

139. *Pleurothallis lyroglossa* Schltr., nov. spec.

Epiphyticum, erectum caespitificum; usque ad 30 cm altum; rhizomate brevissimo (subnullo); radicibus filiformibus elongatis, flexuosis, glabris; caulibus secundariis teretiusculis, infra medium vaginula parvula arcte appressa obsessis, caeterum nudis, 3—5 cm longis, c. 0,2 cm diametentibus, unifoliatis; foliis erectis vel suberectis, oblanceolato-spathulatis, obtusis, subsessilibus, 5—10 cm longis, supra medium 1,2—2 cm latis, carnosocoriaceis; vagina ad basin inflorescentiae scariosa, apiculata, compressa, dorso carinata 0,8—1,2 cm longa; spicis angulis erectis subsecundis, folia duplo fere excedentibus sublaxe 10—20-floris, pedunculo tereti, vaginulis paucis dissitis, tenuibus arcte amplectentibus obsesso, folio fere aequilongo; bracteis cucullato-amplectentibus obtusiusculis, ovario pedicellato multoties brevioribus; floribus nutantibus illi *P. rubentis* Ldl. similibus aequimagnisque ut videtur pallide flavidis; sepalo intermedio lanceolato elliptico subacuto, glabro, 0,9 cm longo, lateralibus in laminam late ellipticam, apice breviter bicuspidatam connatis, glabris, sepalo intermedio aequilongis; petalis oblique ovato-lanceolatis, breviter acuminatis vel apiculatis, glabris, 0,8 cm longis; labello e basi subunguiculata pandurato, constrictione infra medium, dimidio anteriore latiore 2,5 mm lato, labello toto 0,5 mm longa, apice obtusissimo brevissime exciso, lineis 2 incrassatis brevibus in basi; columna gracili semitereti, c. 0,4 cm longa, clinandrio dorso alto, minute lobulato-crenulato, antheram cucullatam paulo superante; ovario cum pedicello gracili glabro 0,9 cm longo.

Costa-Rica: In den Wäldern von Nicoya -- A. Tondúz no. 13731, blühend im Dezember 1899.

Habituell hat diese Art unverkennbare Ähnlichkeit mit *P. rubens* Ldl., ist jedoch in der Struktur der Blüte ganz verschieden und gehört infolge der verwachsenen seitlichen Sepalen in die Sektion *Hymenodanthae*. Die sehr nahe verwandte *Pleuroth. incompta* Rchb. f. hat kleinere Blüten und ein in der unteren und oberen Hälfte gleich breites Labellum, das in der Mitte eingeschnürt ist.