Muellerella thallophila Arn. (n. sp.)

Planta parasitica. Apoth. punctiformia verrucarioidea, supra thallum alienum dispersa, atra, immersa, apice applanato et pertuso prominentia, perithec. integrum, fusc., hym. jodo caerul., paraph. conglutinatae, apice olivaceofuscae, K —, sporae simplices, ovales vel oblongae, fuscae, demum nigric. fusc., 0,007—9(—11) mm. lg., 0,005 mm. lat., 20—24 in ascis elongatis, circa 0,060 mm. lg., 0,015—18 mm. lat.

Auf den Thallusareolen der Alpenform der *Aspicilia caesiocinerea* Nyl., Arn. Tirol XXIII. p. 112 an Porphyrblöcken ober dem linken Bocche See bei 2600 met.; Paneveggio in Südtirol; (20. Juli 1887). Arnold.

Literatur.

Rosen des Hochgesenkes. Von Dr. Ed. Formánek. 4to 12 pp. Wien im Febr. 1887. (Im Selbstverlage der Autoren.)

Auffallend viele Nummern der schwierigen Gruppe *R. alpina* (*pendulina* L.) und *R. incana* Kitb. hat Herr Professor Dr. Formánek (Brünn) an verschiedenen Localitäten Nord-Mährens gesammelt, die Referent bestimmt, beschrieben und auf gemeinschaftliche Kosten drucken liess, um das ganze Bild der stufenreichen oft unmerklichen und dennoch complicirtesten Gestaltung auf einmal zu überblicken — und andererseits jene gegentheiligen Publicationen neuesten Datums, die — unerwähnt lassend des Refer. erste Anführung der *R. incana* in der östr. bot. Zeitschr. pag. 196 1886 — letzte Rose nur von einem Standorte der Ostgrenze (d. i. soviel wie gar nicht) registriren, und die gleichfalls an die oberungarische Race *R. balsamea* Kitaibels gemahnenden *Alpinae* unter einer „*R. pendulina*“ begriffen — zu berichtigen.

Die zalreichen zur Gruppe *Glabriusculae* Crép. Prim. VI gehörenden hier gesammelten Formen der *Alpinae* sind in einfache, doppelte und vielfache Uebergangsformen jener Racen zu theilen, die Koch in Synopsis pag. 263 (1846) *β*) „*pyrenaica*“ und *γ*) „*pubescens*“, und Kitaibel in Addit.

pag. 590 (No. 1204): „*balsamea*“ nannten. Alle diese Formen und Var. sind aber weder kahl noch blos an den Nerven behart, sondern flächenharig, ebenso verhält es sich zugleich mit der Dichte der Hispidität ihres Receptakels und ihrer Sepalen, die weder ein constantes noch ein vorwiegendes Zurücktreten auf die Basis des Recept. oder auf den Pedunculus allein zeiget. Die verbreitetste und häufigste Form aus den Uebergängen obiger Koch'schen Racen zur *balsamea* Kitb. hat Ref. *subcalva* benannt und an der Hand der Orig. Description Kitaibel's in Additam. edidit A. Kánitz pag. 590 1863: auch nachgewiesen: dass Borbás' „balsamea calyce glabro“ der Orig. Descript. widersprechend ist, seine „*adenosepala*“ receptaculo ovoideo-oblongo nicht zur *adenophora* sondern eher zur *balsamea* Kitb. gehören, dort aber den Namen nicht behalten kann (weil der Typus der *balsamea* selbst kelchdrüsig ist), sondern, gleich der identischen *R. balsamica* Willd. (non Besser), die zugleich erläutert wird, nur eine = *R. balsamea* subdecalvata aut ditrichoneura = *R. balsamea* var. *subcalva* (nob.) sein können! Auch liefert die *R. balsamica* Willd. den Beweis, dass Kitaibel und sein Zeitgenosse Willdenow (der diese Rose von Kitaibel selbst erhalten hatte) diese Race der *Alpina* von der *pendulina* Linné's selbst unterschieden hatten, da ansonst bewiesen werden müsste, dass auch einem Willdenow, dem Editor der Species plantarum Linné's, letzteres unbekannt geblieben war!

Ausser dieser *subcalva* wird aus der Unzal angedeuteter Variationen etc. nur noch eine f. *longilagenaria* Kell. & Form. neu benannt und beschrieben, und aus den äussersten Annäherungsformen zur *balsamea* Kitb. hauptsächlich einer *R. Seidlii* Opiz (nächstverwandt f. *stenodonta* Borb.) erwähnt! — Gleichfalls zur Berichtigung einschlägiger Publicationen in den „schedis ad flor. exs. austro-hung.“ III. 1884. p. 50 und in Oborny's Flora v. Mähr. p. 905—6 (1887) wird zwischen der *R. incana* und *intermedia* Kitaibel's genauer und entsprechender zu unterscheiden versucht und die l. c. nur von einer Stelle der Ostgrenze angefürte *incana* für Nord-Mähren als häufig, die *intermedia* aber als weit seltener nachgewiesen!

Als interessante neue Formen resp. Varietäten (neue Arten sind keine angef.!) sind sodann *R. sphaerica* Gren. var. *Baut-*

schensis (nob.), *R. dumetorum* f. *Hutbergensis* (nob.), *R. coriifolia lucida* Bräuk. var. *glabrior* (nob.) benannt und beschrieben, worauf die *R. oblongata* Opiz, *R. tomentella* Opiz, *R. Hillebrandtii* Weitenw. nach Originalien erörtert und zum Schluss *R. cuspidatoides* Crép. *α) elatior* Scheutz und *β) minor* Scheutz besprochen wurden.

Wien am 24. Oktober 1887. J. B. Keller.

DANK!

Hochgeehrte Fachgenossen, Freunde und Gönner!

An dem Tage, an welchem ich mein achtzigstes Lebensjahr vollendete, haben Sie durch die Uebersendung einer Adresse und einer von Ihnen gestifteten Medaille mich so hoch erfreut und so hoch geehrt, dass mir die Worte fehlen um Ihnen genügend meinen tief gefühlten Dank auszusprechen.

Jedermann, der das Glück hat, sich mit ganzer Seele und Hingebung wissenschaftlichen Untersuchungen und Arbeiten zu widmen, weiss es ja, welchen Genuss und welche Genugthuung diese Arbeiten schon an sich bieten und diese Genugthuung habe ich ja reichlich genossen!

Dass aber meine Arbeiten den Beifall und die hohe Anerkennung von so zahlreichen Fachgenossen, Freunden und Gönnern, wie die Adresse besagt, gefunden haben, das habe ich nicht erwartet und ich bin davon tief gerührt.

Dieses Ihnen auszudrücken war mir innerstes Bedürfniss.

Nordhausen, d. 23. Decbr. 1887.

Friedrich Traugott Kützing.

Anzeige.

Soeben erschien:

Monographia Cladoniarum universalis.

Scripsit Dr. Edv. Wainio. Pars prima. In gr. 8. 509 Seiten. Helsingfors 1887. Preis 8 Reichsm. (10 Francs).

Zu beziehen direkt vom Verfasser, Hochbergstrasse 27, Helsingfors, Finnland.

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

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: 71

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Literatur 14-16