FLORA.

65. Jahrgang.

No. 34. Regensburg, 1. Dezember 1882.

Inhalt. H. G. Reichenbach: Orchideae describuntur. II. — P. Gabriel Strobl: Flora der Nebroden. (Fotsetzung.) — Sitzungsberichte des botan. Vereines in München. — Literatur. — Einläufe zur Bibliothek und zum Herbar.

Orchideae describuntur

auctore

H. G. Reichenbach fil.

(Cfr. Flora 1881 p. 328—330.)

II.

11. *Brachycorythis Pumilio* (= *Penthea Pumilio* Lindl.!).
Malange. v. Mechow 368.

12. *Satyrium Mechowii:* n. sp. affinis, saltem similis *Satyrio paludoso* Rchb. f. calcarum defectu insignis, hinc *Satyrii mutici* Lindl. socia, quod pollet foliis geminis magnis epigaeis, foliis caulinis tantum vaginiformibus.

Folia in altero caule quatuor, in altero octo, superiora in vaginas abeuntia. Racemus cylindraceus, densiflorus. Bracteae lanceae acuminatae, flores superantes, jam a media anthesi deflexae. Labellum calceolare, medio fornicatum.

Malange. v. Mechow Nr. 284b.

13. *Habenaria decaptera*: e grege *Habenariae antenniferae* A. Rich. labelli partitionibus lateralibus oblongo-lanceolatis acutis, partitione mediana oblonga acuta.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03642-0533-9

Valida. Folia bene evoluta 3—5 lineari lanceolata, sequuntur vaginae. Racemus densiflorus. Bracteae ligulatae acutae, ovaria pedicellata inferiora non aequantes. Tepala bipartita partitione anteriori multo ampliori, superiori ligulata obtusa. Malange. v. Mechow 428.

14. *Habenaria Mechowii*: e grege *Habenariae Bonateae* Rchb. f. foliis in basi ternis (evidenter humistratis) prope orbiculatis magnis, reliquo caule densissime vaginato, ovariis sepalisque supra nervos principales carinato ciliolatis, rostello triangulo abrupte cuspidato ciliolato.

Malange. v. Mechow 450.

15. *Pogonia viridiflava*: aff. *Pogoniae Renschianae* Rchb. f. et *Pogoniae umbrosae* Rchb. fil. (labelli trilobi) lobo medio crispulo oblongo porrecto, carinis geminis per labelli discum distantibus, columna ampla, apice juxta foveam non dilatata.

Malange. v. Mechow 298.

16. *Orthochilus Renschianus*: foliis rigidis lineari-lanceis acuminatis nervosis, pedunculo elato secundifloro (semper?), racemo laxo, calcari tenui cylindraceo acuto brevissimo retrorso, labello lato oblongo antice obtuso seu emarginato, basin versus utrinque obtusangulo lobato, carinis geminis in basi, disco barbato, barbae crinibus tenuissimis filiformibus saepe curvis.

Malange. v. Mechow Nr. 299.

17. *Orthochilus Mechowii*: foliis rigidis lineari-lanceis acuminatis nervosis, pedunculo paulo longiori, racemo dense capitato, calcari tenui filiformi acuto deorsum curvato, labello basi cuneato medio trifido, laciniis lateralibus obtusangulis retrorsis, lacinia mediana isthmo angustiori antice dilatata obtusangula, subemarginata margine ubique denticulata, ima basi labelli velutinas carinis geminis ante discum in carinas humiles partim fimbriatas excurrentibus, ligulis depressis lineari-filiformibus quibusdam antepositis.

Malange. v. Mechow Nr. 300.

18. *Lissochilus Alexandri:* aff. *Lissochilo roseo* Lindl.! calcari curvato conico acuto retrorso, labello lato medio trilobo undulato, callo ante calcaris ostium humili interposito, carinis bene evolutis altiusculis pulchre undulatis ternis a callo ante labelli apicem per discum, lateralibus antice bicruribus, antherae apiculo bidentato.

Malange. v. Mechow Nr. 366.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03642-0534-4

19. *Lissochilus Ephippilum*: aff. *Lissochilo roseo* Lindl. B. Reg. sepalis oblongo ligulatis acutis, tepalis ovali ellipticis magnis, calcari conico retrorso breviusculo, labelli trifidi laciniis lateralibus obtusangulis, lacinia antica oblonga obtusiuscula undulata longe producta, callis in disco hemicyclicis geminis carina interjecta, carinulis crassis humilibus ternis per discum apicem versus.

Afr. trop. occid.

20. *Lissochilus platypterus*: affinis *Lissochilo angolensi*, sepalis basi angustissime cuneatis oblongo ligulatis angustissimis antennaeformibus obtuse acutis, calcari cupulato rotundato minuto, tepalis ellipticis obtusis maximis, labello oblongo rhombeo retuso utrinque obtusangulo antice plicato crispulo, carinis ternis rhombeo elevatis denticulatis antice, lateralibus ob lamellam minorem suppositam bivalvibus, columna utrinque sub androclinio obtusangula, apice apiculata, anthera biapiculata.

Malange. v. Mechow Nr. 415.

21. *Lissochilus antennisepalus*: affinis *Lissochilo longifolio* Benth. sepalis cuneato lineariligulatis obtusis angustis, tepalis ligulatis obtusis, calcari apiculato conico retrorso seu recto deflexo minuto, lamina ligulata, lobis lateralibus abbreviatis semiovatis, lobo antice lineariligulato obtuso crispulo, carinis elevatis denticulatis a basi in discum anticum ternis, ibi in pulvinar ex lineis muriculatis quinis excurrentibus, columna trigona aequali apiculata, antherae umbone solitario obtuso.

Malange. v. Mechow 419.

22. *Lissochilus malanganus*: affinis nulli, flore evidenter satis membranaceo, racemo laxo, sepalis ligulatis acutis, tepalis ellipticis, calcari conico extinctoriiformi acuto tenui, ovario pedicellato plus duplo breviori, labello elongato trilobo, lobis lateralibus obtusangulis, lobo antico porrecto ligulato obtuso.

Folia linearilanceolata longissime acuminata. Flores illis *Lissochili Krebsii* Rchb. f. aequales.

Malange 290, 365. v. Mechow.

(Obs. Omnes hae species serius fusius describentur.)

23. *Lissochilus dilectus* Rchb. f. *minor*: gracilior, minor, callis gracilibus, foliis duplo angustioribus.

Malange 314, 528. v. Mechow.

24. *Calanthe bracteosa*: aff. *Calanthi angraeciflorae* Rchb. f. bracteis lanceis flores subaequantibus superantibusve, sepalis extus puberulis tepalisque cuneato oblongis apiculatis, isthmo

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03642-0535-0

brevi, laciniis lateralibus linearibus obtusis, laciniis anticis latioribus nunc extrorsis, lamellis quinis serrulatis in ima basi, nunc in ligulas multas (!) solutis, calcari filiformi puberulo ovarium pedicellatum non aequante.

Ins. Samoa. Viv. mis. cl. Linden.

25. *Odontoglossum lyroglossum* (Hybr. Nat.?) sepalis oblongis acutis, lateralibus falcatis, tepalis cuneato oblongis acutis, labello bene unguiculato, pandurato ante basin dilatato cuneato sulcis pluribus utrinque supra basin angulata, alis laceris.

Pseudobulbus compresso pyriformis anceps jugosus. „Folium *Odontoglossi triumphantis*". Flos flavidus. Sepala ac tepala maculis castaneis. Labellum macula magna subreniformi ante carinas castanea. Maculae ejusdem coloris parvae marginantes in parte superiori.

Videtur hybridum ex *Odontoglosso nobili (Pescatorei)* ac *luteopurpureo*. Plures vices idem accepi, numquam tamen inflorescentiam salvam.

Colitur ab Anglis. Planta in G. Chr. sub nomine *Odontoglossi lyroglossi* xylographice edita longissime abhorret cf. G. Chr. Vol. XVII. Mail. 13 1882 Nr. 437. c. xyl. pag. 632 Suppl. Sheet. Forsan est *Odontoglossum Wilkeanum*.

26. *Dendrobium formosum Berkeleyi*: planta typo bene minor, flore minori, labello angustiori, disco minus aspero, macula minus intense aurantiaca. „Anosmum".

In insulis Indiae orientalis britannicae det. cl. Emericus Berkeley.

27. *Cattleya labiata crocata*: flore mediano, candido, tepalis rhombeis obtusangulis, labelli dilatati lobis lateralibus obtusangulis extrorsis, lobo mediano producto emarginato extus denticulato, macula in disco magna aurantiaca pentagona retrorsum in lineam aurantiacam basin usque extensa.

Ex Brasilia imp. a domino Sander et sub erroneo nomine *Cattleyae Wallisii* vendita. Missa a dom. Edgar Wrigley.

28. *Oncidium saltabundum (Cyrtochila abbreviata)* affine *Oncidio porrigenti* panicula fractiflexa, sepalis cuneato oblongis optime acutis undulatis, labelli carnosiusculi fornicati extense rhombei acuti lateribus basilaribus abbreviatis, anticis extensis, callo in basi novemdentato, dentibus primariis quinis, uno antico, uno utrinque pone hunc, uno superposito, callis quaternis in sinubus interpositis, columna vix lobulo obscurissimo utrinque alata, pede angusto superne utrinque angulato.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03642-0536-6

In America meridionali occidentali a dom. Wallis primum lectum videtur. Saepius cultum obtinuimus. Flores ochracei fusco picti.

Flora der Nebroden.

Von

Prof. P. Gabriel Strobl.

(Fortsetzung.)

Card. macrocephalus Dsf. Fl. Atl. II 245, DC. Prodr. VI 621, *nutans* Guss. Syn. et Herb.!, *nutans* var. *β floribus erectis* Presl Fl. Sic. *macrocephalus* unterscheidet sich von der Pflanze Nord- und Mitteleuropas, dem ächten *nutans* L., welcher noch bis tief hinab nach Italien geht, nach Dsf. durch zottigen Stengel, nochmals so grosse Blüthenköpfe, frühe Blüthezeit. Ausserdem finde ich an der siz. und neapolitanischen Pflanze folgende Unterschiede: Die grossen Blüthenköpfe stehen an der Spitze ausser ordentlich verlängerter, in der oberen Hälfte meist gänzlich nackter Blüthenstiele, Pflanze 1- bis wenigköpfig, Blattflügel meist schmäler, Köpfe kaum nickend, ja meist vollkommen aufrecht; die zottige Behaarung der Stengel hingegen fehlt manchmal, wie schon DC. angibt. Die siz. Pflanze ist jedenfalls identisch mit den aus dem Neapolitanischen von Pasquale als *macrocephalus* erhaltenen und von DC. Pr. (circa Neapolim frequens) als solchem angenommenen Exemplaren und es scheint auch pflanzengeographisch richtig, den *macrocephalus* als südliche Parallelart des *nutans* aufzufassen. Schon Guss. Syn. zweifelt, ob *macroc.* von der siz. verschieden sei.

An Wegen, auf Weiden und steinigen, buschigen Abhängen vom Meere bis 1900 m. häufig, besonders in der Waldregion: Um Isnello, Polizzi, von den Fosse di Palermo hoch hinauf!, Ferro, Valle della Juntera, Monte Scalone, Cacacidebbi (Herb. Mina!), Feudo Madonie (Lojacono), Zotta funna, Caltavuturo (Herb. Guss.!). var. *foliis glabriculis*: Piano dei Zucchi, Cozzo della Mufera (Herb.Guss.!). Juni, Juli 2-jr., ♃.

Cynara Cardunculus L. Rchb. D. Fl. Tfl. 152!, DC. Pr. VI 620, Gr. God. II 206, Willk. Lge. II 180, *horrida* Ait. W. sp.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03642-0537-2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: 65

Autor(en)/Author(s): Reichenbach Heinrich Gustav

Artikel/Article: Orchideae describuntur 531-535