



L. ADUNCANTA



L. AGGERIS



L. ARBUSCULA



L. CININNATA



L. TSUBOTAE
Cultivo: Shigenobu Tsubota



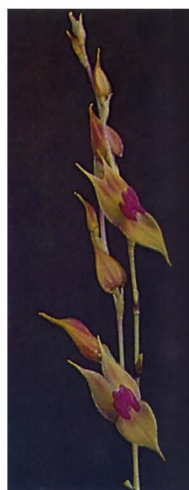
L. FONNEGRAE



L. BIGLOMERIS



L. EQUICALCEOLATA

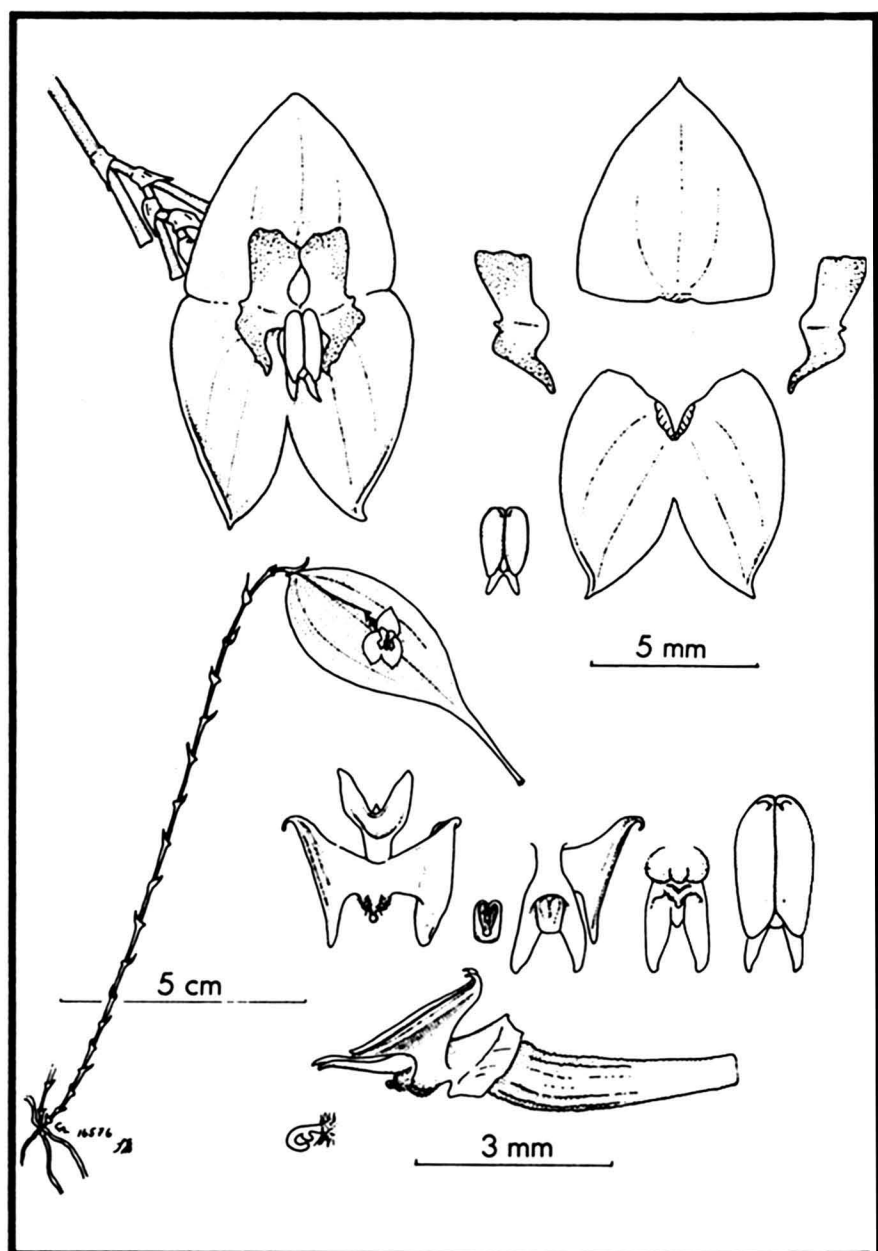


L. JARDINENSIS



L. FURCATA

Cultivo: Colomborquideas
Fotografías:
Rodrigo Escobar R.



LEPANTHES FURCATA
 Luer & Escobar.

LEPANTHES FURCATA Luer & Escobar, sp. nov.

Planta mediocris, caespitosa, inflorescentia racemosa disticha congesta folio brevior, floribus apice longiacuminatis plus minusve decurvis, sepalis late ovatis glabris, petalorum lobis dissimilibus, lobo superiore oblongo truncato, lobo inferiore sigmoideo, labelli laminae base uncinatis, et stigmatibus valde furcatis.

Planta de tamaño mediano, epífita, caespitosa; raíces delgadas. Ramicaules delgados, frágiles, erectos, 12-15 cm de largo, abrazados por 16-18 vainas lepidiformes con ostiolas microscópicamente ciliadas. Hoja más o menos decurvada por el doblamiento del ápice del ramicaule, teñida de morado, finamente coriácea, elíptica con el ápice agudo, largo-acuminada 6-7.5 cm de largo y 2.5-3.5 cm de ancho, la base anchamente cuneada, con pecíolo de 1 mm de largo. Inflorescencia de pocas flores sucesivas en racimo denso, dístico, hasta de unos 5 mm de largo, soportado en la axila de la hoja por un pedúnculo delgado de 10-25 mm de largo; brácteas florales agudas, 1.5 mm de largo; pedicelos 2-2.5 mm de largo; ovario 3 mm de largo; sépalos de color amarillo teñido de marrón, planos, glabros, el dorsal ovado-triangular, obtuso, 7 mm de largo y 6 mm de ancho, trinervado, connado con los laterales en 2 mm, los sépalos laterales ovados, oblicuos, 7 mm de largo y 3.5 mm de ancho, binervados, connados en 2 mm, los ápices agudos, corto-acuminados con las puntas divergentes; pétalos microscópicamente pubescentes, transversalmente bilobulados, 1.5 mm de largo y 5.5 mm de ancho, el lóbulo superior verde, oblongo, truncado, el inferior de color marrón-anaranjado, sigmoide, con el ápice angosto-obtuso; labelo de color naranja, bilaminado, 2 mm de largo, las láminas oblongas, tenues, adheridas por el centro, con ápice obtuso y borde basal corto-uncinado, las conectivas cuneadas, el cuerpo angosto, connado con la base de la columna, el apéndice pubescente, globoso, con una glándula apical diminuta, uncinada;

columna con eje que no alcanza 1 mm de largo, la antera dorsal, el estigma ventral, hondamente bifurcado, sobrepasa las láminas del labelo.

ETIMOLOGIA: del latín *furcata*, "bifurcado", en alusión al estigma bífido.

TIPO: Colombia: Depto. de Chocó: Municipio de San José del Palmar, Galápagos, en altura de 2000 m, recolectada por E. Valencia, enero de 1992, floreció en cultivo en Colomborquídeas, diciembre 21 de 1992, *R. Escobar 5055* (Holotipo: JAUM; Isotipo: MO), C. Luer ilustr. 16576.

La especie se distingue por la hoja algo morada, con ápice largo-atenuado, más o menos encorvado hacia abajo por el arqueamiento apical del ramicaule delgado. El racimo, corto y densifloro, con una flor relativamente grande, descansa sobre la cara superior de la hoja. Los sépalos son glabros y anchamente ovados. Los lóbulos de los pétalos se diferencian notablemente: el superior es verde, oblongo y truncado, el inferior de color marrón-anaranjado y de forma sigmoide. El labelo tiene láminas tenues, adheridas por el centro; un corto proceso uncinado se encorva hacia adelante desde los bordes de ambas bases. Una minúscula glándula recurvada, en forma de rizo, se sale del apéndice globoso y largo-pubescente. La columna es de eje corto, siendo el doble de largo la antera hinchada y el estigma. El estigma está hondamente bifurcado, y los dos brazos sobrepasan ampliamente la punta de las láminas del labelo.