

74. *Epidendrum octomerioides* Schltr., nov. spec.

Epiphyticum decumbens, usque ad 15 cm altum; rhizomate longius repente, radicante; radicibus filiformibus elongatis, flexuosis, glabris; caulibus dissitis erectis cylindraceis, carnosus, vaginis pluribus (c. 4) amplexantibus obtectis, apice vulgo unifoliatis interdum (rarissime) bifoliatis, c. 4—6 cm altis; folio erecto lineari-ligulato obtusiusculo, textura crasse coriaceo, glabro, 6—10 cm longo, medio fere 0,8—1,2 cm lato; inflorescentia abbreviata nutante 4—7-flora, pedunculo abbreviato, vaginis paucis obsesso; bracteis cucullatis apiculatis, floribus brevioribus, interdum subaequilongis; sepalis lanceolato-ligulatis acutis, glabris, c. 0,9 cm longis, lateralibus obliquis; petalis obliquis lineari-subspathulatis obtusis, sepalorum fere longitudine, glabris; labello e ungue lineari columnae adnato in laminam cordatam apiculatam circuitu late ovatam dilatato, glabro callo duplici oblongo in basi laminae, sepalis aequilongo, supra basin laminae c. 0,4 cm lato; columna margine subalata, clinandrio leviter denticulato-crenulato, ovario cylindraceo, glabro, c. 0,8 cm longo.

Costa-Rica: In Wäldern bei Teus, c. 650 m ü. d. M. — A. Tonduz no. 11378; blühend im November 1897.

Eine sehr auffallende Art, welche mit *E. paucifolium* Schltr. zusammen wohl am besten eine eigene Sektion bilden dürfte.