

Pleurothallis Carpintera Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, gracilis, 8—13 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus bene approximatis, gracilibus, rigidis, usque ad 9 cm longis, vaginis c. 3 dissitis, arcte amplectentibus obsessis, teretibus, 1,5 mm diametro vix excedentibus; folio vulgo horizontali, elliptico, obtusiusculo vel subacuminato, usque ad 5 cm longo, medio fere ad 2,2 cm lato, coriaceo, glabro; inflorescentia singula, gracili, flore satis magno incluso folium fere aequante, pedunculo pergracili, paucivaginulato, ad 4 cm longo, ut videtur vulgo unifloro; bractea cucullato-ovali, acuta, ovario pedicellato multo brevior; flore magno, in specimine nostro cleistogamo, glabro; pallidiflavo, transversim rubido-tigrato, folio plusminusve accumbente; sepalo intermedio oblongo, obtusiusculo, c. 1,3 cm longo, concavo, 3-nervio, lateralibus in laminam oblongam, obtusiusculam, 1,3 cm longam, extus bicarinatam usque ad apicem connatis; petalis oblique obovato-spathulatis, apiculatis, glabris, 3-nerviis, 7 mm longis; labello ex ungue brevi obovato-panduriformi, dimidio inferiore breviter bicarinato, obtuso, explanato ungue incluso 1 cm longo, infra medium 2 mm lato, supra medium 4 mm lato; columna semitereti, in specimine nostro erostellata, 3 mm longa, pede perbrevis, incurvulo; ovario alte triptero, breviter pedicellato, in specimine nostro sepalis aequilongo.

Costa Rica: Carpintera — A. u. C. Brade no. 1214, blühend im April 1908.

Ich wüßte nicht, mit welcher anderen Art aus der Gattung ich diese merkwürdige Pflanze vergleichen könnte. Habituell ähnelt sie den sogenannten „*Macrophyllae-Fasciculae*“ Lindleys, doch sprächen dagegen nicht nur die Infloreszenz, sondern auch die Blütenstruktur. Die Form der Lippe ist außergewöhnlich und gemahnt an *Restrepia*, doch kann diese Gattung hier nicht in Betracht kommen; schon deshalb nicht, weil die Anthere zweifächerig ist. Wir müssen also die nähere Verwandtschaftsfrage hier noch offen lassen.