

Beiträge

zu einer

Orchideenkunde Central-Amerika's

von

H. G. Reichenbach,

Professor der Botanik und Director des botanischen Gartens.

Hamburg.

Druck von Th. G. Meissner.

1866.

Cypripedieae Lindl.

109. Selenipedium longifolium Rchb. fil. Wswz. Xenia 1. p. 3!: caespitosum, foliis latoligulatis acutis, pedunculo glaberrimo, bracteis heliconiaceis acutis, ovariis glabris, staminodio triangulo, angulis lateralibus erectis, obtusis, medio angulo acuto.

Cypripedium longifolium Wswz. Rchb. fil. in v. Mohl & v. Schldl. B. Zeitg. 1862. 690!

Caespitosum. Folia latoligulata acuta, medio inferne carinata. Pedunculus glaberrimus, pluriflorus, tri- usque quadriflorus. Bractee triangulae acutae spathaceae ovaria glabra, brevi rostrata aequantes. Sepalum summum oblongum acutum. Sepalum inferius ovaliacutum. Utrumque glaberrimum, margine crispulum. Tepala a latiori basi linearia acuminata, torta, multo longiora. Labellum calceolare oblongum, ore antico emarginato. Staminodium triangulum angulis lateralibus erectis, obtusis, medio angulo acuto.

Cordilleren von Chiriqui 5—8000'. Blüht in verschiedenen Jahreszeiten. Zwischen Steinen, einmal auch im Kiese eines Baches gefunden.

Obs. Plantae huic affines sunt species duae, de quibus haud ita fauste disseruit cl. Batemanus: *S. caricinum* Rchb. fil. (*Cypripedium caricinum* Lindl.) et *S. Pearcei* Rchb. fil. (*Cypripedium Pearcei* Bat. *Cypripedium caricinum* Bat.). Sciat cl. Bateman, *Selenipedium caricinum* Lindl. plantam esse Bolivianam, a Bridgesio collectam, cujus rhizoma sympodiale internodia approximata, breviter offert, cujus ovaria bene puberula. Sciat porro, *Selenipedium Pearcei* Rchb. fil. (quod saepe observavi, primum ex horto Houtteano Gandavensi obtinui) a *Selenipedio caricino* Rchb. fil. recedere sympodio longiarticulato et ovariis calvis; a *Selenipedio longifolio* tandem bracteis valde abbreviatis, nec heliconiaceis et labello multo ampliori satis superque recedere. Genus tandem *Selenipedium* ovario triloculari ac antherarum connectivis unguiformibus differre constat.

110. Selenipedium caudatum Rchb. fil.

Cypripedium caudatum Lind. Gen. & Sp. Orch. 531! Hook. Ic. 638!

Selenipedium caudatum Rchb. fil. Xenia 1. 3. Pescatorea t. 24!

Cypripedium Warscewiczianum Rchb. fil. in v. Mohl & v. Schldl. B. Zeitg. 1852. 692!

Selenipedium Warscewiczianum Rchb. fil. Xenia I. 3!

Chiriqui. Mai—Juli.