

O. Powellii Schltr., nov. spec.

Epiphyticum erectum, sub anthesi usque ad 2 m longum; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; pseudobulbis oblongoideis, unifoliatis, compressis, longitudinaliter leviter sulcatis, 13 cm longis, medio fere 5 cm latis; folio suberecto, lorato, acutiusculo, c. 45 cm longo, 3 cm lato, coriaceo; inflorescentia juxta basin pseudo-bulborum in axillis vaginarum foliiferarum nata, valde flexuosa, paniculata, ut videtur usque ad 2 m longa, ramis brevibus, laxè pauci-(2—3-) floris; bracteis siccis, lanceolatis, acutis, ovarii dimidium nunc superantibus; floribus in genere satis magnis, illis *O. pandurati* Rolfe similibus, sed paulo majoribus, glabris; sepalis perbreviter unguiculatis, marginibus undulatis, intermedio late oblongo, obtuso, 1,8 cm longo, lateralibus oblique oblongis, obtusiusculis, 2 cm longis; petalis sessilibus oblique et latiuscole oblongis, marginibus undulatis, apice oblique et breviter excisis, c. 2 cm longis; labello e ungue brevi sed distincto oblongo-pandurato, lobis vel potius auriculis basilaribus erecto-patentibus, brevibus, parvulis subquadratis, lamina supra basin leviter angustata et deinde dimidio superiore suborbiculari-dilatata, callo e carinis 2 angustis cum tertia duplo longiore interposita, verrucis c. 4—5 utrinque latere in dimidio anteriore juxtapositis, labello toto 1,5 cm longo, inter apices auricularum basilarium 5 mm lato, infra medium 3 mm lato in medio laminae apicalis c. 9 mm lato; columna brevi, 6 mm alta, auriculis tantum cariniformibus subcrenulatis; ovario pedicellato gracili, glabro, 2,2 cm longo.

Panama: An den Hinterwässern des Gatun-Sees unweit Panama-City — no. 58.

Eine Prachtpflanze in der Gattung. Es war mir ein besonderes Vergnügen, sie ihrem unermüdlichen Entdecker, der uns ein ganz neues Bild der Orchideenflora von Panama verschafft hat, widmen zu können.

Die Spezies ist wohl am nächsten verwandt mit *O. anthocrene* Rchb. f. und *O. panduratum* Rolfe, von beiden aber durch die Lippenform gut verschieden.

Über die Blütenfärbung gibt Mr. Powell folgende Aufzeichnungen: „Sepals and petals brown, trimmed with yellow. Lip yellow with brown base.“