

Stelis leptophylla Schltr., nov. spec.

Herba épiphytica, erecta, gracilis, florifera usque ad 15 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus teretiusculis, vaginis 3 alte amplexantibus omnino obtectis usque ad 4,5 cm longis, vix 1 mm diametro, unifoliatis; folio erecto, lanceolato vel elliptico-lanceolato, acuminato, pro genere tenui, graciliter petiolato, petiolo usque ad 1,5 cm longo, lamina usque ad 6 cm longa, ad 2 cm lata; inflorescentiis singulis vel 2—3-nis, folium vulgo bene excedentibus, laxe pluri- (8—10-) floris, pedunculo filiformi, paucivaginulato, folium vulgo subaequante; bracteis ellipticis, acuminatis, ovario pedicellato vulgo bene brevioribus; floribus in genere mediocribus, glabris, fide collectoris flavidis, c. 4 mm diametrentibus; sepalis late ovatis, obtusiusculis, 3-nerviis, lateralibus obliquis; petalis quam sepala multoties brevioribus, oblique et late cuneatis, apice truncato-obtusissimo incrassatis, basi 3-nerviis; labello petalis fere aequilongo, quadrato-cuneato, antice truncato, carnoso, medio longitudinaliter foveato, glabro; columna brevi, glabra, petala haud aequante, lobis lateralibus parvulis, dorsali subaequilongis; ovario pedicellato glabro, cylindraceo, c. 3 mm longo.

Costa Rica: Bois humides, San Rafael de San Ramon, alt. 1250 m
A. M. Brenes no. 204, XI. 1921.

Eine sehr charakteristische Art, zu der wahrscheinlich auch ein Exemplar gehört, das H. Pittier unter no. 10168 im September 1896 in der Nähe von La Palma sammelte. Durch die ziemlich dünnen, deutlich gestielten Blätter ist die Spezies sehr leicht zu erkennen.