

Pleurothallis megachlamys Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, satis valida, 30—40 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus rigidis, vaginis 2 brunneis, leviter compressis magna pro parte obtectis, 10—14 cm longis, ad 4 mm diametro; folio erecto-patente, oblongo, obtuso, basi breviter petioliformi-contracto, crassiuscule coriaceo, usque ad 8 cm longo, medio fere usque ad 4,7 cm lato; inflorescentia singula e spatha magna, compressa, obtusa, brunnea, c. 6 cm longa, subcoriacea, pedunculo spatham fere aequante, racemo ipso laxe 6—12-floro, usque ad 15 longo, disticho; bracteis ovalibus, obtusis, ovarii pedicello aequilongis; floribus illis *P. Türckheimii* Schltr. similibus, tamen multo majoribus, erecto-patentibus; sepalis lanceolatis, obtusiusculae acuminatis, 3-nerviis, extus minute papilloso, c. 2,3 cm longis, lateralibus obliquis, usque ad apicem fere connatis; petalis oblique obovato-oblongis, obtusis, nervis 3 incrassatulis donatis, extus apicem versus sparsim verruculoso-asperatis, c. 8 mm longis; labello anguste lanceolato, acutissimo, superne nervis 2 incrassatis basi conjunctis ornato, carnosulo, c. 1 cm longo, supra basin latere utrinque lobulo tenuiore semiovali parvulo instructo; columna crassa, brevi, 5 mm longa, clinandrio erecto tamen parvo, pede adscendente brevi; ovario cylindraceo minute papilloso, cum pedicello aequilongo 1 cm longo.

Costa Rica: Tablazo, 1900 m ü. M. — A. u. C. Braude no. 1329, blühend im Juli 1909.

Eine sehr charakteristische Art aus der Verwandtschaft der *P. Türckheimii* Schltr. aus Guatemala, aber mit sehr viel größeren dickeren Blüten und anderen Einzelteilen. Sehr auffallend sind nicht nur die ziemlich dicken Scheiden an den Stämmchen, sondern auch die große Scheide, die die Basis des Blütenstandes umschließt.