

D. Powellii Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, c. 20 cm alta; radicibus filiformibus, flexuosis; caulinis simplicibus, dense foliatis, vaginis foliorum persistentibus omnino obtectis; foliis erecto-patentibus, linear-ligulatis, acutis, coriaceis, c. 5—6 cm longis, ad 8 mm latis; inflorescentiis axillaribus, erecto-patentibus unifloris, pedunculo basi vaginulato, c. 1,5—1,8 cm longo, gracili; bractea ovali-cucullata, breviter acuminata ovarium subexcedente; flore in genere inter majores, glabro, c. 1,5 cm diametente; sepalis oblongis, obtusis, 5-nerviis, c. 8 mm longis, lateralibus obliquis; petalis oblique oblongis, obtusis, 5-nerviis, quam sepala paululo brevioribus et angustioribus; labello ex ungue ligulato, laevi, 5 mm longo subito in laminam perlate triangulari-trulliformem, basi sagittato-truncatam, angulis acuminatam, apiculatam, 3 mm longam, 6 mm latam dilatato; columna crassiuscula

Liste der Gattungen und Arten.

91

4 mm alta, ligula infrastigmatica brevi, minute papillosa; ovario cylindraceo, laevi, glabro, vix 3 mm, longo.

Panama: Auf Hügeln bei Alt-Bohio, unweit Panama-City, in einem Tal. — no. 23.

Von dieser Art besitze ich nur zwei Blütenstände und eine Skizze der ganzen Pflanze, die inzwischen, wie Mr. Powell mir schreibt, eingegangen ist. Ich wollte anfangs auf Grund dieses Materials die Pflanze nicht beschreiben, da aber ihre Tracht und die Blüten recht charakteristisch sind, habe ich es dennoch gewagt. Im Habitus erinnert die Art an *D. coriacea* Rodr. von Brasilien, doch sind die Blätter breiter und kürzer. Der Lippennagel ist auffallend lang.

Über die Blüten teilt Mr. Powell folgendes mit: „Flowers of a globose shape; the sepals and petals are of a greenish-yellow; the lip is bright-lively blue.“