

Pleurothallis eumecocaulon Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, exilis, usque ad 20 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus pergracilibus, rigidulis, vaginulis 2, alte et arctissime amplectentibus usque supra medium obtectis, 9—12 cm longis, 1—1,5 mm diametro; folio erecto, anguste lanceolato, subacuto, sub lente apice minute bilobulato, basi sessili rotundato, 6—8 cm longo, supra basin 7—10 mm lato, coriaceo, glabro; inflorescentiis 1—3-nis, erectis vel erecto-patentibus, folii dimidium vulgo vix excedentibus, pedunculo setiformi, basi pauci-vaginulato, 2—2,5 cm longo, 1-floro; bractea parvula ovali-cucullata, pedicello multo brevior; flore inverso, nunc subnutante, mediocri; sepalis ovato-lanceolatis, acuminatis, 3-nerviis, glabris, 7 mm longis, lateralibus in laminam sepalo intermedio similem connatis; petalis anguste lanceolatis, acuminatis, minute papilloso-puberulis, uninerviis, quam sepala subaequilongis, obliquis; labello minuto, c. 3 mm longo, ovato, dimidio anteriore leviter angustato, acuto, medio incrassatione hippocrepiformi glabra ornato, caeterum superne minute papilloso-puberulo; columna glabra, quam labellum aequilonga, semitereti, rostello erecto, pede brevi; ovario longius pedicellato, brevi, glabro, pedicello incluso c. 8 mm longo.

Costa Rica: District (Hazienda) Voli de San Ramon, bois, alt. 1270 m — A. M. Brenes no. 232, I. 1922. Fleurs blanc de neige, labelle légèrement teinté de mauve clair.

Eine sehr eigentümliche Art der „*Macrophyllae-Fasciculatae*“, die aber mit keiner anderen zentralamerikanischen verglichen werden kann. Sie zeichnet sich aus durch auffallend schmale Blätter, die schmalen zugespitzten Sepalen, die papillös-behaarten lang zugespitzten Petalen und die Form der Lippe. Sie gehört in die Verwandtschaft von *P. opeatorhyncha* Schltr. aus Ecuador.