

Allgemeine Botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc.

Referierendes Organ

des bot. Vereins der Provinz Brandenburg, der kgl. bot. Gesellschaft zu Regensburg,
und Organ des Berliner und schlesischen bot. Tauschvereins.

Unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner herausgegeben

von **A. Kneucker**, Werderplatz 48 in Karlsruhe.

Verlag von **J. J. Reiff** in Karlsruhe.

Nº 9.

September

— Erscheint am 15. jeden Monats. —

Preis: vierteljährl. 1.50 Mk. bei freier Zusendung.

1896.

II. Jahrgang.

Inhalt

Originalarbeiten: O. Böckeler, Diagnosen neuer Cyperaceen (Fortsetzung). — Br. Blocki, Ein neuer Beitrag zur Flora Galiziens. — E. Jacobasch, Einige teils neue, teils seltene Pilze. — L. Glaab, Neue Carduus-Arten, -Formen und -Hybriden für die Flora des Landes Salzburg. — A. Schott, Die Torfmoor-Flora des oberen Greinerwaldes. — Dr. Jos. Murr, Frauhitt u. Hafele Kar im Innsbrucker Kalkgebirge. (Schluss)

Bot. Litteratur, Zeitschriften etc.: A. Kneucker, Ascherson, P., Synopsis d. mitteleurop. Flora. Ref. — Derselbe, Husnot, T., Graminées, descriptions, figures et usages des graminées spontanées et cultivées de France, Belgique, îles Britanniques, Suisse. Ref. — Derselbe, Knuth, Dr. Paul, Flora der Insel Helgoland. Ref. — Derselbe, Knuth, Dr. Paul, Blumen u. Insekten auf Helgoland. Ref. — Derselbe, Bley, Franz, Die Flora des Brockens, gemalt und beschrieben. Ref. — Inhaltsangabe verschiedener bot. Zeitschriften.

Bot. Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc.: 68. Versammlung deutsch. Naturforscher u. Aerzte. — Wiener bot. Tauschverein. — Bryologischer Tauschverein von Schemann in Annen. — C. Warnstorff, Bot. Reise.

Personalnachrichten. — Zur Nachricht (auf d. Umschlag).

Diagnosen neuer Cyperaceen.

Von O. Böckeler.

(Fortsetzung)

Gahnia.

70. *G. Boniana* Böckel.

Olivacea; rhizom. brevi crasso obliquo, radiculis validis longisque duriusculis; culmo singulo stricto rigido circ. tripodali vix sesquilineam crasso teretiuseculo folioso; foliis basilaribus numerosis dense confertis, culmeis remotis, omnibus rigidulis culmum subaequantibus canaliculato-acuminatis, marginibus denticulato-scabris, basi 3—1 1/2 lin. lat.; vaginis rigidulis brunnescenti-purpureis nitidulis, inferioribus brevibus efoliatis acuminatis; panicula simplici stricta angusta e spicis compluribus (10) composita 7—8 poll. longa pollicem circ. crassa; his densis oblongo-ovatis obtusis, inferioribus (3) parum remotis breviter pedunculatis pollicem longis, longiss. bracteatis, reliquis decrescentibus dense dispositis bracteis brevibus munitis; spiculis magnis dense fasciculatis; squamis magnis rigidis, exterioribus lanceolato-acuminatis brunnes-

centibus, interioribus ovalibus obtusis; car. haud exserta, squamam subaequante 2 lin. longa albida (interdum ferruginescente) ovata obtusa triangula, subtiliss. celluloso-reticulata, styli basi minuta trianguli atrobrunnea coronata; filamentis subtilibus elongatis. — *Gahniae mucronatae* modice affinis.

In Tonquino occid. inv. H. Bon.

71. *G. stricta* Böckel.

In omnibus part. stricte erecta; culmo gracili, vix supra lineam diametro, duro teretiusculo parte suppetente circ. sesquipedali, paucifoliato; foliis remotis bracteisque conformibus paniculam superantibus perrigidis angustis longe setaceo-acuminatis, margine involutis, parte superiore denticulato-scabris; panicula simplici e ramorum fasciculis (8—6) densis subsessilibus composita, angusta subcontinua 8—5 pollicari; squamis rigidis conformibus lanceolato-cuspidatis ferrugineo-brunneis, tardius nigrescentibus; car. magna (2 lin. circ. longa) oblongo-obovata trigona utrinque obtusa apiculata nigra lucida, vertice cinerea opaca; filamentis elongatis. — *G. Gaudichaudii* modice affinis.

Tonquinum occident. — Inven. H. Bon.

Cryptantium.

72. *C. pauciflorum* Böckel.

Rhizomate horizontali brevi nodoso, vaginis squamiformibus suborbiculatis nervosis ferrugineis tunicato; culmis seriatis pedem circ. altis erectis filiformibus leviter flexuosis paucifoliatis trigonis; foliis distantibus erectis perangustis 1— $\frac{1}{2}$ poll. long. laevibus; vaginis perangustis 5—4 lin. long. ferrugineis, ligula rotundato-obtusa; inflorescentia depauperata: panicula spiciformi laxa 1— $\frac{1}{2}$ poll. longa; spiculis terminalibus masculis, v. solitariis v. paucis fasciculatis foliaceo-bibracteatis; femineis basilaribus 2—1 perminutis monocarpis; car. squamam aequante late obovata basi attenuata, trigona rotundato-obtusa apiculata punctata fusca. — *C. triquetrum* proximum. — Glaziou Coll no. 20053. — Brasilia

73. *C. dioicum* Böckel.

Planta feminea: glauca; culmo stricto e. inflorescentia tripedali et supra, basi foliorumque fasciculis vaginis brevibus ferrugineo-fuscis vestitis, duro triangulo $1\frac{1}{2}$ lin. diametri; foliis confertis coriaceo-perrigidis carinato-planis superne breviter angustato-acutatis, marginibus carinaque dentato-perscabris, 15 poll. long., 2— $1\frac{1}{2}$ lin. lat.; panicula elongata 2 ped. fere alta stricte erecta e partialibus numerosis (9) composita; his contiguis erectis pauciramosis $3\frac{1}{2}$ —2 poll. altis; ramis terminalibus setuloso-ciliolatis apice pluriramulosis, valde inaequalibus, $3\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{2}$ poll. long.; bracteis foliaceis, superioribus brevibus perangustis; ramulis brevissimis 2—1 stachyis; spiculis subrotundis; squamis magnis rigidulo-chartaceis pallide ferrugineis late ovalibus obtusis e carina longe valideque cuspidatis; car. squamam parum excedente glandiformi nucaceo-perdura tereti exsculpta vix apiculata pallide ferruginea et atrofusca. — Species propria et insignis. — A. Glaziou Coll. no. 17873. — Brasilia.

Forma minor dioica foliis angustis. Glaziou Coll. no. 20057.

74. *C. griseum* Böckel.

Tota planta griseo-pilosa; culmo stricte erecto c. inflorescentia tripedali vix supra lineam crasso trigono, basin versus valde incrassatam vaginis fuscis obtectam multifoliato; foliis confertis coriaceo-rigidis patentibus (basi flexuoso-recurvis) pedem circ. longis $1\frac{1}{2}$ lin. latis, superne breviter angustatis, marginibus laevibus; panicula subsesquipedali erecta; fasciculis spicularum femininearum (4) in culmi apice remotiusculis breviter pedunculatis semipollicem circ. longis; pedunculis secundariis masculis 4 remotis $3\frac{1}{2}-1\frac{1}{2}$ poll. long., breviter bracteatis, ramis fasciculatis inaequalibus paucispiculatis; spiculis subconformibus, feminine late ovatis $2\frac{1}{2}$ l. long.; squamis conformibus late ovatis, exterioribus longe cuspidatis. — Accedit ad *Crypt. (Lagenocarp.) velutinum* Nees. — A. Glaziou Coll. no. 20059.

Brasilia.

75. *C. insigne* Böckel.

Pallide viride; subtota planta pilis subtiliss. albis cinereisque dense obtecta; radicis fibrillis numerosis validis fistulosis; culmo stricte erecto $1\frac{1}{2}-2$ ped. alto tenui rigido obtuse trianguli supra basin bulboso valde incrassatam plurifoliato; foliis patentibus culmi dimidium superantibus rigidis angustis canaliculatis obtusiusculis; panicula 12—8 poll. alta; fasciculis spicularum femininearum in culmi apice confertis foliaceo pluribracteatis; spiculis masculis capitato-conglomeratis longe pedunculatis umbellatim dispositis, pedunculis tenuibus recurvis compressis $1\frac{1}{2}$ poll. longis; squamis floralibus dimorphis sanguineo-brunneis: feminine longiusculis oblongo-linearibus longe cuspidatis, masculis pervalidis rigidis dense imbricatis adpressis orbiculatis concavis submuticis nervato-striatis, margine dense ciliatis; bracteis ac bracteolis coloratis cuspidatis; ovario oblongo dense piloso fusco. — Species peculiaris et insignis. — A. Glaziou Coll. no. 18597, 20061, 20062.

Brasilia.

76. *C. brevifolium* Böckel.

Glaucescens; rhizom. brevi crasso duro foliorum vaginis brunneis obtecto, fibrillis radicalibus paucis validis; culmo c. inflorescentia subtripedali strieto vix supra lineam diametro duro obsolete trigono, sursum pauci-, ad basin multifoliato; foliis confertis perangustis rigidis patentibus 6—4 poll. longis canaliculatis brevissime acutatis, margine vix denticulatis; vaginis superioribus distantibus trigonis brunneis pollicem longis; panicula elongata continua subsesquipedali; fasciculis superioribus perpaucis (2—1) feminine brevibus pauciramosis approximatis, sequentibus 5—4 masculis remotis sed contiguis elongatis laxis 5—4 poll. long.; ramis masculis primariis elongatis, ramulis brevibus; car. parva oblonga triangula laevi nigricante. — Ex affin. *C. tremuli* Böckel. (*Lagenocarpus* Nees). — A. Glaziou Coll. no. 20058.

Brasilia.

(Fortsetzung folgt)

Ein neuer Beitrag zur Flora Galiziens.

Von Prof. Br. Blocki (Lemberg).

Aconitum septentrionale Koelle. Gebüsche in Barszczowice bei Lemberg, sehr selten. Stimmt vollkommen mit der Pflanze überein, die von Baenitz in Skandinavien gesammelt und in dessen „Herb. europ.“

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: 1896

Band/Volume: [2_1896](#)

Autor(en)/Author(s): Böckeler Otto [Johann]

Artikel/Article: [Diagnosen neuer Cyperaceen. 141-143](#)