



L. ADUNCANTA



L. AGGERIS



L. ARBUSCULA



L. CINCINNATA



L. TSUBOTAE
Cultivo: Shigenobu Tsubota



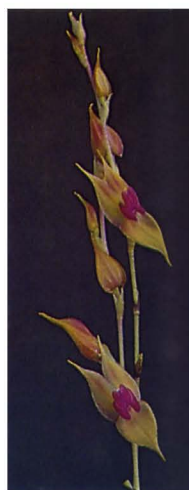
L. FONNEGRAE



L. BIGLOMERIS



L. EQUICALCEOLATA

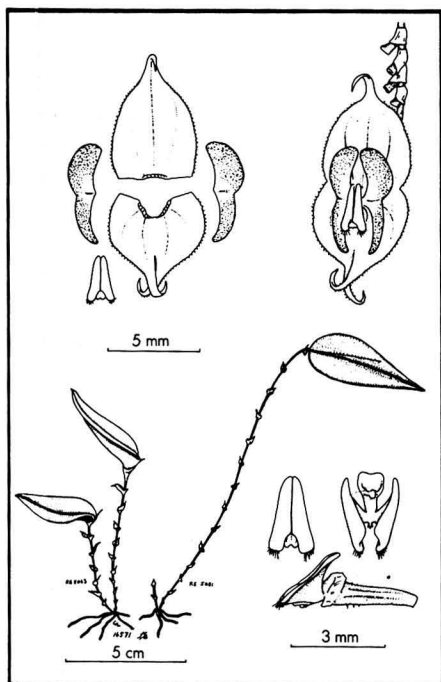


L. JARDINENSIS

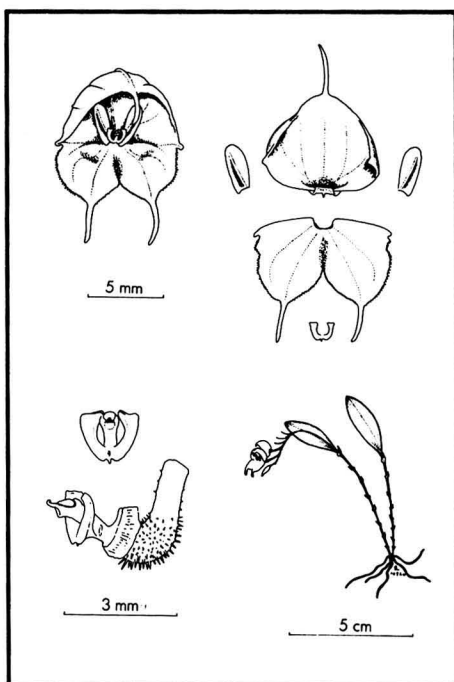


L. FURCATA

Cultivo: Colomborquideas
Fotografías:
Rodrigo Escobar R.



LEPANTHES CINCINNATA
Luer & Escobar.



LEPANTHES EQUICALCEOLATA
Luer & Escobar.

LEPANTHES CINCINNATA Luer & Escobar, sp. nov.

Planta mediocris, caespitosa, inflorescentia racemosa secunda congesta folio brevior, sepalis denticulatis apice acuminatis circinatis, petalis transverse lobatis, labelli laminae oblongis apice rotundatis longiciliatis, appendice tridentata.

Planta de tamaño mediana, epífita, cespitosa; raíces delgadas. Ramicaules delgados, erectos, 9-12 cm de largo, abrazados por 14-15 vainas lepanitifórmes con ostiolo dilatado, ciliado. Hoja teñida de morado, glabra o diminutamente pubescente, plana o cóncavo-sulcada, patente, coriácea, ovada, aguda, 4.5-5 cm de largo y 1.8-2 cm de ancho, la base redondeada, contraída en un peciolo de 2 mm de largo. Inflorescencia de muchas flores sucesivas en racimo denso, secundiflora, 20 mm o más de largo, soportado en la haz de la hoja por un pedúnculo delgado de 10-12 mm de largo; brácteas florales 1 mm de largo; pedicelos 1 mm de largo; ovario 2.5 mm de largo; sépalos de color marrón-morado, planos, denticulados, el dorsal ovado, 8 mm de largo incluida la cola de

2 mm de largo, y 5 mm de ancho, trinervado, el ápice subagudo hasta obtuso, acuminado, formando una cola delgada, incurvada, connado con los laterales en 1.5 mm, los sépalos laterales ovados, oblicuos, agudos, 7 mm de largo, connados en 2 mm para formar una lámina ovada de 5.5 mm de ancho, cuadrinervada, los ápices agudos, acuminados, posicionados el uno al lado del otro con las colas entrecruzadas; pétalos de color verde-amarillo claro, diminutamente pubescentes, transversalmente bilobulados, 1.5 mm de largo y 5.5 mm de ancho, lóbulos similares, subfalcados, con el ápice obtuso central, el lóbulo superior más ancho que el inferior; labelo de color verde-amarillo claro, bilaminado, 2.5 mm de largo, las láminas angosto-oblongas, microscópicamente pubescentes, con ápice redondeado y largo-ciliado, las conectivas cortas, cuneadas, el cuerpo angosto, connado con la base de la columna, el apéndice corto, tridentado; columna 1.5 mm de largo, con la antera dorsal y el estigma ventral.

ETIMOLOGIA: del latín *cincinnatus*, "con mechón rizado", en alusión a la punta de los tres sépalos.

TIPO: Colombia: Depto. de Valle del Cauca: Balkanes, recolectada por E. Valencia, julio de 1989, floreció en cultivo en Colomborquídeas, diciembre 27 de 1992, *R. Escobar 5081* (Holotipo: JAUM; Isotipo:MO), C. Luer ilustr. 16571. Depto. de Risaralda: Pueblo Rico, la carretera a Ciatocito, en altura de 2200 m, recolectada por E. Valencia, junio de 1991, floreció en cultivo en Colomborquídeas, diciembre 21 de 1992, *R. Escobar 5063* (JAUM, MO).

L. cincinnata presenta afinidades con *L. mastodon* Luer, especie relativamente común y de amplia distribución. Pero se diferencia de ella en que los sépalos no son cóncavos y se encorvan hacia adentro en el ápice corto y caudado, y los pétalos no son de color verde esmeralda. Las láminas del labelo son redondeadas en el ápice y largo-ciliadas, el apéndice tridentado. *Lepanthes cincinnata* se ha recolectado en Colombia en dos lugares bastante alejados el uno del otro. El ejemplar del Valle del Cauca tiene las hojas esencialmente planas y glabras, mientras que el de Risaralda las presenta cóncavas, sulcadas y corto pubescentes. Las flores son idénticas, sólo que el apéndice tridentado es más corto en el risaraldense.