

Pleurothallis vittariifolia Schltr., nov. spec.

Epiphytica caespitosa, perpusilla, florifera ad 3 cm alta: rhizomate valde abbreviato: radicibus filiformibus flexuosis, glabris; caulinis subnullis, vagina amplectente omnino absconditis; folio erecto, anguste linearis, obtuso, basin versus subpetiolato-angustato, carnosulo, 2—2.5 cm longo, 1—1.5 mm lato: inflorescentiis erectis, gracillimis, ut videtur unifloris, folia vulgo paulo superantibus vel tarius fere aequilongis: pedunculo setiformi, basi paucivaginulato, praesertim apicem versus minutissime papilloso; bractea cucullato-ovali, apiculata, extus minute papillosa, ovarii pedicello plus duplo breviore: flore in sectione inter minores, tenui, ut videtur albido vel pallide flavo; sepalis lanceolatis, obtusiusculis, nervis 3 leviter incrassatis donatis, extus minutissime papilloso, c. 4.25 mm longis, lateralibus usque ad 5-tam partem apicalem connatis; petalis oblique oblongis, mucronulatis, dimidio superiore margine anteriore paulo dilatatis, basin versus paulo angustatis, 2-nerviis, glabris, c. 1.75 mm longis: labello e basi breviter unguiculata subito dilatato, hastato-lanceolato, obtuso, 3-nervio, superne praesertim apicem versus minute papilloso, vix 2 mm longo, hastae angulis basilaribus patentibus subacutis: columna graciliore, semitereti, glabra, apice latere utrinque acute unidentata, petala paulo superante: ovario brevi cum pedicello gracili minute papilloso, 4.25—5 mm longo.

Costa Rica: San Jeronimo, 1350 m — C. Werekle no. 117, blühend im Juni 1921.

Eine sehr charakteristische kleine Art, die habituell an die süd-brasilianische *P. Sonderiana* Rehb. f. erinnert, aber durch die einblütigen Infloreszenzen sich sofort als zu einer anderen Sektion gehörend dokumentiert. Sehr bemerkenswert ist die sehr kurze, aber deutliche Papillenbekleidung an dem Schaft und auf der Außenseite der Blüte. Ich kenne zurzeit keine nähere Verwandte dieser reizenden kleinen Art.

Die schmalen Blätter erinnern etwas an winzige *Vittaria*-Arten.