

**Pleurothallis Barbae** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, pusilla, caespitifica; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus valde abbreviatis, vaginis vulgo 2, pallidis, amplectentibus omnino obtectis, vulgo vix 5 mm longitudine attingentibus; folio erecto, oblanceolato-ligulato, obtusiusculo, basin versus sensim in petiolum satis manifestum angustato, petiolo incluso 3—5 cm longo, supra medium 5,5—7 mm lato; inflorescentiis singulis gracilibus, folia vulgo paulo superantibus, illis *P. fulgentis* Rehb. f. similibus, pedunculo setiformi, folia fere aequante, racemo scopuliformi-abbreviato, cum floribus succedaneis; bracteis ellipticis, apiculatis, imbricantibus, pedicello ovarii longo duplo fere brevioribus; floribus in affinitate mediocribus, tenuibus; sepalo intermedio elliptico-lanceolato, acuminato, margine papilloso-ciliolato, c. 7 mm longo, 3-nervio, cum nervo mediano carinato-incarassato, lateralibus in laminam anguste oblongam, medio subconstrictam, apice bifidam, extus bicarinatam, 7 mm longam connatis, 3-nerviis; petalis parvulis, oblique oblongis, obtusiusculis, 2-nerviis cum nervo mediano incrassato, supra basin margine anteriore paulo dilatatis, c. 2,75 mm longis, glabris; labello e basi ovata contracta dimidio superiore ovato-dilatato, obtuso, usque supra medium bicarinato, petalis aequilongo, glabro; columna petalis fere aequilonga, mediocri, apice denticulata, pede adscendente brevi; ovario perbrevis, pedicello multoties longiore incluso usque ad 9 mm longo.

Costa Rica: Vulkan Barba, um 2000 m ü. M. — A. u. C. Brade no. 1127, blühend im Januar 1909.

Im Habitus erinnert die Art stark an *P. fulgens* Rehb. f., aber die Blüten sind kleiner und die Struktur der Lippe so abweichend, daß man fast annehmen könnte, daß sich hier nur eine zufällige habituelle Über-