FLORA.

№ 15.

Regensburg. 21. April. **1853.**

Inhalt: ORIGINAL-ABHANDLUNGEN. Hausmann, eine neue Carex aus Südtyrol. Duchassaing et Walpers, plantae novae et minus cognitae in isthmo Panamensi et in insulis Guadeloupe et St. Thomae collectae. — RUNDSCHAU AUF DEM GEBIETE DER NEUESTEN LITERATUR. Werke von Seubert, Koch, Bratranck, Hoffmann, v. Schlechtendal, Langenthal und Schenk, Walpers, Kersten und Linke, Rudolph, u. Sturm. — ANZEIGE. Versteigerung von Oken's Bibliothek.

Eine neue *Carex* aus Südtyrol,

aufgestellt von Baron v. Hausmann in Botzen.

Im verwichenen September erhielt ich von dem Theologen J. Viehweider von hier einen Fascikel Riedgräser zur Durchsicht. Der junge fleissige Botaniker hatte selbe auf seinen zahlreichen Excursionen im letzten Sommer auf verschiedenen Alpen des südlichen Tyrols gesammelt. Darunter fiel mir gleich eine sehr ausgezeichnete *Carex* auf, deren Blüthen- und Fruchtstand auffallende Aehnlichkeit mit *Carex ornithopoda* Willd. zeigte, nur waren die Früchte kahl und glänzend. Die steifen, am Rande ganz glatten, tiefrinnigen — selbst zusammengelegten — herabgebogenen Blätter, der ebenfalls herabgebogene bis zur Mitte beblätterte Halm, und das lange oberste Halmblatt boten weitere in die Augen springende Merkmale zur leichten Unterscheidung sowohl von *C. ornithopoda*, als den übrigen nächstverwandten Arten. Die *Carex* war, daran zweifle ich nun nicht mehr, für Deutschland neu, und in den mir zu Gebote stehenden botanischen Schriften noch unbeschrieben. Hofrath und Professor Döll, jedem deutschen Botaniker bekannt durch seine rühmliche Rheinische Flora, bestätigte mir diese Ansicht. Die Diagnose der neuen Art, mit denen der verwandten Arten in Koch's Synopsis in Einklang gebracht, wäre folgende:

***Carex ornithopodioides* Hausm.** Spica mascula, solitaria, sessili, foemineis subternis, linearibus, confertis, pedunculatis, fructiferis laxifloris, pedunculis bractea membranacea (infima apice foliaceo instructa) vaginante inclusis, stigmatibus tribus, fructibus obovatis trigonis, brevissime rostratis, ore subemarginatis, glabris, nitidis, gluma paulo longioribus, culmis ad apicem usque foliatis,

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05968-0229-0

declinatis, foliis rigidis, subconduplicatis, margine lævissimis, culmeo supremo apicem spicae masculae attingente, radice caespitosa.

In pascuis siccis alpium calcarearum prope Bulsanum (Botzen) in Tyroli. Glumae spadiceae stria dorsali pallida.

Plantae novæ et minus cognitæ in isthmo Panamensi et in insulis Guadeloupe & Sctj. Thomæ collectæ, auctoribus Placido Duchassaing, M. Dre. medico practico Guadeloupiensi, et Gerardo Walpers, Phil. Dre.

Decas tertia.*)

21. ***Pachyrhizus articulatus*** **Duchass. & Wlprs.** mss. — Caule lignoso volubili, partibus novellis villoso-hirsuto; foliis longissime petiolatis pinnatim trifoliatis, foliolis lateralibus subsessilibus oblique rhombeis acuminatis, angulato-bilobis, terminali longissime petiolulato e basi cuneata rhombeo, obtusissimo, obsolete angulato trilobo, omnibus supra glabris, infra eximie trinerviis glaucis; stipulis minimis; pedunculis axillaribus solitariis folium superantibus, apice pubescente racemoso-multifloris; floribus fasciculatis coeruleis; leguminibus compressis rectis pleiospermis adpresse pilosis rostrato-acuminatis. — *Dolichos articulatus* Lam. Dict. II. 296. — DC. Prodr. II. 397. no. 6. — *Phaseolus hirsutus siliquis articulosis* Plum. Gen. Americ. ed. Burm. tab. 222. — Caulis volubilis glaber lignosus (ex Duchass. mss.), partibus novellis retrorsum hirsutis pilis leoninis densis. Petioli 8-pollicares, ad basim incrassatam hirsuti, supra sulcati, ad sulcum utrinque sparse pilosuli. Foliola lateralia adjecto petiolulo trilineari hirsuto 3—5-pollicaria, 3—4 pollices lata, oblique rhombea, dimidio inferiori cuneata, superiori obsolete angulato-biloba acuminata, folioli terminalis petiolulus 2—2$^1/_2$-pollicaris (v. potius rhachidis pars superior), foliolum 4—5-pollicare, 4$^1/_2$—6 pollices latum obtusum, summo apice emarginatum, obsolete angulato-trilobum. Stipulae 3 lin. longae lanceolatae acutae foliaceae. Stipellae lineari-setaceae. Pedunculi 15—20-pollicares, folio longiores, stricti, basi nudi, summo apice flores geminatos fasciculato-racemosos coeruleos gerentes, basi glabri, apice cum pedicellis caly-

*) Decades priores in Linnaea XXIII. p. 737—756 impressae sunt.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05968-0230-1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1853

Band/Volume: 36

Autor(en)/Author(s): Hausmann B. Fr. von

Artikel/Article: Eine neue Carex aus Südtyrol 225-226