Orchideae Kalbreyerianae.

Herr W. Kalbreyer hat für die berühmte Firma Veitch n London, Chelsea, eine Expedition nach dem tropischen West- afrika gemacht, um lebende Pflanzen einzuführen. Obschon die Jahreszeit der Orchideenblüthe ungünstig war, hat derselbe loch ein paar Orchideen getrocknet und mit Erlaubniss des Herrn Veitch mir überbracht. Ich will nicht zögern, sie zu veröffentlichen.

1) *Brachycorythis Kalbreyeri:* spithamaea usque ultra pedalis, caule recto seu flexuoso, dense seu distanter folioso, vagina braccata ampla acuminata in basi, foliis ligulatis acuminatis ad duodecim, usque tres pollices longis, $^1/_3$—$^1/_2$ latis, racemo pauci- seu plurifloro, rhachi inter flores minute velutina, bracteis foli- aceis ovaria velutina superantibus, sepalis latis oblongis acutis, tepalis ellipticis latioribus apiculatis, labello ima basi angulato, lamina obovata antice trifida, laciniis lateralibus late triangulis obtusis, obliquis, lacinia media in sinu minute triangula. „Blüthen weisslich. Knollen dick, wollig. Offene Stellen auf Lavagrund zwischen Felsen, 5500′—6300′. Cameroon Mopanza, 25/3 1877".

Herrn Kalbreyer widme ich diese höchst ausgezeichnete Art, die schönste *Brachycorythis*, deren Blüthen mit denen der *Gymnadenia Helferi* wetteifern können an Grösse.

2) *Eulophia Sandersiana* Rchb. f. „Blüthen tiefbraun. Blüthen- stand 1—$1^1/_2$ Fuss hoch. Knollen lang, gerundet. Im Gebüsch im Schatten, 2—3000′. Cameroon mountais, 28/3 1877."

3) *Galeandra gracilis* Lindl. „Blüthen grün mit braun. Ebene Regenden. Busch. Bonny. 20/2 1877."

4) *Lissochilus longifolius* Benth. „Blüthen weiss. Offene trockne Savannen. Bonny. 2. 1877."

5) *Polystachya* sp. nov. pseudobulbo lineari-ligulato elongato monophyllo, folio lineari-ligulato obtuse acuto, racemo folio breviori paucifloro, floribus — —. Fand sich unter *Lissochilus longifolius.*

6) *Bulbophyllum (Megaclinium) tentaculigerum:* „pseudobulbo tetragono" foliis cuneato-ligulatis obtuse acutis, pedunculo vaginis ad 5, superioribus amplis laxis, rhachi foliiformi variegata laevi, floribus in lineis excentricis ordinatis, bracteis oblongoligulatis acutis seu acuminatis, demum deflexis, sepalo summo ligulato acuto, sepalis lateralibus oblongis acuminatis, tepalis filiformibus apice spatulatis, aequilongis, labello ancipiti sigmoideo, cariculis

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03648-0079-1

triangulis erectis in basi, columna elongata, basi utrinque alata, apice utrinque acuta. „Megaclinium tentaculigerum". „Blüthe braun, zuletzt gelblich. Offne trockne Stellen auf Lavagrund, 5—6000′. Cameroon Mopanza, 25/3 1877."

Anm. Soweit ich die Abtheilung *Megaclinium* jetzt übersehe, dürfte es sich gut schicken, diese durch die fadigen Tepala höchst ausgezeichnete Art in eine besondere Gruppe zu stellen mit zwei andern Species mit eben solchen Tepalen. Diese sind:

Bulbophyllum Sandersoni: pumilum, pseudobulbis tetragono pyriformibus diphyllis, foliis lineari ligulatis obtuse acutis, rhachi apice dilatata pauciflora, bracteis triangulis acutis, sepalo summo ligulato sursum lineari caudato, sepalis lateralibus triangulis intus scabris, tepalis lineari subulatis a basi latiori, labello triangulo lobulato membranaceo, columna trigona. „Megaclinium Sandersoni Oliver Bot. Mag. 1871 sub 5936. (nomen) Natal Sanderson Nr. 898. Plantula pusilla pedunculo 4 pollices alto. (Vid. sicc. in herb. Kew.)

Bulbophyllum Melleri: pseudobulbis conicis tetragonis, crassiusculis monophyllis, folio lato oblongo a cuneata basi apice obtuso, pedunculo vaginis ad 6 amplis membranaceis, rhachi latiuscula pauciflora floribus excentrice seriatis, bracteis triangulis deflexis, sepalis triangulis, tepalis linearibus incurvis apice obtusis, labello ancipiti basi utrinque rotundato auriculato, columna trigona apice tridentata, carina progrediente in basi. Praecedenti non majus, sed folia plus duplo latiora, rhachis multo amplior. „Megaclinium Melleri" Hook. f. in Bot. Mag. 1871 sub 5936. (nomen) Name lown — growing on trees from 500′ to summit about 2000—2500′. Mount Chincadzuca. Marganjo range. Sept. 1861. C. J. Meller. (Vid. sicc. in herb. Kew.)

H. G. Reichenbach, fil.

Anzeige.

Verkauf eines grossen Mikroscopes von J. Plössl in Wien; 5 Okulare und 7 achromat. aplanatische Objektivlinsen; 2 Glas-, 1 Schraubenmikrometer nach Fraunhofer; Mikrometerschraube am Objecttisch und Stahlprisma; Sömmerring'scher Spiegelchenapparat und Prisma, nebst vielem anderen Zubehör. Vergrösserungen von 31—540—1000—1300 mal linear mit höchst über-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03648-0080-2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: 61

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

Artikel/Article: Orchideae Kalbreyerianae 77-78