

Oncidium naranjense Schltr., nov. spec.

Epiphyticum, erectum, 60—70 cm altum, rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; pseudobulbis valde compressis, ancipitibus, late ovatis, mox longitudinaliter paucisulcatis, unifoliatis, 10 cm altis, infra medium 5,5 cm latis; latere utrinque vagina foliifera donatis; foliis erecto-patentibus, ligulatis, acutis, basin versus sensim paulo angustatis, c. 20 cm longis, medio 3,5 cm latis; inflorescentia juxta basin pseudobulborum nata, gracili, fere usque ad 70 cm longa, erecta, pedunculo rigidulo, distanter vaginulis paucis arcte amplexentibus obsessa, tereti, c. 3 mm diametiente; panicula laxe multiflora, ramis patentibus flexuosis, ad 16 cm longis, laxe plurifloris; bracteis ovatis, acutis, ovario graciliter pedicellato multoties brevioribus; floribus in genere vix inter mediocres, glabris, ut videtur pallidiflavis in basi petalorum et isthmo labelli rubro-bruneis; sepalis elliptico-lanceolatis, acutis, basin versus angustatis, 5-nerviis, margine leviter undulatis, intermedio 1 cm longo, lateralibus falcato-obliquis, leviter divergentibus, c. 1,2 cm longis; petalis oblique oblongis, acutis, 7-nerviis, margine leviter undulatis, 9,5 mm longis; labello deflexo, sepala superante, 1,3 cm longo, inter apices loborum lateralium 8 mm. in apice isthmi 3 mm, in medio lobi antici 1 cm lato, basi callo elliptico latere utrinque bidentato apice cuspidato cum callo minuto latere utrinque ad basin cuspidis aucto, lobis lateralibus leviter decurvis, oblique semioblongis, obtusis, isthmo e basi paulo latiore apicem versus sensim paulo angustato, 4 mm longo, lamina apicali reniformi, antice bene excisa, 5 mm longa; columna erecta, 4 mm alta, auriculis semirhombeo-dolabratis, utrinque obtusiusculis, margine exteriori subcrenulatis; ovario pedicellato pergracili, c. 1 cm longo.

Costa Rica: Bois, Cerro del Espiritu Santo à Naranjo de Alajuela, alt. 1075 m — A. M. Brenes no. 22, VI. 1921.

Eine sehr charakteristische Spezies, die wohl neben *O. Tonduzii* Schltr. untergebracht werden kann, aber durch die einblättrigen Pseudobulben, die viel lockere Infloreszenz und die Form der Lippe durchaus verschieden ist. Ich kenne sonst keine andere Art, mit der ich sie vergleichen möchte; es sei denn, daß auch das mit *O. Tonduzii* nahe verwandte *O. costaricense* Schltr. in Betracht käme, das sich durch ähnliche Merkmale von der vorliegenden Art auszeichnet wie *O. Tonduzii* Schltr.

Leider fehlen Angaben über die Färbung der Blüten: Nach dem gepreßten Material scheinen sie blaßgelb gewesen zu sein mit am Grunde rotbraunen Segmenten und Isthmus.