Flora der Nebroden.

Von
Prof. P. Gabriel Strobl.

(Fortsetzung.)

Scr. peregrina L. Presl fl. sic., Guss. Pr., Syn. et Herb.!, Bert. Fl. It. (non Sic.), Cesati etc. Comp. (Sic.), DC. Pr. X 305, Gr. God. II 564, Rchb. D. Fl. 55 I!, W. Lge. II 548, *meridionalis* Presl fl. sic.?

An wüsten und bebauten Stellen, in Gärten, zwischen Gerölle, vom Meere bis 700 m. häufig: Um Cefalù, Castelbuono!, Passoscuro, Marcatogliastro (!, Herb. Mina!). Februar—Juni ☉.

Scr. vernalis L. Guss. * Suppl., Syn. et Herb.!, * Bert. Fl. It., Cesati etc. Comp. (Sic.), DC. Pr. X 303, Gr. God. II 563, *Ceramanthe vernalis* Rchb. D. Fl. 55 II!

In schattigen Berghainen der Nebroden (500—1000 m.) selten: Um Isnello (Tineo in Guss. Syn. et Herb.!), bei S. Guglielmo ob Castelbuono (Calcara in Guss. Syn.), Monticelli (Mina in Guss. S. Add.), Fiumara von Passoscuro!, Bosco von Castelbuono bei der ersten Schneegrube (Parl. in Guss. Syn. et Herb.!, Bert. fl. it., Herb. Mina!). Mai—Juli ♃. Fehlt im übrigen Sizilien.

Antirrhinum majus L. sp. pl. 859, Guss. Pr., Syn. et Herb.!, Bert. fl. it. (non Sic.), Cesati etc. Comp. (non Sic.), DC. Pr. X 291, Gr. God. II 569, Rchb. D. Fl. 58 II!

Auf Felsen und Mauern der Tiefregion: Bisher nur am Burgfelsen von Cefalù, und zwar v. *β. angustifolium* Willk. Lge., von mir gesammelt. Februar—Mai ♄; im übrigen Nordsizilien häufiger.

Ant. tortuosum Pers. Presl fl. sic., Guss. Pr., Syn. et * Herb.!, Bert. fl. it. (Sic.), Cesati etc. Comp. (Sic.), Benth. in DC. Pr. X 291, Gr. God. II 570, W. Lge. II 583, *capitatum* Presl del. prag.

An Felsen, Mauern und unkultivirten Stellen der Tiefregion bis 350 m., häufiger, als vorige: Um Cefalù, Marcatogliastro, auch kultivirt (Herb. Mina!), am Monte Elia ob Cefalù nicht selten!; var. *floribus luteolis*: Cefalù (Herb. Guss.!). März —Mai ♄.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03548-0452-4

+ *Ant. siculum* Ucria, W. sp. pl. III 257, Presl fl. sic., Guss. Pr., Syn. et Herb.!, Bert. fl. it. (Sic.), Cesati etc. Comp. (Sic.), DC. Pr. X 291.

An Stadtmauern, Felsen und wüsten Stellen Siziliens, z. B. um Catania, Syracus, Palermo!, im Gebiete nur auf Felsen Isnello's in der reichdrüsigen Varietät von Porcari angegeben. Blüht fast das ganze Jahr ♄.

Ant. Orontium L. sp. pl. 860, Presl fl. sic., Guss. Pr., Syn. et Herb.!, Bert. Fl. It. (non Sic.), Cesati etc. Comp. (non Sic.), DC. Pr. X 290, Gr. God. 569, Rchb. D. Fl. 57 1!, Willk. Lge. II 581.

Am Meerstrande, an wüsten Stellen, lehmigen Abhängen, Mauern, in Wein-, Olivengärten, sterilen Feldern, überhaupt an kultivirten Orten bis 800 m. sehr häufig, besonders überall um Cefalù! und Castelbuono (!, Herb. Mina!), am M. Elia, um Polizzi! April—Juni ☉.

Linaria pubescens Presl del. Prag. 1822, Guss. Pr., * Syn. et * Herb.!, *pilosa* Biv. cent. I, Cesati Comp. p. p., DC. X 267 p. p., *Antirrhinum pilosum* Bert. fl. it. (Sic.) p. p., non L. Sehr ähnlich der *Cymbalaria* (L.), aber nicht kahl, sondern mit Ausnahme der Krone durchaus abstehend langflaumig, Stengel sehr lang fadenförmig kriechend, Blätter ebenfalls herz-nierenförmig, grün, unterseits oft purpurn, 5lappig, Lappen gerundet, bei den oberen Blättern spitzlich, Blüthen ebenfalls axillär, einzeln, gestielt, Kelchzipfel aber nicht elliptisch, stumpflich, sondern linearlanzettlich, spitz, Krone blau, klein; variirt auch ziemlich kahl. *Lin. pilosa* (L.) DC., Ten., *Ant. pilosum* L. mant. W. sp. pl. III 233 unterscheidet sich nach meinen neapolitanischen Exemplaren (Cava ob Salerno!) von der Pflanze Siziliens fast gar nicht, nur ist die abstehende, weiche Behaarung dichter und länger, die Kelchzipfel sind kürzer, breit elliptisch lanzettlich, stumpflich; beide gehören wohl zusammen?; *pallida* Ten. (in den Abruzzen Porta-Rigo!, Levier!), von mehreren damit identifizirt, ist weit verschieden durch ganz spärliche Behaarung aller Theile, grössere, nur schwach gelappte, öfters blos gekerbte, ziemlich fleischige Blätter, Blüthenstiele, die meist kürzer sind, als das Blatt und mehrmals, so grosse Blüthen (nebst Sporn 2—2·5 cm.).

Auf feuchten, schattigen Felsen, am Eingange von Kalk-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03548-0453-0

grotten in der Tief- und Waldregion bis 1000 m. zerstreut: Polizzi, Castelbuono (Guss. Syn.), Bocca di Cava (!, Herb. Guss. et Mina!), Passoscuro, ob dem Piano di Zucchi!, Vallone reale, Milocco, Cefalù (Herb. Mina c. spec.!), Gibilmanna, M. S. Angelo (Cat. Porcari). April—Juni ♃, Kalk, Sandstein? *Cymbalaria* (L.) an Mauern Siziliens nicht selten, wurde im Gebiete noch nicht gefunden.

L. spuria (L.) Mill. Guss. Pr., Syn. et Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), Todaro fl. sic. exs.!, DC. Pr. X 268, Gr. God. II 574, Rchb. D. Fl. 59 II!, W. Lge. II 560, *Antirrhinum spurium* L. sp. pl. II 851, Bert. Fl. It. (Sic.).

Unter Saaten und auf steinigen, sandigen Brachfeldern der Tiefregion bis 900 m. sehr häufig: Um Castelbuono und Cumuna überall (Herb. Mina!), Marcato del Roccazzo und Passoscuro! Juni—September ☉. In ganz Sizilien.

Lin. commutata Brnh. in Ic. pl. crit. Rchb. X 815 anno 1831!, W. Lge. II 559, Cesati etc. Comp. (Sic.), *caulirrhiza* Del. 1842, *graeca* Guss. Syn. et Herb.!, Todaro fl. sic. exs.!, DC. Pr. X 268, Gr. God. II 575, Rchb. D. Fl. 60 II!, *Elatine* Guss. Pr., Presl fl. sic., Bert. Fl. It. (non Sic.) p. p., non (L.).[1])

Auf Feldern und Fluren, an Zäunen, Waldblössen der höheren Tiefregion bis 1000 m. stellenweise häufig: ob Passoscuro, von Castelbuono bis Gonato!, im Sande nahe dem Flusse von Guglimorta und ai Paratori (Herb. Mina!). Juni—September ☉. *Prestandreae* Tin. ist nur von Messina bekannt.

Lin. triphylla (L.) Mill. Presl fl. sic., Guss. * Syn. et * Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), Dsf. fl. atl., Todaro fl. sic. exs. No. 1354!, DC. Pr. X 274, Gr. God. II 279, Rchb. D. Fl. 63 I!, W. Lge. II 561, *neglecta* Guss. Pr., *Antirrhinum triphyllum* L. sp. pl. 852 etiam e loco „Syracus"!, Bert. fl. it. (Sic.).

Unter Saaten Siziliens, in den Nebroden aber selten: Dula (300 m., Mina in Herb. Guss.!, non Herb. Mina!). April, Mai ☉.

L. simplex (W.) DC. fl. fr. und Pr. X 280, Presl fl. sic., Guss. Pr., * Syn. et * Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), Gr. God. II 578, Rchb. D. Fl. 62 II!, W. Lge. II 570. *Antirrhinum simplex* W. sp. pl. III 243, *arvense* L. var. γ. * Bert. fl. it. *L. arvensis*

[1]) Eine vergleichende Beschreibung enthält meine Flora des Etna.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03548-0454-6

(L.) Dsf. Rchb. D. Fl. 62 III! und *simplex* sind sich äusserst ähnlich, Blätter bei beiden durchwegs lineal etc., aber *arvensis* besitzt winzige blaue Blüthen, gekrümmten Sporn, meist glatte, selten auf der Scheibe höckerige Samen (z. B. Apulien Porta-Rigo!); bei *simplex* sind die Blüthen grösser, hochgelb mit violett gestreifter Oberlippe, Sporn gerade, Samen auf der Scheibe stets höckerig; *micrantha* (Cav.) Spr. ist ganz wie *arvensis*, aber die Blätter der Seitenstengel sind lanzettlich-linear, die des Hauptstengels länglich lanzettlich, die blüthenständigen sogar länglich oder ovallanzettlich, Fruchttraube dichter, Samen auf der Scheibe stets höckerig; eine Varietät derselben mit linearen blüthenständigen Blättern ist *L. parviflora* Dsf. fl. atl. Tfl. 137! Alle 3 Arten stehen also einander äusserst nahe, *micr.* von *arvensis* fast nur durch die Stengelblätter, *arv.* von *simplex* fast nur durch die Blüthen verschieden; es fehlt auch nicht an Mittelformen zwischen den 2 ersten (Attica Spruner!, Apulien Porta!) und den 2 letzteren (Apulien Porta! und *parviflora* Dsf.), daher sie am besten, zumal sie gleiche Verbreitungsbezirke besitzen, als Subspezies (W. Lge.) oder gar Varietäten betrachtet werden; in Sizilien nur *L. simplex*.

Auf sonnigen, steinigen Bergabhängen der Hochregion (1700—1950 m.) fast gemein: Colma grande (Parl. in Bert. fl. it., Herb. Guss.), Monte Quacella, Cozzo di Spinapulece (Herb. Guss.!), Pizzo Antenna (!, Herb. Mina!), Monte Cavallo, Principessa (H. Mina!), Pizzo Canna, Palermo, Pozzo Mennonica, Cacacidebbi, vom Piano della Battaglia auf die umliegenden Höhen! Mai, Juni ☉, Kalk.

L. Pelisseriana (L.) Mill., Presl fl. sic., Biv. cent. II, Guss. Pr., * Syn. et Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), Benth. in DC. Pr. X 279!, Gr. God. II 577, Rchb. D. Fl. 62 I!, W. Lge. II 566, *Antirrhinum Pelisserianum* L. sp. pl. 855, Bert. Fl. It. (Sic.). Auch aus der Gruppe der *arvenses* DC. Pr., aber von vorigen leicht unterscheidbar durch lineale, alternirende Stengelblätter, zu 3 wirtelständige, breit lanzettliche Blätter der sterilen Triebe, durch spitze, schmälere Kelchsegmente, langen, schlanken Sporn der grösseren, blauen Krone, lang wimperrandige Samen.

An unbebauten Orten, auf Fluren der Tiefregion: Gemein um Calagioli und Marcatogliastro (Herb. Mina!), auch ai Monticelli (Guss. Syn. Add.) circa 900 m. März—Mai ☉.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03548-0455-2

L. chalepensis (L.) Mill. Pers. Guss. Pr., * Syn. et * Herb.!, Cesati etc Comp. (Sic.), Gr. God. II 578, DC. Pr. X 277, Rchb. D. Fl. 66 III!, *Antirrhinum chalepense* L. sp. pl. 859, Bert. Fl. It. (Sic.).

Unter Saaten, überhaupt an kult. Orten der Tiefregion bis 1000 m. nicht selten: Petralia, Gangi, Madonie, Castelbuono (Guss. Syn.), alla Paratura und ai Monticelli (Mina in Guss. Syn. Add., Herb. Guss. et Mina!), Polizzi (Herb. Guss.), Isnello! Mai—Juli ☉.

L. reflexa (L.) Dsf. fl. atl.!, Biv. cent. I, Presl fl. sic., Guss. Pr., Syn. et Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), Todaro fl. sic. exs.!, Benth. in DC. Pr. X 284. *Antirrhinum reflexum* L. sp. pl. 857, Bert. Fl. It. (Sic.).

Var. *α. coerulea* nur um Catania von Heldreich und mir gesammelt, v. *β. ochroleuca* auch im Gebiete: An Wegen, Rainen, Mauern, wüsten Stellen, in Gärten und Fluren der Tiefregion bis 450 m.: Sehr häufig längs des Küstenstriches von Cerda bis Cefalù!; auch noch um Dula, Castelbuono!, Viscogna (Herb. Mina!). Jänner—April ☉.

L. purpurea (L.) Mill. Dsf. fl. atl. II p. 47, Biv. cent. I, Presl fl. sic., Guss. Pr., Syn. et * Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), DC. Pr. X 278, *Antirrhinum purpureum* L. sp. pl. 853, * Bert. fl. it.

An steinigen oder felsigen, buschigen Bergabhängen, auch in Hainen und lichten Wäldern der Berg- bis Hochregion (600—1900 m.) sehr verbreitet: Orto di Gibilmanna (Cat. Porcari), Castelbuono (Mina in Guss. Syn. Add.), Polizzi, M. Scalone (!, Herb. Guss.!), Culia, Pedagni, Monticelli, Isnello, Valle d'Atrigni, Gonato, Pizzo della Principessa (Herb. Mina!), M. Quacella, Ferro soprano, Bocca di Cava, Pizzo di Pilo, di Palermo, dell' Antenna! Mai—Juli ♃, Kalk, etc.

L. stricta (S. Sm. Fl. Gr. Pr. I 433!, da Sicilien ausdrücklich angegeben ist, a. 1806), Presl fl. sic., Guss. Syn. et Herb.!, Cesati etc. Comp. (Sic.), non Horn. hort. hafn. 1813, nec Rchb. Ic. pl. rar. V 610!, *aparinoides* Bert. fl. it. (Sic.), non W., *reticulata* Biv. cent. II, Presl fl sic., non Dsf., nec Rchb. Ic. pl. rar. V 620!, *bipunctata* Presl fl. sic. et al. aut. sic., non (L.) W.[1])

Auf trockenen, krautigen Hügeln, in Hainen der Tief- und Waldregion ziemlich vereinzelt: Scunnitu, Pedagni, Culia, Felsen von Isnello (Herb. Mina!), ob Castelbuono (Wetschky!), am M. Elia unter Eschen, sogar noch im Bosco di Castelbuono, circa 1200 m. unter Buchen! März—Juli ♃. Am Etna gemein!

[1]) Vide Strobl: Flora des Etna.

(Fortsetzung folgt.)

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

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03548-0456-7

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: 68

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

Artikel/Article: Flora der Nebroden 450-454