3. *Pseudo-Hookeraceae*: Peristomium leskeoideum, dentibus exterioribus linea media anguste notatis.

a. *Pterygophylleae*: Genus *Pterygophyllum lucens* Brid. et *acutifolium* auctorum. Dabei kann bezweifelt werden, ob letzteres auf beiden Hemisphären, nördlich oder südlich vom Aequator identisch sei?

b. *Chaetomitriae*: Genus *Chaetomitrium* Dozy u. Molkb., worunter jedoch auch Arten mit Calyptra cucullata auftreten, z. B. *Ch. torquescens* et *lanceolatum* d. B. et Lac., die ich als *Chaetomitrella torquescens* u. *Ch. lanceolata* absondere.

c. *Glossophylleae*: die mit *Hookeria radiculosa* Hook. verwandten Arten, als Gattung *Glossophyllum*, vide *Enumeratio*, die alle eine Calyptra cucullata haben, aber ausserdem sich den vorigen Gruppen anschliessen, weshalb selbst Hooker dieselben der Gattung *Hookeria* zutheilte, dessen Ansicht ich mich um so lieber nähere, indem ich für *Glossophyllum* keine bessere Stelle vorschlagen kann.

Ernst Hampe.

Flora der Nebroden.

Von

Prof. P. Gabriel Strobl.

(Conf. Flora 1879 p. 288.)

Festuca heterophylla Lam. * Guss. Prodr. et Syn., non Herb., Bert. Fl. It., * Parl. Fl. Pal. et It., Cesati etc. Comp.

In Hainen und Bergwäldern der Nebroden sehr selten, bisher nur im Piano della Juntera und im Valle dello Sparviere von Mina gesammelt (Guss. Syn. Add.); fehlt aber im Herb. Mina und Guss. aus den Nebroden.

Festuca coerulescens Desf. Bert. Fl. It., * Parl. Fl. It., Cesati etc. Comp., *Koeleria coerulescens* * Guss. Prodr. Suppl., * Syn., * Parl. Fl. Pal., *Koel. tunicata* Presl Cyp. et Gram. sic., Fl. sic. et Herb.!, Guss. * Prodr., *Festuca bulbosa* Biv.

Auf dürren Hügeln und an sonnigen Bergstellen: Bei Polizzi (Guss. Syn., Parl. Fl. Pal. et It.). April, Mai. ♃.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03644-0338-7

Festuca pilosa Hall. fil. * Parl. Fl. Pal. et It., Cesati etc. Comp., *poaeformis* Host. * Guss. Prodr. part., * Syn. et * Herb!, * Bert. Fl. It., *nebrodensis* Jan.; *aetnensis* Port. im Herb. Presl gehört hieher, nicht zu *Poa aetnensis* Guss!.

Auf hohen Bergweiden: am Colma dei Pini und Cozzo del Salvatore (Guss. Syn. u. * Herb., von Jan gesammelt!, Parl. Fl. Pal.), auf der Colma grande (Herb. Palermo's!) also zw. 1200 u. 1800 m.; Kalk. Juni Juli. 4.

Festuca exaltata Presl Fl. sic. et Herb!, Bert. Fl. It., Parl. Fl. Pal. et. It., Cesati etc. Comp., *sylvatica* Presl Gram. et Cyp. sic., Guss. Prodr., non Vill., *Festuca Drymeia* Guss. Syn. et * Herb., non M. K.

In Eichen- und Buchenwäldern, auch an schattigen Bergfelsen der Nebroden zwischen 900 u. 1600 m. häufig: Im Valle di Quacella (H. Guss!), Wald ob Castelbuono (!, Mina!), Bosco Aspromonte, Region Milocco, Umgebung des Passo della Botte, überall häufig! Juni, Juli. 4.

Festuca multiflora Presl Cyp. et Gram. Sic., Fl. sic. et Herb.!, Guss. Prodr., *F. pratensis* Guss. Syn. et Herb.!, Bert. Fl. It., Cesati etc., non Hds., *F. pluriflora* Guss. Suppl., et Schlt.? *elatior* L. b *sicula* Parl. Fl. It.

Die untere Spelze unter der Spitze begrannt, Granne kaum kürzer, als die Blüthe, Aehrchen bleichgelb, Balgklappen eiförmig, sehr breit häutig berandet, bei *elatior* bei gleicher Länge minder breit berandet; *pratensis* Hds. ist grannenlos und die obere Klappe etwas kürzer, als die untere. Die ebenfalls in Sizilien sesshafte *elatior* unterscheidet sich von aussen durch schmälere Balgklappen, von denen die obere der unteren an Länge ebf. ungefähr gleich ist, durch die nicht glatten, sondern stark mit rauhen Punkthaaren bedeckten Spelzen, die nur eine ganz kurze, kaum die Spelze überragende Granne besitzen, endlich, wie bes. die Ex. im Herb. Guss!, auch durch viel kräftigeren Wuchs und reichere Blüthenrispen; von der *elatior* Deutschlands ist sie nicht verschieden.

Fest. mult.: An schattigen Bergbächen der Nebroden zwischen 1100 und 1500 m. nicht häufig: Von mir nur am Passo della Botte und al Ferro gesammelt, von Mina zwischen Polizzi und Petralia angegeben, von Porcari bei den Faguare di Petralia. Mai, Juni. 4.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03644-0339-5

+ *Festuca elatior* L. Presl Cyp. et Gram. sic., Fl. sic., Guss. Prodr., * Syn. et Herb!, Bert. Fl. It. partim, da er auch vorige als schmälere, schlankere Form dazuzieht, Parl. Fl. Pal. et It., *pratensis* Guss. Prodr. et Suppl., Cesati etc. Comp. part.

Auf sumpfigen und überschwemmten Orten, längst der Bäche und Gräben, auch auf sonnigen Weiden Siziliens: in unserem Gebiete bisher nur bei Castelbuono von Mina gesammelt (Guss. Syn. Add.) Mai, Juni. 4.

Brachypodium sylvaticum (Hds.) R. Sch., Guss. Syn. et Herb.!, Parl. Fl. Pal. et It., Cesati etc. Comp. *Festuca gracilis* Mnch. Guss. Prodr., Bert. Fl. It., *Bromus sylvaticus* Sm. Biv. Sic. pl. cent. II., *Brach. gracile* Bv. Presl Cyp. et Gram. sic., Fl. sicula.

In Wäldern, an Zäunen und zwischen Gesträuch in Sizilien häufig, in den Nebroden von Mina am Monte Cavallo! gesammelt, von Porcari am Monte Scalone angegeben (Cat. Porc.) Mai, Juni. 4.

Brachypodium pinnatum (L.) Pal. *α vulgare* Kch. Unterer Theil des Stengels, Blätter, Blattscheiden und Aehrchen mehr oder minder, meist aber sehr stark haarig oder zottig; Formen mit kahlen Blättern, Scheiden und Halmen traf ich mehrmals zu Cefalù und Castelbuono, Formen aber mit kahlen Blüthen traf ich fast niemals in den Nebroden. *Brach. pinn.* Presl Cyp. et Gram. sic., Fl. sic., Guss. Syn. et Herb!, Parl. Fl. Pal. et It., Cesati etc. Comp., *Festuca pinnata* Hds. Guss. Prodr., Bert. Fl. It.; *Brachyp. phoenicioides* Lk. Guss. Syn., = *caespitosum* Presl Cyp. et Fl. sic. mit an der Basis sehr aestigen Halmen und *contractum* Presl. Cyp. et Gram. sic., Fl. sic. mit kahlen Aehren sind nur Formen von *pinn.* und werden von Bert. und Parl. damit vereinigt.

Auf sonnigen, grasigen oder felsigen Hügeln und Bergabhängen, an Wegrändern, Flussufern, Waldsäumen und zwischen Gebüsch vom Meere bis 1500 m. äusserst gemein, aber fast immer in der rauhhaarigen Varietät, z. B. um Cefalù, Castelbuono, Dula, Isnello, Polizzi etc.; vereinzelt sogar ob den Fosse di Palermo bei 1900 m.; die var. *b. glabrum* Guss. Syn. fand ich nur im Bosco di Castelbuono. April—Juli. 4.

(Fortsetzung folgt.)

Redacteur: Dr. Singer. Druck der F. Neubauer'schen Buchdruckerei (F. Huber) in Regensburg.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03644-0340-6

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: 63

Autor(en)/Author(s): Strobl Gabriel

Artikel/Article: Flora der Nebroden 336-338