Moores, gehört zweifellos zur interessantesten Deutschlands. In folgenden Zeilen sei es mir gestattet, einige für die genaunte Gegend besonders typische Pflanzen aufzuzählen:

Rammeulus reptans L., lingua L., hederaceus L., hololencus L., Drosera Anglica Huds., rotundifolia × Anglica = obovata M. et K., Elatine hydropiper L., hexandra L., alsinastrum L., Alisma natans L., Myrica gale L., Senecio paluster DC., erraticus Bert., paludosus L., Stratiotes aloides L., Potamogeton praelongus Wulf., nitens Web., polygonifolius, Calla palustris L., Scirpus fluitans L., caespitosus L., Andromeda polifolia L., Erica tetralix L., Hydrocharis morsus ranae L., Sagittaria sagittifolia L., Triglochin palustris L., Vaccinium uliginosum L., V. macrocarpum Ait. wurde vor etwa 50 Jahren von der Regierung aus Amerika angeptlanzt; jetzt bedeckt es weite Strecken der dortigen Moore und wird von den Bewohnern gesammelt und eingemacht.

Bemerkungen zu den "Carices exsiccatae"

von A. Kneucker.
V. Lieferung 1899.

(Fortsetzung.)

Nr. 144. Carex Hornschuchiana Hppe. × Oederi Ehrh. f. pygmaea Anders. (Kneucker) = C. Oed. Ehrh. × Hornsch. Hppe. f. sub-Oederi Zahn in Oester. bot. Z. Nr. 10 (1890).

Auf sandigem, wenig feuchtem Diluvium eines berasten, wenig begangenen Weges am Raude von Wiesengelände in der Nähe eines Bahnwärterhäuschens bei St. Remig, auf dem rechten Lauterufer in der bayr. Rheinpfalz, unweit der elsäss. Grenze. Begleitpflanzen: Lycopodium inundatum L., Drosera rotundifolia L., intermedia Hayne, Carex Hornschuchiana Hppe., echinata Murr., Oederi Ehrh. f. pygmaca Anders. (Standort genau derselbe wie bei Nr. 132 und nahe dem von Nr. 143.)

Etwa 128 m ü. d. M.; 49° 2′ n. Br. u. 25° 40′ östl. v. F.; 27. Mai u. 21. Juni 1896 und 23. Mai 1897. leg. A. Kneucker.

Ein sehr zierliches, bis ca. 1 dm hoch werdendes Pfläuzchen, das durch die schmalen \(\pop \) Aehrchen am leichtesten als Kreuzung zwischen \(C. Hornschuchiana Hppe. \) und \(C. Oederi Ehrh. \) zu erkennen ist. Der vorliegende Bastard zwischen \(C. Hornschuchiana Hppe. \) und der Pygmaeenform von \(C. Oederi Ehrh. \) dürfte wohl zu den seltensten Hybriden gehören.

Nr. 145. Carex Hornschuchiana Hppe. × Oederi Ehrh. f. elatior Anders. (Kneucker) = C. Oederi Ehrh. × Hornsch. Hppe. f. fulvaeformis Zahn in Oester. bot. Z. Nr. 10 (1890).

Auf feuchtem, sandigem Diluvium vorwiegend in der Nordostecke des Exerzierplatzes bei Weissenburg i. E. Begleitpflanzen: Carex flava L., Hornschuchiana Hppe., echinata Murr., vesicaria L., rulgaris Fr., Lycopodium inundatum L., Drosera intermedia Hayne, Scutellaria minor L. etc. (Standort derselbe wie unter Nr. 133 u. 137.)

Etwa 132 m ü. d. M.; 49 ° n. Br. u. 25 ° 40′ östl. v. F.; 27. Mai u. 21. Juni 1896 und 23. Mai u. 9. Juni 1897. leg. A. Kneucker.

Ist am schwierigsten von den Nr. 140—142 zu unterscheiden. Laubwerk etwas schmaler und ♀ Aehren in vielen Fällen ebenfalls dünner als bei den genaumten 3 Kreuzungen. A. K.

Nr. 146. Carex punctata Gaud. Agr. II. p. 152 (1811) = C. pullidior Degl. in Lois. fl. gall. II. p. 299 (1807) = C. Corsicana Lk. h. berol. I. p. 358 (1827).

Kultiviert im Stadtgarten in Karlsruhe. (Die Pflanze wurde deshalb kultiviert ausgegeben, um die Gruppe zu vervollständigen; später soll diese Art auch von einem natürlichen Standorte zur Ausgabe gelangen.)

Ca. 117 m ü. d. M.; 490 1' n. Br. u. 260 3' östl. v. F.; 26, Juni 1897. 20. Juni leg. A. Kneucker.

und 15. Juli 1898.

Carex diluta Marsch. v. Bieb. fl. taur. cauc. tom. II. p. 388 Nr. 1885 (1808) u. III. p. 614 (1819).

Auf Sumpfwiesen (Alluvium) bei Bagyr (Turkmenien) in Asien. Begle itpflanzen: Rammeulus lomatocarpus F. et M., Lepyrodiclis holosteoides C. A. M., Orchis sp., Curex divisa Huds. f. pallescens nov. form., Poa Taturica Fisch. Ca. 350 m ü, d, M.; $37^{\circ}58'$ n. Br. u. $75^{\circ}53'$ östl, v. Greenw. = $(93^{\circ}33')$ östl. leg. D. Litwinow. v. F.); 5. Mai 1898 cal. Gregor.

Nr. 148. Carex distans L. syst. X. p. 1263 (1759) = C, neglecta Degl. in Lois. Fl. Gall. (1807) = C. sicula Pr. cyp. u. gr. soc. p. 9 (1820) = C, pseudoflava Schur en. p. 712 (1866).

Auf Sumpfwiesen nördlich von Waghäusel in Baden; Alluvium. Begleit pflanzen: Carex flavu L. (vereinzelt), lepidocarpa Tsch., Hornschuchiana Hoppe, Oederi Ehrh., Davalliana Sm., paniculata L., paradoxa Wlld., teretiuscula Good., Orchis laxiflora Lam., Sturmia Loeselii Rchb., Galium boreale L., Wirtgeni F. Schultz etc. (Standort derselbe wie bei Nr. 124 u. 141.) Etwa 100 m ü. d. M.; 49 ° 15′ n. Br. u. 26° 10′ östl. v. F.; Ende Mai 1896

leg. A. Kneucker.

und Mitte Juni 1898.

Nr. 148a. Carex distans L.

Feuchte Stellen nahe dem Meere bei Ventimiglia in Ligurien (Italien); Tertiär formation. Begleit pfanzen: Carex Mairii Coss. et Germ, Arundo Donax L., Typha minima Funk., Equisetum palustre L., Tetragonolobus siliquosus Rth. etc.

Meeresnähe; 43° 48′ n. Br. u. 25° 14′ östl. v. F.; 21. April 1898.

leg. Cl. Bicknell.

(Schluss folgt.)

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Dr. F. Vollmann: 1. Hieracium scorzonerifolium Vilt., ein Glacialrelikt im Franken-Jura. — II. Ueber Mercurialis orata Sternb. et Hppe. — III. Ein Beitrag zur Carex-Flora der Umgebung von Regensburg (in "Deukschriften der Kgl. bot. Gesellsch. in Regensburg." Bd. VII, N. Fol. Bd. I 1898 — 4, bezw. 10, bezw. 20 p.).

Dem Verfasser gelang es, zu den bereits bei Regensburg bekannten Relikten aus der Glacialzeit (z. B. Draba aizoides, Biscutella laevigata, Alsine verna, Crepis alpestris, Euphrasia Salisburgensis, Selaginella Helvetica, Myurella julacea etc.) ein neues aufzufinden: H. scorzonerifolium 3. Jurassi N.P. zwischen Kelheim und Weltenburg, nördlich der Donau, oberhalb Regensburg, 450 m. — Die zweite Arbeit bringt zunächst die Geschichte der Mercurialis orata Stbg. et Hppe., welche Art bei Regensburg an verschiedenen Orten vorkommt, nebst Angabe der übrigen Standorte in Europa. Sodann werden die von den Autoren angegebenen Unterschiede von M. perennis und orata erörtert, im Anschluss daran aufgrund neuer eingehender Untersuchungen die trennenden Charaktere hervorgehoben, welche

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: <u>5_1899</u>

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

Artikel/Article: Bemerkungen zu den "Carices exsiccatae" 99-100