

O. Powellii Schltr., nov. spec.

Epiphyticum, erectum, usque supra 30 cm altum; rhizomate brevi, radicibus crassiusculis, flexuosis, glabris; pseudobulbis paulo inter se distantibus, oblongoideis vel ovalibus, paulo compressis, bifoliatis, 5—6 cm altis, infra medium 2,3—3,9 cm altis; foliis erecto-patentibus, elliptico-lanceolatis, acutis, basin versus petiolato-angustatis, usque ad 24 cm longis, medio fere ad 5 cm latis; racemis ad basin pseudobulborum natis, laxe pauci- vel plurifloris, mihi nondum notis; floribus in subgenere parvis, glabris, pallidiflavis bruneo-maculatis vel transversim fasciatis; sepalis oblongis, acutis, 3 cm longis, lateralibus obliquis; petalis oblique elliptico-oblongis, subapiculatis, quam sepala paululo brevioribus; labello e basi vix unguiculata leviter cordata aucto, in virgine crenulato, dimidio anteriore linguiformi, apicem versus paululo dilatato, obtuso, basi callo breviter bieruri cum callo simili anteposito ornato, latere utrinque carinula brevi obliqua supra basin aucto, toto 2,5 cm longo, basi 1 cm lato, medio 6,5 mm lato, infra apicem 7 mm lato; columna recta, 1,1 cm alta, juxta stigma margine latere utrinque stelidio linearis, hamato-decurvo ornata, clinandrio subcucullato; ovario cylindraceo, curvato, c. 3 cm longo, glabro.

Panama: Chiriqui-Distrikt, etwa 3800 Fuß ü. M. — no. 178.

Diese interessante Art gehört zu der von mir aufgestellten eigentümlichen Untergattung *Rossioglossum*, die bisher die vier Arten *O. grande* Ldl., *O. Williamsii* Rehb. f., *O. Schlieperianum* Rehb. f. und *O. Insleayi* Barker umfaßte. Sie dürfte am besten neben *O. Schlieperianum* Rehb. f. zu stellen sein, unterscheidet sich aber von allen durch die Form der Lippe und kleinere Blüten.

Leider habe ich bisher neben einigen Pseudobulben und Photographie nur zwei Einzelblüten erhalten, hoffe aber bald im Besitze einer ganzen Infloreszenz zu sein.