

Epidendrum modestiflorum Schltr., nov. spec.

Epiphyticum, erectum, c. 20 cm altum; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris, caulibus simplicibus, leviter flexuosis, ima basi vaginata excepta bene foliatis, vaginis foliorum striatis et minute rugulosis omnino obtectis, c. 3 mm diametientibus; foliis erecto-patentibus, anguste oblongis vel ligulato-oblongis, obtusis, subcoriaceis, 4—5 cm longis, medio fere 1,2—1,5 cm latis; inflorescentia terminali, sessili, basi vaginis c. 3 amplexantibus ad 1,5 cm longis, imbricantibus circumdata, in specimine nostro biflora; bracteis ovarium amplexantibus et fere aequantibus, obtusis; floribus in sicco rigidulis, erectis, glabris fide collectoris virescentibus; sepalis erectis, ligulato-lanceolatis, acutis, 1,5 cm longis, lateralibus obliquis; petalis erectis, oblique et anguste linearibus, subacutis, uninerviis, quam sepala subaequilongis; labello erecto, ungue lineari columnae marginibus omnino adnato, 7 mm longo, lamina circuitu lanceolata, obtusa, e basi rotundata supra medium abruptius angustata, 7 mm longa, c. 4,5 mm lata, superne carina basi breviter bicurvi ornata; columna recta, apicem versus sensim dilatata, 8 mm longa, latere utrinque apice rotundata cum apiculo obliquo; ovario cylindraceo, glabro, pedicello attenuato brevi incluso c. 2 cm longo.

Costa Rica: Arbres des haies, San Pedro de San Ramon, alt. 1075 m — A. M. Brenes n^o. 128, IX. 1921. Fleurs verdâtres.

Eine Art aus der Verwandtschaft der *E. insulanum* Schltr und *E. flexicaule* Schltr. Von beiden ist sie aber verschieden durch den steiferen und strafferen Wuchs und die bedeutend breiteren Blätter. Auch in den Säulen der drei Arten finden sich Verschiedenheiten. Es ist sehr auffallend, daß Costa Rica eine so große Zahl von Arten aus diesen Verwandtschaften beherbergt. Es scheint, als haben wir hier ein wichtiges Entwicklungszentrum der „*Eupidendra-Spathacea*“ vor uns.