

Bemerkungen zu den „*Careces exsiccatae*“

von A. Kneucker.

X. Lieferung 1902.

- Nr. 271. *Carex Pyrenaica* Whlbg. in Vet. ak. handl. XXIV, p. 139 (1803) = *C. Fontanesiana* DC. Fl. Fr. III, p. 101 (1805) = *C. Ramondiana* DC. l. c. p. 102 = *C. acutissima* Dgl. in Lois. Fl. Gall. ed. 1, p. 628 (1807) = *C. denudata* Lap. Abr. Pyr. p. 141 (1813) = *C. Marchandiana* Lap. l. c. = *Callistachys Pyrenaica* Heuff. in Flora p. 528 (1844) = *Psyllophora Pyrenaica* Schur En. p. 697 (1866).

An den südlichen Abhängen beim Passe Mamisson in Imeretien im kaukasischen Gouvernement Kutais (Russland): Schiefer. Begleitpflanzen: *Ranunculus oreophilus* M. B., *Carex aterrima* Hoppe, *Pedicularis Nordmanniana* Bunge. Ca. 2700 m. ü. d. M.; 10. Aug. 1900. leg. B. Marcowicz.

- Nr. 272. *Carex pulicaris* L. Sp. pl. ed. I, p. 972 (1753) = *C. psyllophora* Ehrh. Beitr. I, p. 186 (1787) = *Vignea pulicaris* Rehb. Fl. exc. p. 56 (1830) = *Psyllophora vulgaris* Heuff. in Flora p. 528 (1844) = *Ps. pulicaris* Schur En. p. 697 (1866).

Auf Sumpfwiesen am Rande des Abtsmoorwaldes bei Oberbruch in Baden; Alluvium. Begleitpflanzen: *Carex flava* L., *Hornschuchiana* Hoppe, *flava* L. × *Hornschuchiana* Hoppe, *paradoxa* Willd., *Triodia decumbens* P. B. etc. Ca. 130 m ü. d. M.; 13. Juni 1900. leg. A. Kneucker.

- Nr. 273. *Carex parallela* (Laest.) Somrft. suppl. Fl. Lap. p. 39 (1826) var. *pauciflora* Lang in Linnaea XXIV, p. 497 (1851).

Auf sumpfigen Stellen auf dem Gebirge Slääroe (Slivarre) in Kvonangen bei Tromsö in Norwegen; Glimmerschiefer. Begleitpflanzen: *Carex ustulata* Whlbg., *alpina* Sw., *Salix myrsinites* L., *lanata* L., *Alsine stricta* Whlbg. etc. 500 m ü. d. M.; 27. Juli u. 4. Aug. 1900. leg. Andr. Notó.

- Nr. 274. *Carex dioica* L. × *echinata* Murr. (Christ) in Bull. Soc. Belg. XXIV. II. (1885) p. 20 = *C. Gaudiniana* Guthn. in Flora p. 241 (1832).

Hengstermoor bei Obertshausen in Hessen, unweit Offenbach a. M.; Alluvialsand. Begleitpflanzen: *Carex echinata* Murr., *dioica* L., *limosa* L., *Hornschuchiana* Hoppe, *Erica tetralix* L. etc. Die Pflanze kommt nur in wenigen Stöcken an einer kleinen, kaum 1 qm grossen Stelle vor. Es konnte die Ausgabe dieser Rarität nur dadurch ermöglicht werden, dass mein Freund M. Dürer in Frankfurt a. M. seit mehreren Jahren wiederholt den Standort besuchte und jeweils einige Halme für die „*Careces* exs.“ präparierte. Ein von mir in den Stadtgarten von Karlsruhe verpflanztes Exemplar lieferte im Laufe der Jahre eine Anzahl Halme, welche ebenfalls beigelegt wurden. Die im Hengster gesammelten Individuen sind durch Papierschlängen kenntlich gemacht.

Ca. 120 m ü. d. M. (Stadtgarten Karlsruhe 117 m ü. d. M.); Juni 1891–1900. leg. M. Dürer und A. Kneucker.

- Nr 275. *Carex canescens* L. × *dioica* L. (Kihlmann) in Meddel. Soc. Faun. et Flor. Fenn. XVI, p. 74 (1887–91) = *C. microstachya* Ehrh. Beitr III, p. 72 (1788).

Auf moorigen Stellen bei Sandnes auf der Insel Tromsö in Norwegen; Glimmerschiefer mit Kalk gemischt. Begleitpflanzen: *Carex canescens* L., *echinata* Murr., *dioica* L., *chordorrhiza* Ehrh., *panicea* L., *irrigua* Sm., *Juncus triglumis* L., *Tofieldia borealis* Whlbg., *Triglochin palustris* L. etc.

Ca. 30 m ü. d. M.; 20. Juli u. 30. Aug. 1899. leg. Andr. Notó.

Nr. 276. *Carex vulpinoidea Michx.* Fl. bor. Am. II, p. 169 (1803) = *C. microsperma Whlbg.* in Vet. Ac. Handl. XXIV, p. 144 (1803) = *C. multiflora Mühlbg.* in Schkr. Car. II, p. 14, tab. LII, Fig. 144 (1806) = *C. setacea Dewey* in Sillim. Journ. IX, p. 61 (1824) = *C. vulpinaeformis Tuckerm.* Enum. meth. Car. p. 9 (1843) = *C. Moniezii Lagrange* in Bull. Soc. de bot. de France IV, p. 164 (1857) = *C. scabrior Sartw.* Exsicc. Nr. 72.

Kultiviert im Stadtgarten in Karlsruhe. Nordamerikanische und hier und da auch in Europa sporadisch auftretende Art.

117 m ü. d. M.; im Juli der Jahre 1894—1900. leg. A. Kneucker.

Nr. 277. *Carex Bonariensis Desf.* in Poir. Encycl. meth. suppl. III, p. 250 (1813).

Auf feuchtem Waldboden unter Celtis- und Prosopisarten bei Estancia San Teodoro in Argentinien. Begleitpflanzen: *Bowlesia tenera* Spreng., *Verbena erinoides* Lam., *V. chamaedrifolia* Tuss., *Galium pusillum* Endl., *Panicum glaucum* L., *Dichondra repens* Forst. etc

400 m ü. d. M.; 10. Okt. 1900. leg. Teodoro Stuckert.

Nr. 278. *Carex arenaria L. var. remota Marsson* Flora v. Neuvorpommern, Rügen und Usedom, p. 523 (1869).

Auf den Dünen der Ostsee bei Gross-Müritz in Mecklenburg. Begleitpflanzen: *Carex arenaria* L., *Calamagrostis epigeios* (L.) Rth. und var. *elongata* Döll, *arenaria* (ammophila Lk.) Rth. (den Bastard zwischen beiden, *Amm. Baltica* Lk., habe ich im nordöstlichen Mecklenburg nicht bemerkt), *Hordeum* (*Elymus*) *arenarium* (L.) Aschs., *Galium verum* L., *mollugo* L. und Mittelformen zwischen beiden, *Hieracium umbellatum* L. mit den Formen *coronopifolium* Bernh., *stenophyllum* Wimm. u. Grab. und *dunale* G. Mey.

Ca. 3—4 m ü. d. M.; 12.—20. Juli 1901. leg. W. Lackowitz

Nr. 278 a. *Carex arenaria L. var. remota Marsson.*

Dünen am Strande der Ostsee bei Swinemünde zwischen den Badeanstalten und den Molen. Begleitpflanzen: *Arundo phragmites* L., *Salsola kali* L., *Cakile maritima* Scop., *Festuca rubra* L. var. *arenaria* Osb., *Triticum junceum* L., *acutum* DC., *Elymus arenarius* L., *Ammophila arenaria* L., *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth, *Baltica* (Flügge) Hartm. etc.

Ca. 1 m ü. d. M.; anfangs Juli 1901. leg. A. Lüderwaldt.

Nr. 279. *Carex arenaria L. f. pumila, nov. f.*

Auf sandigem Moorboden an der Ostsee bei Gross-Muritz in Mecklenburg, zwischen den Dünen und dem grossen Moor.

Ca. 5—6 m ü. d. M.; 14. u. 15. Juli 1901. leg. W. Lackowitz.

Diese kleine Form bedeckte hinter den Dünen ganze Flächen, die schon aus einiger Entfernung durch ihr eigentümliches krauses Aussehen auffielen. Sie wächst meist zur Erde gekrümmt und so dicht verfilzt, dass nichts dazwischen aufkommen kann; nur einzelne Stengel von *Galium verum* L. hatten zwischen dem Gefilz ihre goldgelben Köpfe kaum mehr als handhoch darüber zu erheben vermocht. Auch die Geschlechtsverteilung zeigte sich eigenartig, da ganz normale und bis in die äusserste Spitze weibliche Individuen, auch auf derselben Grundachse, bunt durch einander wuchsen.

W. Lackowitz.

Nr. 280. *Carex arenaria L. × brizoides L. (Kükenthal)* in Mitteil. d. thür. bot. Ver. Neue Folge Heft XV, p. 58—60 (1900) *f. superarenaria Kükenthal* l. c. p. 60. Als Synonyme zu *C. arenaria L. × brizoides L.* sind noch zu betrachten: *C. pseudoarenaria (Schreberi × arenaria)? Rehb* Icon. VIII, tab. CCVIII, Fig. 550 (1846) ex parte = *C. arenaria Holl. et Heynh.* Fl. v. Sachs. p. 783 (1842) et Garcke Fl. Deutschl.

ed. XVIII, p. 643 partim = *C. Ligerica* Poscharsky et aut. plur. non Gay = *C. arenaria* L. v. *pseudo-arenaria* Aschs. u. Gräbn. Flor. d Nordostd. Flachl. p. 146 (1898) = *Vigna arenaria* Rehb. Flor. exsicc. Nr. 139.

Am Priessnitzgrunde bei Dresden in Sachsen; diluvialer Elbsand z. T. in alluvialer Umlagerung. Begleitpflanzen: *Pinus silvestris* L., *Betula alba* L., *Quercus pedunculata* Ehrh., *Pteridium aquilinum* Kuhn, *Carex brizoides* L., *hirta* L., *Weingärtneria canescens* Bernh., *Deschampsia flexuosa* Trin., *Molinia coerulea* Mueh., *Agrostis vulgaris* With., *Luzula pilosa* Willd., *campestris* DC. v. *multiflora* Celak., *Hypericum perforatum* L., *Vaccinium myrtillus* L., *vitis idaea* L., *Calluna vulgaris* Salisb. etc.

120 m ü. d. M.; 27. Juni 1900, 20. Mai u. 9. Juli 1901.

leg. Rob. Missbach.

Nr. 281. *Carex arenaria* L. × *brizoides* L. (*Kükenthal*) f. *superbrizoides* *Kükenthal* in Mitteil. des Thür. bot. Ver. Neue Folge, Heft XV, p. 60 (1900)

Im Priessnitzgrunde bei Dresden in Sachsen; alluviale Anschwemmungen von diluvialen Elbsande, vermischt mit Verwitterungsprodukten des Lausitzer Granits und Humusteilen. Begleitpflanzen: *Pinus silvestris* L., *Betula alba* L., *Pteridium aquilinum* Kuhn, *Carex brizoides* L., *hirta* L., *Weingärtneria canescens* Bernh., *Agrostis vulgaris* With., *Luzula pilosa* Willd., *Euphorbia cyparissias* L., *Fragaria vesca* L., *Hypericum perforatum* L., *Vaccinium vitis idaea* L., *Calluna vulgaris* Salisb., *Gnaphalium silvaticum* L.

Ca. 130 m ü. d. M.; 18. Mai u. 27. Juni 1900, 20. Mai u. 9. Juli 1901.

leg. Rob. Missbach.

Nr. 282. *Carex Macloriana* D'Urville in Mém. Soc. Linn. Paris IV, p. 599 (1826) = *C. propinqua* Nees et Meyen in Meyen, Reise um die Erde I, p. 116 (1834) = *C. festiva* Dewey in Sillim. Journ. XXIV, p. 246 (1836) = *C. ovali affinis* Hornem. in Oeck. Plantel. II, p. 269 (1837) = *C. leporina* L. β. *orata* (Laest.) Hartm. Skand. Fl. ed. III, p. 216. = *C. inciso-dentata* Steud. in Synops. Cyp. p. 189 (1855).

Auf Grasflächen in Tromsödal bei Tromsö in Norwegen; Glimmerschiefer. Begleitpflanzen: *Deschampsia caespitosa* P. B., *Agrostis vulgaris* With., *Carex alpina* Sw., *atrata* L. etc.

300 m ü. d. M.; 30. Juli u. 15. Aug. 1899.

leg. Andr. Notó.

Nr. 283. *Carex Norvegica* Willd. var. *isostachya* Norm. in Vidensk. Selsk. Forh. Nr. 16 (1893) = *C. Norvegica* Willd. f. *glareoides* (Jörg.) als ssp. in Nyt. Mag. for Naturvidensk. XXXIV, p. 99, Christiania (1895).

Auf feuchter Thonerde bei Kjaekan in Kvonangen, Amt Tromsö in Norwegen. Begleitpflanzen: *Carex glareosa* Willbg. u. *rariflora* Sm.

0—1 m ü. d. M.; 25. Juli u. 7. Aug. 1900.

leg. Andr. Notó.

(Forts. folgt.)

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Krause, Ernst H. L., Leguminosae, Myrtiflorae, Bicornes, Primulinae in J. Sturms Flora von Deutschland. 2. Aufl. 9. Band. Verl. v. K. G. Lutz in Stuttgart 1901. 287 Seiten und 64 kolor. Tafeln und 61 Abbildungen im Text.

Das 9. Bändchen der Sturm'schen Flora von Deutschland — die Bändchen erscheinen ausser der Reihe — ist soeben zur Ausgabe gelangt. Leider fehlen auch in diesem Bändchen, ebenso wie im Cyperaceenbändchen, die Autornamen

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: 1901

Band/Volume: [7_1901](#)

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

Artikel/Article: [Bemerkungen zu den "Carices exsiccatae" 170-172](#)