

Pleurothallis gonioglossa Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, 8—10 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris, tenuibus; caulibus gracillimis, rigidis, vaginis c. 3 arcissime amplectentibus dimidio inferiore obtectis, 5—7 cm longis, vix 1 mm crassitudine excedentibus; folio oblongo vel oblongo-elliptico, obtusiusculo, basi cuneato, coriaceo, 3—4 cm longo, medio fere 1,2—1,5 cm lato; inflorescentiis 1—2-nis, unifoliatis, pedunculo setiformi, basi paucivaginulato, c. 1 cm longo; bractea parvula, ovario multo brevior; flore in subgenere inter minores, glabro, fide collectoris rubro et flavo; sepalis 4 mm longis, intermedio ovato-lanceolato, acuto, 3-nervio, lateralibus in laminam ovatam concavam, obtusiusculam omnino connatis; petalis lanceolato-linearibus, acutis, uninerviis, margine subdenticulatis, quam sepala paululo brevioribus, falcato-obliquis; labello sessili genuflexo, e basi semioblunga antice latiovato-cordato, acuminato leviter bicostato, vix 1,5 mm longo; columna brevi, erecta, 1,25 mm alta, apoda, rostello brevi, erecto, clinandrio dorso elatiore; ovario cum pedicello pergracili glabro, c. 8—10 mm longo.

Costa Rica: Arbres des paturages près San Ramon, alt. 1025 m — A. M. Brenes no. 178, XI. 1921. Fleurs de couleur rouge et jaune.

Eine interessante Art, die im Habitus zunächst einen Vertreter der „*Macrophylla-Fasciculata*“ vermuten läßt, aber sie gehört, wie die Blüten zeigen, nicht in diese Gruppe, sondern in die Verwandtschaft von *P. semipellucida* Kl. und *P. Lindeni* Ldl. Dies wird bewiesen durch die sitzende, stark knieförmig gebogene Lippe und die vollkommen fußlose Säule. Ich hoffe in absehbarer Zeit einmal auf die Untergattung besonders zurückzukommen.