

LEPANTHES LABIATA Luer, sp. nov.

ETIMOLOGÍA: Del latín labiatus (con labia notable), en alusión al labelo.

Planta parva, racemo disticho congestissimo folio ovato acuminato brevior, floribus minutis, sepalis glabris, petalorum lobis subrotundis ciliatis, labello oblongo apice rotundo retuso distinguitur.

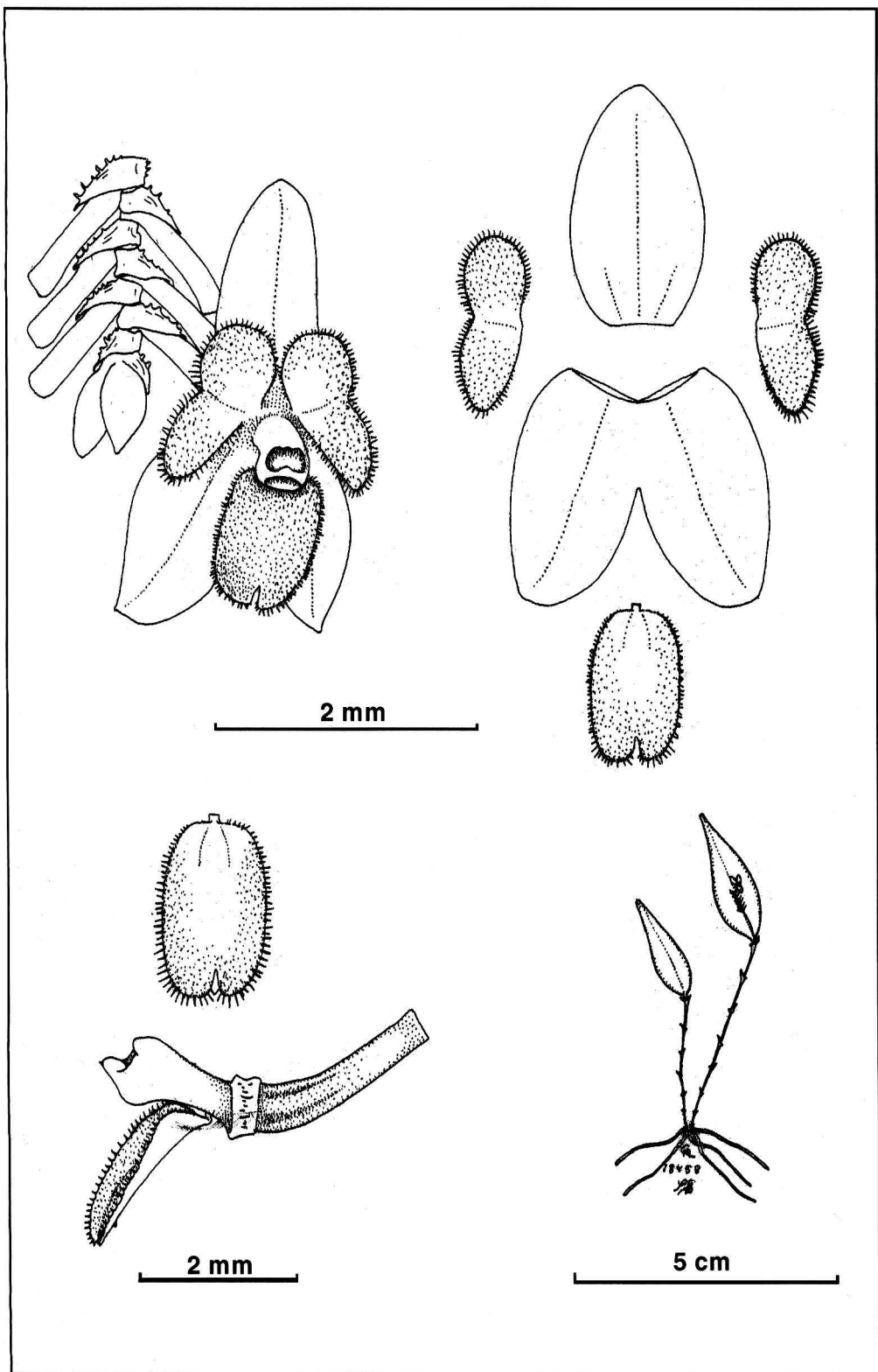
Planta pequeña, epífita, cespitosa; raíces delgadas. Ramicaules erectos, delgados, de 3 a 4 cm. de largo, abrazados por 6 a 7 vainas lepanthiformes acuminadas, microscópicamente escabrosas. **Hoja** erecta, tenuemente coriácea, teñida de morado, ovada, aguda, acuminada, de 22 a 27 mm. de largo y 7 a 11 mm. de ancho, cuneada en la parte inferior, con base subpeciolada. **Inflorescencia** en racimo dístico, muy denso, sucesivamente multifloro, hasta de 5 mm. de largo, sostenido en la haz de la hoja por un pedúnculo delgado, de 5 a 7 mm. de largo; brácteas florales muriculadas, de 0,5 mm. de largo; pedicelos de 1 mm. de largo; ovario de 1 mm de largo; **sépalos** anaranjados, glabros, el dorsal oblongo-ovado, obtuso, de 1,75 mm. de largo y 1 mm. de ancho, trinervado en la base, no unido a los laterales, éstos connatos en 0,6 mm, oblongos, obtusos, de 1,75 mm. de largo y 1 mm. de ancho, uninervados; pétalos de color naranja rojizo, finamente pubescentes, largociliados, transversalmente bilobulados, de 0,6 mm. de largo y 1 mm. de ancho, los lóbulos suborbiculares, subiguales, el superior redondeado, el inferior obtuso; **labelo** naranja rojizo, finamente pubescente, largo-ciliado, oblongo, de 1,2 mm. de largo y 0,6 mm. de ancho, el ápice redondeado, retuso, con un minúsculo lóbulo externo al seno, la base redondeada, adherido a la columna cerca de la base de ésta por una lengüeta corta, delgada; **columna** terete, de 0,6 mm. de largo, la antera y el estigma en posición apical.

COLOMBIA: Depto. del Valle del Cauca: Munic. de Buenaventura, la vieja carretera a Cali, Quebrada Yesqueros, alt. 50 m., mayo 9 de 1996, J.T. Otero 1004 (Holotipo: CUV; Isotipo: MO). Luer, ilustr. 18458.

Esta especie pequeña parece ser endémica de bosques del litoral de Buenaventura. Se distingue por hojas ovadas, acuminadas, teñidas de morado, e inflorescencia más corta, de diminutas flores sucesivas. Los sépalos son glabros y obtusos, los pétalos bilobulados, con lóbulos redondeados, largo-ciliados, el labelo comparativamente grande, largo-ciliado, oblongo, con ápice redondeado, retuso.

ETIMOLOGY: From the Latin *labiatus*, "with noticeable lip," referring to the labellum.

Plant small, epiphytic, caespitose; roots slender. Ramicauls erect, slender, 3-4 cm. long, enclosed by 6-7 microscopically scabrous, acuminate, lepanthiform sheaths. **Leaf** erect, thinly coriaceous, suffused with purple, ovate, acute, acuminate, 22-27 mm. long, 7-11 mm. wide, cuneate below into the subpetiolate base. **Inflorescence** a distichous, very congested, successively many-flowered raceme, up to 5 mm. long borne on top of the leaf by a slender peduncle 5-7 mm. long; floral bracts muriculate, 0.5 mm. long; pedicels 1 mm. long; ovary 1 mm. long; **sepals** orange, glabrous, the dorsal sepal oblong-ovate, obtuse, 1.75 mm. long, 1 mm. wide, 3-veined at the base, free from the lateral sepals, the lateral sepals connate 0.6 mm. oblong, obtuse, 1.75 mm. long, 1 mm. wide, 1-veined; **petals** red-orange, minutely pubescent, long-



LEPANTHES LABIATA Luer.

ciliate, transversely bilobed, 0.6 mm. long, 1 mm. wide, the lobes suborbicular, subequal, the upper lobe rounded, the lower lobe obtuse; **lip** red-orange, minutely pubescent, long-ciliate, oblong, 1.2 mm. long, 0.6 mm. wide, with the apex rounded, retuse, with a minute lobule externally at the sinus, the base rounded, connate to near the base of the column by a short, slender strap; **column** terete, 0.6 mm. long, the anther and stigma apical.

COLOMBIA: Dept. of Valle del Cauca: Munic. of Buenaventura, old road to Cali, Quebrada Yesqueros, alt. 50 m, 9 May 1996, *J. T. Otero 1004* (Holotype: CUVK; Isotype: MO), *C. Luer* illustr. 18458.

This small species is apparently endemic in coastal forests of Buenaventura. It is distinguished by ovate, acuminate leaves suffused with purple, and a shorter, successively flowered inflorescence of very small flowers. The sepals are glabrous and obtuse; the petals are bilobed with the lobes rounded and long-ciliate; the lip is proportionately large, long-ciliate and oblong with the apex rounded and retuse.