Bemerkungen zu den "Carices exsiccatae"

von A. Kneucker. VII. Lieferung 1900.

(Fortsetzung.)

Nr. 185. Carex echinata Murr. var. grypos (Schkr.) Car. II. p. 18 (1806) = Vignea Grypos Rchb. fl. exc. p. 56 (1830).

An verschiedenen feuchten und berasten Stellen des hintersten Teils vom Binnenthal, einem linken Seitenthal des Rhonethals, in der Nähe der Hütten "auf dem Blatt"; Kanton Wallis (Schweiz); auf krystallin. Marmor und an anderen Stellen des Binnenthals auf Urgestein. Begleitpflanzen: Juncus filiformis L., Carex nigra All., Oederi Ehrh., flara L. v. alpina (Kneucker), flava L. v. alpina (Kn.) × Oederi Ehrh. (Kneucker), Agrostis alpina Scop., Azalea procumbens L. etc.

Ca. 2100 m ü. d. M.; 46° 23′ n. Br. u. 25° 57′ östl. v. F.; 12. Aug. 1899. leg. A. Kneucker.

Nr. 186. Carex foetida Vill. × lagopina Whlbg. (Christ) f. superfoetida nov. f. (Ueber die Nomenklatur siehe "Allg. bot. Z." 1899 p. 164.)

An sumpfigen Stellen der Grimsel (Schweiz), nahe der Grenze der Kantone Wallis und Bern; Urgestein. Begleitpflanzen: C. Persoonii O. F. Lang, lagopina Whlbg., foetida Vill., Zahnii Kneucker, grypos Schk., frigida All., atrata L., nigra All., bicolor All., Eriophorum Scheuchzeri Hppe. etc.

Ca. 2160 m ü. d. M.; 46° 34′ n. Br. u. 26° 3′ östl. v. F.; 10. Aug. 1897 und 5. Aug. 1899. leg. A. Kneucker.

Die vorliegende Form konnte nur in sehr spärlichen Exemplaren (je 1 bis 2 Halme) ausgegeben werden. Hier und da sind auch Halme beigefügt, welche Exemplaren entnommen sind, die im Stadtgarten in Karlsruhe im Laufe der letzten Jahre kultiviert wurden und ebenfalls von der Grimsel stammen. Dieselben sind durch Papierschlingen kenntlich gemacht.

Nr. 187. Carex foetida Vill. × lagopina Whlbg. (Christ) f. superlagopina nov. f.

An einer dichtberasten, etwas feuchten Stelle ganz in der Nähe der Morgue auf dem grossen St. Bernhard im Kanton Wallis (Schweiz); Urgestein. Begleitpflanzen: Carex curvula All., foetida Vill.. lagopina Whlby. etc.

Ca. 2470 m ü. d. M.; 45 ° 52′ n. Br. u. 24 ° 50′ östl. v. F.; 10. Aug. 1893 und 27. Juli 1896. leg. A. Kneucker.

Nr. 187 a. Carex foetida Vill. × lagopina Whlbg. (Christ) f. superlagopina nov. f.

An einer feuchten Stelle auf der Grimsel (Schweiz), nahe der Grenze der Kantone Wallis und Bern, noch auf Berner Gebiet, am alten Saumwege gegen das Hospiz hinab; Urgestein. Begleitpflanzen: Carex lagopina Whlbg., foetida Vill., frigida All., atrata L., Persoonii O. F. Lang, grypos Schk., Eriophorum Scheuchzeri Hoppe, Luzula spadicea DC. etc.

Ca. 2135 m ü. d. M.; 460 34' n. Br. u. 260 3' östl. v. F.; 4. August 1895.

leg. A. Kneucker.

Die mit Papierschlingen versehenen, beigefügten Halme sind Exemplaren entnommen, die teils von der Grimsel und teils vom grossen St. Bernhard stammen und im Laufe der letzten 4 Jahre im Stadtgarten zu Karlsruhe kultiviert wurden.

Nr. 188. Carex echinata Murr. var. grypos (Schkr.) × foetida Vill. (Kükenthal) nov. hybr. f. supergrypos nov. f.

Auf fetten, feuchten Alptriften zwischen dem Gotthardhospiz und dem Sella-See im Kanton Tessin, etwa in der Hälfte der Entfernung rechts des Pfades,

hart neben demselben, nahe einer Hütte, besonders häufig zwischen alten Vieh-Excrementen; Urgestein. Begleitpflanzen: Ausser den Eltern noch Carex vulgaris Fr., frigida All. etc.

Ca. 2200 m ü. d. M.; 460 32' n. Br. u. 260 14' östl. v. F.; 1. Aug. 1899.

leg. A. Kneucker und G. Kükenthal.

Nr. 189. Carex echinata Murr. var. grypos (Schk.) × foetida Vill. (Kükenthal) nov. hybr. f. intermedia nov. f.

Auf Rasenstellen zwischen dem Gotthardhospiz und dem Sella-See im Kanton Tessin, etwa ein Drittel der Entfernung zwischen Hospiz und See, hart links neben dem Pfade; Urgestein. Begleitpflanzen: Ausser den Eltern Carex lagopina Whlbq., vulgaris Fr. etc.

Ca. 22—2300 m ü. d. M.; 460 32' n. Br. u. 260 14' östl. v. F.; 1. Aug. 1897 leg. A. Kneucker.

und 1. Aug. 1899.

Nr. 190. Carex echinata Murr. var. grypos (Schkr.) × foetida

Vill. (Kükenthal) nov hybr. f. superfoetida nov. f. Auf einer ziemlich feuchten Rasenstelle auf der Grimsel im Kanton Bern gegen das Hospiz hinab; Urgestein. Begleitpflanzen: Ausser den Eltern noch Carex Persoonii O. F. Lang, lagopina Whlbg., atrata L., Luzula spadicea DC., Eriophorum Scheuchzeri Hoppe, Salix herbacea L., Gentiana purpurea etc. Ca. 2130 m ü. d. M.; 46 ° 34' n. B. u. 26 ° 3' östl. v. F.; 11. August 1897 und

leg. A. Kneucker.

5. Aug. 1899.

Die Pflanzen sind leider etwas zu jung.

Nr. 190 a. Carex echinataMurr. var. grypos (Schkr.) × foetida Vill. (Kükenthal) nov. hybr. f. superfoetida nov. f.

Kultiviert im Stadtgarten zu Karlsruhe. Die Exemplaren sind Pflanzen entnommen, welche teils vom Gotthardgebiet und teils von der Grimsel stammen. Ca. 117 m ü. d. M.: 490 1' n. B. u. 260 3' östl. v. F.; Mai u. Juni der Jahre 1895 - 1899. leg. A. Kneucker.

Nr. 191. Carex lagopina Whlbg. \times Persooni O. F. Lang (A. Kneucker) f. super-Persoonii. (Auf die verschiedenen Formen dieses Bastardes wurde schon in "Allg. Bot. Z." 1896 p. 71 und zumteil auch in "Deutsch. bot. Monatschr." 1891 p. 61 hingewiesen.)

Auf der Grimsel in der Schweiz, hauptsächlich aber westlich der Strasse gegen den Fuss des kleinen Siedelenhorns hin; Urgestein. Begleitpflanzen: Ausser den Eltern Carex curvula All., Azalea procumbens L., Salix herbacea L.,

Hieracium piliferum Hppe. und eine üppige Strauchflechtenvegetation. Ca. 2160 m ü. d. M.; 46° 34′ n. Br. u. 26° 3′ östl. v. F.; 5. Aug. 1899.

leg. A. Kneucker.

Nr. 192 Carex lagopina Whlbg. \times Personnii O. F. Lang (A. Kneucker) f. intermedia.

Auf der Grimsel in der Schweiz, hauptsächlich über dem Totensee hart am nördlichen Strassenrande, wo der alte Saumweg von der Strasse abweicht, in einer dichten Kolonie; Urgestein. Begleitpflanzen: Ausser den Eltern Carex curvula All., Salix herbacea L., Azalea procumbens L.

Ca. 2160 m ü. d. M.; 460 34' n. Br. u. 260 3' östl. v. F.; 5, Aug. 1899.

leg. A. Kneucker.

Die Exemplare sind nur je 2 Halme stark.

Nr. 193. Carex lagopina Whlbg. \times Persoonii O. F. Lang (A. Kneucker) f. superlagopina.

Auf der Grimsel in der Schweiz, hauptsächlich ganz nahe dem Standort von Nr. 192 mit denselben Begleitpflanzen, in einer starken, geschlossenen Kolonie. Ca. 2160 m ü. d. M.; 46° 34′ n. Br. u. 36° 3′ östl. v. F.; 5. Aug. 1899.

leg. A. Kneucker.

Nr. 194. Carex leporina L. f. capitata Sonder, Fl. Hamburg. p. 489 (1851) u. Fl. Dan. tab. 2366 (1843).

Auf einer sandigen Waldblösse bei Grub am Forst in der Nähe von Coburg in Thüringen. Begleitpflanzen: Carex pilulifera L., vulgaris Fr., pallescens L., Juncus effusus L., Luzula angustifolia Gcke.

Ca. 300 m ü. d. M.: 500 16' n. Br. u. 280 48' östl. v. F.: 27. Juli 1898 und

leg. Kükenthal. 3. Juli 1899. Die 1899 gesammelten Pflanzen sind weniger robust und ihre Inflorescenz

ist weniger konfförmig als an den im Jahre 1898 gesammelten Individuen.

Nr. 195. Carex acroandraSchur Enumeratio plant. Transsilv. Nr. 3716 p. 609 (1866). = C. repens Bell, app. fl. ped. p. 42 (1792). = Vignea repens Rchb. fl. exc. p. 59 (1830). = V. acroandra Schur Enum. p. 699 (1866). = C acroandra Schur Fl. exsice. = C. disticha Huds. β . gracilis Böckel. Cyper. p. 1270 (1875). = C. Posnaniensis Sprib. "Allg. bot. Z." p. 184 (1896). [Siehe Kükenthal "I. Nachtrag zu den Bemerkungen der "Carices exsiccatae" Lief. I. u. II. in "Allg. bot. Z." Nr 7/8 (1899) und A. Kneucker "Beiheft I" zur" "Allg. bot. Z." 1899 p. 61 Nr. 167.]

An schattigen Stellen auf thonig-sandigem Waldboden im sogenannten "Bischofswäldchen" bei Blasendorf (Balázsfalva) im Unteralbenser Comitat in Siebenbürgen häufig. Begleitpflanzen: Scilla bifolia L., Gagea lutea Ker., Scutellaria altissima L., Omphalodes scorpioides Lehm. etc.

150 m ü. d. M.; 46° 1' n. Br. u. 41° 7' östl. v. F.; 15. u. 27. Mai u. 12. Juli 1899 leg. Jos. Barth.

Wie schon im "Beiheft I zur Allg. bot. Z." 1899 p. 61 angedeutet ist, scheint C. acroandra nur eine geringwertige Abweichung von C. repens Bell. zu sein.

Nr. 196. Carex atrata L. Sp. pl. ed. I. p. 976 (1753) = C. nigra All. var. laxa Neilr. Fl. v. Nied.-Oest. p. 107 (1859/60) = C. atrata L. a. bicolor Cel. Prodr. d. Fl. Böhm. p. 67 (1867).

An 4 verschiedenen Stellen im Oberwallis (Schweiz), überall auf Urgestein. In der Folge sollen die 4 Standorte der Reihe nach genannt werden. Dieselben liegen zwischen dem 46°23' u. d. 46°34' n. Br. u. d. 25°52' u. 26°3' östl. v. F.

1. Grimsel; 2160 m ü. d. M.; 5. Aug. 1899.

2. Zwischen Hôtel Gletsch und dem Rhonegletscher im Oberwallis auf Moränenschutt ca. 1760 m ü. d. M.; 3. Aug. 1895.

3. Abhänge der Längenthalalpe gegen das Eginenthal im oberen Wallis; ca. 2150 m ü. d. M.; 7. Aug. 1899.

4. Am oberen Teile der linken Thalseite des Fleschenbachthales, eines Seitenthales vom Binnenthal, ca. 2200 m ü. d. M.; 11. u. 14. Aug. 1899.

Der betr. Standort, von dem jeweils die ausgegebenen Pflanzen stammen, leg. A. Kneucker. ist unterstrichen.

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Woenig, Franz, Die Pusstenflora der grossen ungar. Tiefebene. Nach des Verfassers Tode herausgegeben von Dr. E. S. Zürn. Verl. v. Karl Meyers graph. Institut in Leipzig. 1899. 146 Seiten. Preis 3 M.

Das Buch ist durchaus nicht allein der Pflanzenwelt gewidmet, sondern enthält auch anziehende Schilderungen über Land und Leute, die Verf. auf seiner unter dem Protektorate des kgl. ungar. Ministeriums für Kultur und Unterricht

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: 1899

Band/Volume: 5 1899

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

Artikel/Article: Bemerkungen zu den "Carices exsiccatae" 177-179