

O. panamense Schltr., nov. spec.

Epiphyticum, erectum, floriferum usque ad 8-pedale; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; pseudobulbis nunc ovatis, compressis, c. 12 cm altis, 8 cm latis, vel oblongo-cylindraceis, ad 25 cm altis, medio 6 cm latis, bifoliatis, mox longitudinaliter sulcatis, latere utrinque vagina foliifera protectis; foliis loratis, acutis, usque ad 70 cm longis, medio fere c. 2,2—2,5 cm latis, basin versus sensim paulo angustatis, erecto-patentibus; inflorescentiis ex axillis vaginalium e basi erecta arcuato-dependentibus, pedunculo gracili, vaginulato inclusu usque ad 2,50 cm longae, paniculatae, pluriramosae, laxius multiflorae; bracteis siccis, ovatis, acutis, ovario pedicellato fere duplo brevioribus; floribus in sectione inter minores, glabris, flavis, brunneo-maculatis et punctatis; sepalis patentibus, basi subunguiculato-angustatis, 1 cm longis, intermedio rhomboe-ovato, subacuto, leviter undulato, lateralibus oblongis, subacuminatis, leviter undulatis; petalis oblique oblongis, subacutis. basin versus leviter angustatis, marginibus leviter undulatis; labelli dimidio inferiore subcordato-reniformi, dimidio anteriore (i. e. lamina antica) sessili, perlate reniformi, breviter emarginata, labello toto explanato 1 cm longo, basi 7 mm lato, in basi laminae anticæ 9 mm lato, basi callis 5 approximatis (2 posticis, 3 anticis) ornato, verrucis 3 in basi interpositis; columna brevi, c. 3 mm alta, auriculis semiorbicularibus, obtusis; ovario pedicellato gracili, 1,1 cm longo.

P a n a m a : Auf Hügeln bei Panama-City — no. 4

Eine durch ihre lange, mit Hunderten von Blüten übersäte Infloreszenz sehr bemerkensweite Pflanze, die wohl am besten auch in die Nähe von *O. cerebriferum* Rchb. f. verwiesen wird. Auffallend ist die Verschiedenheit der beiden Pseudobulbenformen. Mr. Powell schreibt, daß die Art fast das ganze Jahr hindurch blühe.