

**Pleurothallis** R. Br.

**Pleurothallis Acostaei** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, 9—11 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulis pergracilibus, teretibus, rigidis, basi vaginis 2 arcte amplectentibus, brunneis obsessis, caeterum nudis, 6,5—8,5 cm longis, c. 1 mm diametro, leviter flexuosis; folio patente, ovato, acuminato, basi breviter cordato, coriaceo, 2,5—4,5 cm longo,

infra medium 1,4—2 cm lato; inflorescentiis more subgeneris fasciculatis, unifloris, abbreviatis; pedunculo perbrevi, vix 3 mm excedente; bractea parvula deltoidea, ovarii pedicello multo breviore; flore in subgenere inter minores, illis *P. leucantha* Schltr. similibus, fere aequimagnis vel paululo majoribus; sepalo intermedio ovali, obtuso, 3-nervio, c. 3 mm longo, lateralibus in laminam late ovalem obtusam 3 mm longam omnino connotatis; petalis oblique linear-ligulatis, subacutis, uninerviis, margine sparsim et minute ciliolatis, 1,75 mm longis; labello latiovato, obtuso, apicem versus sensim bene angustato, carnosulo, 1,25 mm longo; columna perbrevi, crassiuscula, pede brevi; ovario cum pedicello paulo longiore glabro, c. 3 mm longo.

Costa Rica: Umgebung von San Ramon — G. Acosta, im Jahre 1921.

Allem Anschein nach wird diese Art am besten neben *P. leucantha* Schltr. untergebracht, mit der sie in dieser Verwandtschaft die kleinen Blüten gemein hat. Sie ist von *P. leucantha* Schltr. unterschieden durch die viel breiteren am Grunde herzförmigen Blätter und die Form der Lippe, die bei jener mehr oval ist.