

MASDEVALLIA CONSTRICTA. TAB. CVIII. A.

M. foliis lanceolatis, longe petiolatis, pedunculos erectos excedentibus; floribus strictis; perianthii ascidiformis, medio ventricosi, apice constricti laciniis longissimis, basi deltoideis; sepalis interioribus basi anteriore auriculatis; labello spathulato, acuto.

Crescit in Peruviae orientalis sylvis supra arbores vetustas. In montibus versus Cuchero floret Augusto.

DESCRIPTIO. Herba perennis, elegans, tenera, digitalis, rara vel nunquam gregaria reperitur. Rhizoma parvum aut nullum, forsitan repens intra ligna putrida vel sub cortice arborum reconditum, dum adest ex squamulis nonnullis scariosis et petiolorum basibus superstitibus conflatum, radicibus simplicibus, tenuibus, rigidis, albidis adhaerens. Folia pauca, erecta: petiolo semiterete, antice plano, marginibus acuto, basi articulado, cinnamomeo facile exsiccatione vel aetate deciduo, parte infima superstite tunc nigrescente, vel atro nitidoque: lamina petiolum adaequante lanceolata, inferne attenuata, apice obtusata, plana; medio dorso paulisper carinata, uninervi, coriaceo carnosae, obscure viridi, nitida, tres circiter pollices longa, lineas quinque ad septem lata. Pedunculi radicales petiolis quidem longiores, folio ipso tertia parte breviores, teretes, erecti, uniflori. Ovarium cylindricum, curvatum, spiraliter tortum, bractea minuta, acuta stipatum, glabrum, lineas quatuor longum. Flos verticalis. Perianthium saccatum, antice ventricosum, infra incisuras antice constrictum, paullo curvatum, diaphanum, nervosum, caudidum, purpureo striatum, laciniis tribus terminatum situ sepala connata indicantibus, triangularibus, undulatis, in lingulas sepalorum parte connata fere duplo longiores, lacte purpureas excurrentibus: postica vel suprema erecta, lateralibus (sepalis exterioribus inferioribus) rectis. Sepala interiora libera, nana, exterioribus quadruplo breviora, oblique lanceolata, apice integerrima, acuta, basi anteriore in auriculam cornuformem sursum spectantem excurrentia, albidia. Labellum cum ima columnae basi articulatum, erectum, spathulatum, inferne cuneatum, apice acutum, uninervium. Columna curvata, basi attenuata, nuda. Anthera hemisphaerica, bilocularis. Pollinis massae geminae cereae, haud bilobae, medio constrictae, caudiculis duabus, elastice replicatis, operculo glandulae stigmatis conico junctae.

Explicatio tabulae CVIII. A. MASDEVALLIA CONSTRICTA. — 1) Flos n. dentis sepalis exterioribus. 2) Idem triplo auctus. 3) Labellum. 4) Columna a latere. 5) Anthera. 6) Pollinis massae cum caudiculis.