

Pleurothallis brevis Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, pusilla, 5—6 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus flexuosis, glabris; caulibus teretibus, vaginis c. 4—5, costis et ostio paulo ampliato acuminato submuriculato-cilatis omnino obtectis, usque ad 3,5 cm longis; folio erecto, elliptico, obtusiusculo, basi cuneato, 2,5—3 cm longo, medio fere 1,2—1,5 cm lato, carnosu-coriaceo; inflorescentia erecta, quam folium subduplo brevior, pedunculo perbrevis vel subnullo, racemo ipso disticho subdense pluri- (4—7-) floro; bracteis cucullato-ellipticis, apiculatis, ovarii pedicellum fere aequantibus; floribus parvulis, fide collectoris atrorubidis, extus minutissime hispidulis; sepalis ovato-oblongis, obtusis, 3-nerviis, 3,5 mm longis, lateralibus obliquis usque supra medium connatis; petalis oblique ovatis, obtusis, uninerviis, apicem versus sparsim ciliatis, quam sepala plus duplo brevioribus; labello oblongo-ligulato, integro, margine minutissime ciliolato, basi breviter auriculato, sepalis fere duplo brevior, superne leviter bicostato; columna brevi, apicem versus paulo dilatata, glabra, clinandrio apice subtruncato, pede brevi; ovario cylindraceo minutissime hispidulo, pedicello incluso vix 3 mm longo.

Costa Rica: Arbres des haies, environs de Cartago, alt. 1450 m — A. M. Brenes no. 276, IV. 1922. Fleurs rouge-noirâtres; troncs humides, Los Angeles de Heredia, alt. 1500 m — A. M. Brenes no. 13, V. 1921. Fleurs rouge-noires; bois à San Pedro de San Ramon, alt. 950 m — A. M. Brenes no. 40, VI. 1921.

Am besten dürfte die Art neben *P. orbicularis* Ldl. unterzubringen sein. Wie diese gehört sie zu den „*Lepanthiformes*“. Sie unterscheidet sich durch die mehrblütigen Trauben, die Behaarung auf der Außenseite der Blüten und die Form der Lippe.