó.

Nr. 572. *Deschampsia atropurpurea* Schule in Flora I, p. 56 (1844) = *Aera atropurpurea* Whlbg. Fl. Lap. p. 37 (1812) = *Valodea atropurpurea* (Whlbg.) Fr. Bot. Not. p. 141 u. 178 (1842).

Sandige, grasige Plätze an der Driva bi Kongsvold in Norwegen, Dovrefjeld.

Ca. 900 m ü. d. M.; 9. Aug. 1904.

leg. J. Bornmüller.

Nr. 573. *Antinoria agrostidea* (Loisl.) Parl. Fl. It. I, p. 99 (1845) var. *natans* Hackel Cat. rais. Gram. Port. p. 17 (1880).

Serra da Estrella: Lagôa Comprida in Portugal; Granit. Begleitpflanzen: *Juncus supinus* Mch. v. *aquaticus* Gr., *Juniperus nana* Willd., *Pteridium aquilinum* Kuhn, Musci, Sphagna, Gramineae.

Ca. 1500 m ü. d. M.; Juli 1905.

leg. M. Ferreira.

- Nr. 574. *Periballia involucrata* (Cav.) Janka in Term. füz. p. 97 (1877) = *Aira involucrata* Cav. Icon. I, p. 83 (1791) = *Molinaria involucrata* Richter Plant. Eur. I, p. 54 (1890).

Serra da Estrella Sabugueiro in Portugal; Granit. Begleitpflanzen: *Pteridium aquilinum* Kuhn, *Secale cereale* L., *Festuca ovina* L. v. *duriuscula* (L.) Koch und verschiedene Gramineen.

Ca. 1100 m ü. d. M.; Juli 1905.

leg. M. Ferreira.

- Nr. 575. *Trisetum flavescens* (L.) P. B. Agrost. p. 88 (1812) erw. Aschers. u. Graebn. Syn. II, p. 265 (1899) *ssp. pratense* (Pers.) Syn. I, p. 97 (1805).

Bei Frohburg im Schweizer Jura. Begleitpflanzen: *Deschampsia caespitosa* (L.) P. B., *Dactylis glomerata* L., *Lolium preenne* L., *Leucanthemum vulgare* DC., *Ranunculus acer* L., *repens* L., *Cerastium arvense* L. etc.

Ca. 900 m ü. d. M.; 25. Juni u. Juli 1905.

leg. Dr. H. Fischer-Sigwart.

- Nr. 576. *Trisetum flavescens* (L.) P. B. var. *purpurascens* (DC.) Arcang. Fl. It. ed. I, p. 779 (1882) = *Avena purpurascens* DC. Cat. Hort. Monsp. p. 82 (1813).

Auf Alpentriften des Berges Cisia in den Rodnaer Karpathen in Siebenbürgen (Ungarn); Schiefer. Begleitpflanzen: *Alopecurus laguriformis* Schur, *Festuca Apeninna* de Not., *Campanula napuligera* Rodnensis Simk.

1200—1600 m ü. d. M.; 24. Aug. 1902.

leg. Dr. A. von Degen.

- Nr. 577. *Trisetum macrotrichum* Hack. in „Magy. Bot. Lapok“ II, p. 110 (1903).

Conglomeratfesspalten am Fusse des Berges Piatra mare im Comitat Brassó (Kronstadt) in Siebenbürgen. Begleitpflanzen: *Picea excelsa* Lnk., *Saxifraga demissa* S. N. K., *Equisetum hiemale* L., *Campanula Carpathica* Jacq. etc.

Die blühenden Exemplare stammen von Originalstöcken, welche vom klassischen Standorte in den Budapester botan. Garten versetzt wurden; die Pflanze blüht an ihrem Standorte höchst spärlich.

Ca. 800 m ü. d. M.; 20. Juli 1904.

leg. Dr. A. von Degen.

- Nr. 498 a XVII.*) *Avena barbata* Brot.

Auf trockenen Hügeln bei Ospedaletti in Ligurien (Oberitalien). Begleitpflanzen: *Thymus vulgaris* L., *Coris Monspelienensis* L., *Psoralea bituminosa* All. etc.

Wenige m ü. d. M.; 27. Mai 1905.

leg. Luigi Pollini.

- Nr. 578. *Avena Hackelii* Henriques in Boletino da Soc. Broter. XX, p. 87 (1903).

Villa Nova de Milfontes: Villa Formosa (Portugal); kohlenführendes Pliocän (Locus classicus). Begleitpflanzen: *Avena sulcata* Gay, *albinervis* Boiss., *Drosophyllum Lusitanicum* Lnk.

Wenige m ü. d. M.; (Das Datum fehlte) 1905. com. Prof. Dr. J. A. Henriques.

- Nr. 579. *Avena elatior* L. Spl. pl. ed. 1, p. 79 (1753) = *Arrhenatherum elatius* M. u. K. Deutsch. Fl. I, p. 546 (1823).

„Rebberg“ bei Zofingen in der Schweiz, an einem nach Süden gelegenen Abhange, wo nie das Gras abgeschnitten wird. Begleitpflanzen: *Dactylis glomerata* L., *Lolium perenne* L., *Holcus lanatus* L., *Geranium silvaticum* L.

*) Die Pflanze wurde schon in Lief. 17 unter Nr. 498 ausgegeben.

(hierher verpflanzt), *Heracleum sphondylium* L., *Convolvulus sepium* L. (in Menge), *Lysimachia nummularia* L. etc.

Ca. 450 m ü. d. M.; Ende Juni 1905. leg. Prof. Dr. H. Fischer-Sigwart.

- Nr. 580. *Gymnopogon spicatus* (Spr.) O. Kuntze Rev. III², p. 354 (1898) = *Polypogon spicatus* Spr. Syst. I, p. 243 (1825) = *Gymnopogon laevis* Nees ab Es. Agrost. Bras. p. 428 (1829).

Sierra Chica de Córdoba, Depart. Punilla in Argentinien auf Bergwiesen nicht häufig. Begleitpflanzen: *Bouteloua multiseta* Griseb., *Baccharis coridifolia* DC., *Breweria sericea* Griseb., *Borreria verticillata* Mey.

Ca. 700 m ü. d. M.; (Das Datum fehlte) 1904. leg. Teodoro Stuckert.

Die vorliegenden Exemplare gehören nicht zur Var. *longearistatus* O. Kuntze, weil ihre Grannen nur 1,2—1,5 cm messen, nicht 2,5 cm (O. K.). Nees sagt: *arista vulvula subtriplo longior*, was hier nahezu stimmt, das Verhältnis ist 3 mm : 12—14 mm. E. Hackel.

- Nr. 581. *Eatonia Pennsylvanica* (DC.) A. Gray Man. ed. 2. p. 558 (1856) = *Koeleria Pennsylvanica* DC. Cat. Hort. Monsp. p. 117 (1813).

Auf feuchten Wiesen bei Wady Petra, Illinois (Nordamerika).

Ca. 200 m ü. d. M.; 11. Juni 1905. leg. Virginus H. Chase.

- Nr. 582. *Koeleria cristata* Pers. subsp. *gracilis* (Pers.) Aschers. u. Graebn. Syn. II, p. 359 (1900) var. *typica* Domin in „Magy. Bot. Lap.“ III, p. 265 (1904) et „Allg. bot. Zeitschr.“ p. 48 (1905).

An Gipsbergen bei Steigertal am Harz (Norddeutschland). Begleitpflanzen: *Sesleria coerulea* Ard., *Stachys recta* L., *Asperula tinctoria* L., *Hippocrepis comosa* L., *Teucrium montanum* L., *Gypsophila fastigiata* L.

250 m ü. d. M.; 15. Juni 1905.

leg. Osswald.

- Nr. 583. *Catabrosa algida* (Sol.) Fr. Nov. Fl. Suec. mant. III, p. 246 (1842) = *Agrostis algida* Soland. in Phipps Veg. p. 200 (1774) = *Trichodium algidum* R. u. Sch. Syst. II, p. 283 (1817) et Sv. bot. p. 545 (1819) = *Phippsia algida* R. Br. in Parr. Voy. app. p. 285 (1824) = *Vilfa algida* Trin. Diss. gr. unifl. p. 159 (1824); Ic. gr. t. 83 (1828) = *Poa algida* Rupr. Fl. Samoj. cisur. p. 61 (1845).

An sumpfigen und nassen Stellen auf d. Flöifjeldet bei Tromsø im nördl. Norwegen; Glimmerschiefer. Keine Begleitpflanzen.

350 m ü. d. M.; 24. Aug. 1905.

leg. Andr. Notó.

- Nr. 584. *Melica mutica* Walt. Fl. Carol. p. 78 (1788).

In trockenen Wäldungen von *Quercus rubra* L. u. *Juniperus Virginiana* L. mit *Vaccinium* in der Nähe von Washington (Nordamerika).

Ca. 75 m ü. d. M.; 24. Mai 1905.

leg. Agnes Chase.

- Nr. 585. *Uniola laxa* (L.) B. S. P. Presl. Cat. New Y. p. 69 (1888) = *U. gracilis* Michx. Fl. bor. am. I, p. 71 (1803) = *Holcus laxus* L. Sp. pl. ed. 1 (1753).

In Wäldern von *Quercus alba* L., *Acer rubrum* L. u. *Liriodendron tulipifera* L. mit *Smilax rotundifolia* L. Takoma Park bei Washington (Nordamerika).

Ca. 60 m ü. d. M.; 30. Juli 1905.

leg. Agnes Chase.

- Nr. 586. *Lamarchia aurea* (L.) Much. Meth. p. 201 (1794) = *Cynosurus aureus* L. Sp. pl. ed. 1, p. 72 (1753).

Auf Hügeln über der Stadt Ajaccio in Corsica; Granit. Begleitpflanzen: *Antirrhinum orontium* L., *Plantago psyllium* L., *Dianthus velutinus* Guss., *Linaria Pelissieriana* (L.) Mill.

Wenige m ü. d. M.; 25. April 1905.

leg. Clarence Bicknell.

Nr. 587. *Poa laxa* **Hnke.** Reis. im Ries. p. 118 (1791).

Nördlich gelegene Geröllhalde (Urgestein) im Val d'Arlas in Graubünden (Schweiz) im Gebiet des Berninapasses. Begleitpflanzen: *Luzula spadicea* (All.) DC., *Polygonum viviparum* L., *Oxyria digyna* Campd., *Salix herbacea* L. Die Pflanze bildet eine dürrtfe, den Boden nur in einzelnen Horsten bedeckende Vegetation.

Ca. 2580 m ü. d. M.; 14. Aug. 1905.

leg. Brockmann-Jerosch.

Nr. 588. *Poa nemoralis* **L. f. agrostioides** **Aschers. u. Graebn.**
Syn. II, p. 408 (1900) *subforma*.

Am sandigen Swineufer bei Swinemünde in Pommern unter Weiden-
gebüsch. Begleitpflanzen: *Senecio vernalis* W. K. u. *Poa pratensis* L.
Wenige m ü. d. M.; 14. Juni 1904. leg. R. Ruthe †.

E. Hackel hält die Pflanze für eine auf magerem Boden gewachsene *Poa nemoralis*. Er möchte bezweifeln, ob die Rispe im Leben und zur Blütezeit auch zusammengezogen ist. Unter den in der Synopsis von Aschers. u. Gräbner aufgeführten Formen stehe sie der *agrostioides* am nächsten, scheine aber nicht mit ihr identisch zu sein. A. K

Nr. 465 a XVI.*) *Glyceria nervata* (**Willd.**) **Trin.**

Auf tiefegelegenen feuchtem Boden an Waldrändern mit *Panicum clandestinum* L. u. *Alnus incana* DC.; Pleasant bei Washington (Nordamerika).

Ca. 30 m ü. d. M.; 4. Juni 1905.

leg. Prof. A. S. Hitchcock.

Nr. 589. *Atropis Peisonis* **Beck** Fl. v. Nieder-Oesterr. p. 89 (1890)
= *Glyceria festucaeformis* **Reich.** in „Zool.-bot. Ges.“ Wien XI,
p. 372 (1861) non Heynh.

Auf feuchten, natronhaltigen Triften am Neusiedlersee bei Goyss im Comitatus Wieselburg in Westungarn. Begleitpflanzen: *Symphytum officinale* L., *Phragmites*, *Carices* etc.

Ca. 115 m ü. d. M.; 8. Juni 1901.

leg. Dr. A. von Degen.

Nr. 382 a XIII.**) *Festuca ovina* **L. v. duriuscula** (**L.**) **Koch.**

Serra da Estrella: Facarao (Portugal); Granit. Begleitpflanzen: *Helianthemum*, *Periballia involucrata* (Cav.) Janka, *Avena sulcata* Gay, *Verbas-cum pulverulentum* Vill., *Erica arborea* L., *Sedum brevifolium* DC., *Genista Lusitanica* etc.

Ca. 1100 m ü. d. M.; Juli 1906.

leg. M. Ferreira.

Nr. 590. *Festuca ovina* **L. var. sulcata** **subv. typica** **Hackel**
Mon. Fest. Europ. p. 105 (1882).

Felsterrassen des Berges Királykö (Königstein) bei Zernyest in Sieben-bürgen; Kalk. Begleitpflanzen: *Poa violacea* Bell., *Festuca saxatilis* Schur, *Sesleria rigida* Heuff., *Gentiana phlogifolia* S. N. K., *Banffya petraea* Bmg., *Rhodiola Scopoli* Kern., *Saxifraga luteoviridis* S. N. K., rhei S. N. K.

Ca. 1400 m ü. d. M.; 21. Juli 1902.

leg. Dr. A. von Degen.

Nr. 591. *Festuca ovina* **L. var. sulcata** (**Hackel**) **subv. Wagneri**
(**v. Degen, Thaisz et Flatt**) **Hackel ined.** = *F. Wagneri*
v. Degen, Thaisz et Flatt in Magy. Bot. Lap. IV, p. 30 (1905).

Auf Sandhügeln bei Deliblat im Comitatus Temes in Siebenbürgen. Be-gleitpflanzen: *Festuca hispida* (Hack.), *ovina* L. v. *vaginata* (Waldst. u. Kit.) Hackel, *Koeleria Puzstorum* (Domin), *Onobrychis arenaria* Kit., *Peucedanum arenarium* W. K.

Ca. 120—140 m ü. d. M.; 31. Juni 1904.

leg. Prof. Hans Wagner.

*) Ist schon in Lief. XVI unter Nr. 465 ausgegeben und war als *Panicularia nervata* (Willd.) O. Kuntze eingesandt worden.

**) Wurde schon in Lief. 13 unter Nr. 328 ausgegeben.

- Nr. 592. *Festuca hystrix* Boiss. Elench. p. 63 (1838); Hackel Mon. Fest. Eur. p. 118 (1882) = *F. duriuscula* L. v. *hystrix* Boiss. Voy. Esp. II, p. 671 (1845) = *F. indigesta* Boiss. γ. *hystrix* Willk. Prodr. Fl. Hisp. I, p. 94 (1870).

Auf krautreichen, grasigen und schattigen Orten der Sierra de la Cabrilla in Spanien in Nadelwäldern; Kalk. Begleitpflanzen: *Festuca rubra* L., *Avena pilifolia* Lagasc.

Ca. 1800 m ü. d. M.; Juni 1905.

leg. E. Reverchon.

- Nr. 593. *Festuca rubra* L. Sp. pl. ed. 1, p. 74 (1753).

Serra da Estrella: Poio Negro (Portugal); Granit. Begleitpflanzen: *Nardus stricta* L., *Agrostis Castellana* Boiss. et Reut., *Erica arborea* L., *Juniperus communis* L., Juncaceen u. Gramineen etc.

Ca. 1600 m ü. d. M.; Juli 1905.

leg. M. Ferreira.

- Nr. 594. *Festuca varia* Haenke var. *pungens* (Kit.) Hackel Monogr. Fest. p. 175 (1882) = *F. pungens* Kit. in Schult. Oesterr. Fl. 2. Aufl. I, p. 237 (1814).

Grasige Felsterassen des Berges Snežnik im liburnischen Karst; Kalk. Begleitpflanzen: *Serratula macrocephala* Bert., *Allium ochroleucum* W.K. (verum), *Silene Dalmatica* Scheele, *Asperula longiflora* W.K., *Gentiana symphyandra* Murb., *Primula columnae* Ten., *Eryngium alpinum* L. etc.

Ca. 1000—1400 m ü. d. M.; 30. Juni 1904.

leg. Dr. A. von Degen.

- Nr. 595. *Festuca spectabilis* Jan. subsp. *affinis* Hackel var. *coarctata* (Hackel) Aschers u. Graebn. Syn. II, p. 531 (1900) = *F. spectabilis* Jank. v. *coarctata* Hackel in Termez. Füz. II, p. 295 (1878) = *F. spectabilis* Jan. subsp. *affinis* Hackel f. *Dalmatica* Hackel in Mon. Fest. Eur. p. 189 (1882).

Grasige Felsterassen des Berges Velnač oberhalb Carlopago (Velebit) im kroatischen Küstenlande. Begleitpflanzen: *Bromus erectus* Huds. in verschiedenen Formen, *Carex caryophyllea* Lat., *Edrajanthus tenuifolius* (W.K.), *Koeleria splendens* Pr., *Polygala Nicaeensis* Risso, *Lilium Bosniacum* Beck, *Tulipa Grisebachiana* Pant.

Ca. 1000 m ü. d. M.; 16. Juni 1905.

leg. Dr. A. von Degen.

Die sehr ähnliche Form *Croatica* Hackel in Mon. Fest. Eur. p. 189 (1882), welche auf dem Velebit gleichfalls vorkommt, unterscheidet sich durch sehr schmale, 1—1,5 mm breite Blätter.

Hackel.

- Nr. 596. *Bromus inermis* Leyss. var. *pellitus* Beck. Fl. von Nieder-Oesterr. p. 106 (1890).

Sandhügel der Insel Csepel bei Budapest in Ungarn; Alluvialsand. Begleitpflanzen: *Avena pubescens* Huds., *pratensis* L. II. *subdecurrens* (Borb.) Aschers. et Graebn., *Agropyron cristatum* (L.) P. B., *Alsine setacea* Auct., *Iris arenaria* W.K., *Hieracium echinoides* Lumn.

Ca. 100 m ü. d. M.; 15. Juni 1905.

leg. Dr. A. von Degen.

- Nr. 597. *Lolium remotum* Schrank Bayr. Fl. I, p. 382 (1788) = *L. arvense* Schrad. Fl. Germ. p. 399 (1806) = *L. linicolum* A. Br. Flora XVII, p. 258 (1834).

Unter Lein beim Dorfe Ribaky im Kreise Moskau (Russland).

Ueber 100 m ü. d. M.; 12. Juni 1905.

leg. A. Petunnikov u. D. Ssyreistschikov.

- Nr. 598. *Hordeum compressum* Griseb. f. *tenuispicatum* Stuckert nov. f.

Departement Rio IV, Provinz Córdoba in Argentinien. Begleitpflanzen: *Verbesina australis* Bak., *Polygonum striatum* C. Koch, *Panicum tenerrimum* Kth.

Ca. 300 m ü. d. M.; 1904.

leg. Teodoro Stuckert.

Ist nur eine schwach abweichende Form des in Lief. XIV unter Nr. 415 ausgegebenen *H. compressum* Griseb. mit kleineren Aehrchen. Sie hat sehr kurze Hüllspelzen, während Nr. 415 längere besitzt. Aber Grisebach beschreibt die Hüllspelzen ebenso kurz, die Aehrchen aber grösser. Es gibt da offenbar eine Menge Kombinationen der Merkmale, die kaum zur Aufstellung besonderer Varietäten hinreichen. Hackel.

Nr. 599. *Hordeum pusillum* Nutt. Gen. I, p. 87 (1818).

Auf unfruchtbarem Boden trockener Wiesen längs der Eisenbahn bei Wady Petra im Staate Illinois (Nordamerika).

Ca. 150 m ü. d. M.; 11. Juni 1905.

leg. Virginus H. Chase.

Nr. 600. *Hordeum Gussoneanum* Parl. f. *hirtellum* A. von Degen in Aschers. u. Graebn. Syn. II, p. 738 (1802).

Auf Schuttstellen des Gutes „Rákos“ neben dem Wege „üllöi út“ nach Budapest in Ungarn; Natronhaltiger Tonboden. Begleitpflanzen: *Atriplex rosea* L., *oblongifolia* W. K., *Chenopodium album* L., *Bromus hordeaceus* L., *sterilis* L., *tectorum* L., *squarrosus* L., *Apera spica venti* L., *Caucalis daucoides* L. etc.

Ca. 110 m ü. d. M.; 19. Juni 1900.

leg. Dr. A. von Degen.

Nachtrag.

Die unter Nr 512 in Lief. 18 der Gramineen in spärlichen Exemplaren ausgegebene *Poa Bonariensis* Kunth wurde durch eine weitere Sendung Stuckert's ergänzt. Es kann somit allen Abonnenten der „Gramineae exsiccatae“ entweder ein schönes ♀ Individuum oder ein schwaches ♀ und ein ♂ Individuum nachgeliefert werden. Die ♂ Individuen sind nur in geringer Zahl vorhanden.

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Dörfler, J., Botanikerporträts. Lief. I u. II. Verl. v. J. Dörfler, Wien III, Barichgasse 36. Preis pro Lief. 5 Mark.

Der rühmlichst bekannte Herausgeber des „Botaniker-Adressbuches“, des „Herbarium normale“ und Leiter der „Wiener bot. Tauschanstalt“ hat ein neues Werk ins Leben gerufen, das sicherlich in der botanischen Welt überall Anklang finden wird. Er gibt im Selbstverlag und zwar in zwanglosen Lieferungen zu à 10 Stück eine Sammlung der Porträts hervorragender Botaniker der ganzen Erde heraus. Die Bilder sind in bestem Lichtdruck auf Kunstkarton hergestellt, tragen das Faksimile der Namensunterschrift, haben eine Grösse von 12,5 : 9 cm, während die Kartongrösse 30 : 21 cm beträgt. Auf besonderem Blatte ist eine kurze biogr. Skizze beigegeben, bei welcher auch die hauptsächlichsten Arbeiten des betr. Gelehrten genannt sind. Es ist von besonderem Werte, dass Verfasser auch auf die verstorbenen Botaniker zurückgreift. Im Buch- und Kunsthandel erhöht sich der Preis um 25 0/0; einzelne Bilder kosten pro Stück 1 M.; 10 Stück nach freier Wahl 8 Mark. In den beiden vorliegenden Lieferungen kommen zur Darstellung: Kerner v. Marilaun, Wiesner, Warming, Engler, de Vries, Guignard, Schröter, Mattiolo, Wille, v. Wettstein, Elias M. Fries, Theodor M. Fries, Pfeffer, Borodin, Hackel, H. Scott, Goebel, Errera, Chodat, Ikeno. Wir wünschen diesem schönen Werke die weiteste Verbreitung. A. K.

Dalla Torre, Dr. C. G. de, Harms, Dr. H., Genera Siphonogamarum. Fasc. VIII. 1906. Verl. v. W. Engelmann in Leipzig.

Lief. 8 bringt den Schluss der Compositen mit Genus Nr. 9629. Ein daran sich anschliessendes alphabetisches Verzeichnis der „Genera incertae sedis“ enthält die fortlaufenden Nummern 9630—9810. Ein Supplementum und ein Appendix umfassen die Seiten 587—637. p. 638 beginnt nun das Register der Gattungsnamen. Das für alle grösseren Sammlungen, bot. Gärten etc. geradezu unentbehrliche Werk dürfte mit Lief. 10 zum Abschluss gelangen. 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: 1906

Band/Volume: [12_1906](#)

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

Artikel/Article: [Bemerkungen zu den "Gramineae exsiccatae" 126-132](#)