

## NUEVAS ORQUIDEAS DE BOLIVIA

O

***Scelochilus amboroense*** VÁSQUEZ & DODSON  
sp. nov. (Figs. 11 y 12).

*Species floribus subtubularibus parvibus, sepalis lateralibus connatis basi calcari brevi saccata labello trilobato lobulo apicali brevi, lanceolato, basi labelli in processu duos capitatos producto, callo lamellis duabus prominentibus cuneatis distinguenda*

Planta epífita, pequeña, hasta 17 cm de largo. Seudobulbos fusiformes, agregados, unifoliados, 15 mm de largo, 2 mm de ancho, cubiertos por 2-3 vainas imbricadas. Hojas linear-lanceoladas, péndulas, 13-16 cm de largo, 7-9 mm de ancho, subcoriáceas. Inflorescencia lateral, de la base de los pseudobulbos, péndula, 23 cm de largo, multiflora, algunas veces repita la floración de las brácteas florales; brácteas 3, adpresas, 6 mm de largo; brácteas florales angostas, 3-5 mm de largo. Ovario pedicelado, 2-3 mm de largo. Flores pequeñas, hasta 8 mm de largo, subtubulares; sépalo dorsal lanceolado,

cóncavo, el ápice unguiculado, verde claro en la base, púrpura claro hacia el ápice, 7 x 2 mm; sépalos laterales connatos, cuneados, blanco-verdosos, 8 x 2 mm, formando con su base un corto espolón sacado, con 2 conos apicales, el ápice bidentado; pétalos oblicuos, cóncavos, espatulados, carinados, púrpura hacia el ápice, blancos hacia la base, más anchos que los sépalos, 6 x 3 mm, el ápice apiculado; labelo cuneado, trilobado, 7 x 2 mm, la base terminada en 2 procesos capitados; lóbulos laterales incurvados, el margen apical erosodenticulado; lóbulo medio, linguiforme, púrpura, el margen basal erosodenticulado, el ápice apiculado recurvado; disco formado por 2 lamelas prominentes, subcarnosas, blancas, el ápice crenado-denticulado; columa blanca, subcilíndrica, 5 mm de largo; rostelo carnoso prominente; antera blanca; polinario con 2 polinios sobre un estipe alargado; visidio carnoso, morado oscuro.

TIPO: BOLIVIA: SANTA CRUZ. Provincia Andrés Ibáñez: Río Espejos, ca. 600 m, 24 Agosto 1997, R. Vásquez, J. Coimbra et al. 2800 (Holotipo: LPB; isotipo: Herb. Vasquezianum, en faa.)

ETIMOLOGIA: El epíteto se refiere al Parque Nacional Amboró, lugar de origen de la especie.

DISTRIBUCION: Endémica de Bolivia. Conocida únicamente de las laderas de pie de monte en la Prov. Florida del Dpto. de Santa Cruz.

ECOLOGIA: Epífita, escasa, vive en troncos de árboles cercanos a cursos de



**Fig. 10.** *Scelochiloides coimbrae*

**Foto:** Roberto Vásquez



**Fig. 11.** *Scelochilus amboroense*

**Foto:** Roberto Vásquez

NUEVAS ORQUIDEAS DE BOLIVIA

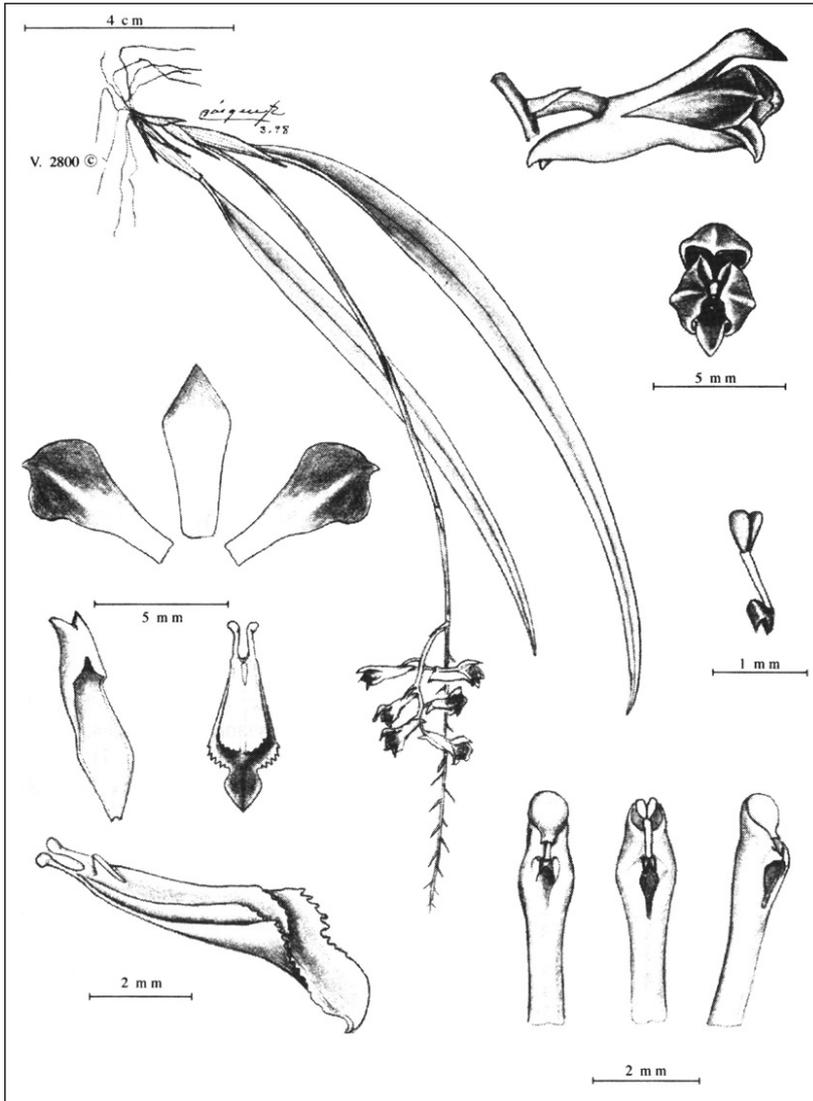


Fig. 12. *Scelochilus amoroense* VÁSQUEZ & DODSON

Dibujo: Roberto Vásquez

agua. Ha sido encontrada en flor en agosto. Crece juntamente con *Chysis bruennowiana*, *Cynoches haagii*, *Epidendrum avicula*, *E. latilabre*, *E. purum*, *Lycaste ciliata*, *Pleurothallis cyclophylla* y *P. crinita* entre otros.

Esta nueva especie, *Scelochilus amboroense*, fue descubierta por los miembros de la Sociedad Boliviana de Botánica en un viaje investigación a las laderas del sector este del Parque Nacional Amboró que realizaron en agosto de 1997. Se distingue por su hábito péndulo, las flores pequeñas, tubulares con los ápice del los sépalos y pétalos púrpuras. Es simpátrica con *Scelochiloides coimbrae*, la cual se caracteriza por sus flores más grandes, blancas y diferente estructura del labelo y columna. Con este nuevo registro, el número de especies de orquídeas del Parque Nacional Amboró asciende a la cantidad de 410 especies conocidas.