

125. **CAMPYLOCENTRUM PUYENSE** Dodson, sp. nov.

*Species haec C. micranthi (Lindl.) Rolfe similis, sed floribus majoribus flavis aurantiacisve, sepalo dorsali ad 6 mm. longo, et labelli lobis lateralibus subquadratis, calcare deorsum 90 curvato, quam lamina aequilonga distinguitur.*

**MATERIAL ORIGINAL:** Dodson & G. A. Romero 18906: Ecuador, Sucumbíos, caño Zancudo del río Aguarico cerca de Zancudo, 235m, 8 de octubre de 1991, (RPSC holotipo).

**ETIMOLOGÍA:** Nombrado por la región de Puyo, ubicado en las faldas orientales de los Andes en el Ecuador.

**OTROS EJEMPLARES VISTOS:** Ecuador: Sucumbíos: caño Zancudo del río Aguarico cerca de Zancudo, 235m, 8 de octubre de 1991, Dodson & G.A. Romero 18939 (RPSC). Napo: Jatún Sacha, 400 m, 11 de abril de 1989, Cerón 6405 (QCNE); G.A. Suárez 127 (MO); Tena a Puyo, km. 2, 580 m, 30 de mayo de 1986, Dodson 16470 (MO). Pastaza: Puyo, 1000 m, 12 de agosto de 1978, Luer, 3282 (SEL). Morona-Santiago: Gualaquiza, 600 m, 21 de abril 1982, Dalström 202 (SEL); Gualaquiza a Zamora, 700 m, 10 de julio de 1982, Dodson & Embree 13204 (SEL); Macas a Guamote, 1200 m, 4 de febrero de 1987, Dodson 16979 (RPSC); Méndez a Morona, 1000 m, 20 de enero de 1989, Dodson 17900 (MO); Gualaquiza a Nueva Tarqui, puente del río Cuchupampa, 900 m, 18 de abril de 1985, Harling & L. Andersson 24305 GB). Zamora-Chinchipe: río Yacuambi, 800 m, 28 de abril de 1984, Dalström 839 (SEL); Zamora a Gualaquiza, 5 km al norte de Cumbaratza, 900 m, 20 de abril de 1974, Harling & L. Andersson 13808 (AMES, GB); Zamora a Jamboe, 1000 m, 27 de marzo de 1985, Hirtz 2386 (MO). — Colombia, Perú y Brasil.

Tallo delgado, de hasta 60 cm. de largo, totalmente oculto por vainas foliares conduplicadas, estrigosas, las hojas de la porción inferior deciduas, portador de raíces alargadas, por todo su largo salvo en la porción apical.

Hojas numerosas, dísticas, patentes, oblongo-obovadas, oblicuamente obtusas en el ápice, contraídas en base sésil, de hasta 8 x 2.5 cm. Inflorescencias laterales, racemosas, más cortas que las hojas o casi iguales, perforan el centro de las vainas foliares, densa y dísticamente multifloras, de hasta 2 cm de largo, glabras; pedúnculo filiforme, de hasta 3 mm de largo. Flores de color naranja claro, pétalos y labelo de color naranja-blanco, los sépalos y pétalos conniventes; los sépalos similares, unidos en la base, angostamente ovados, obtusos, glabros, de hasta 6 x 1.2 mm; los pétalos oblongo-elípticos, obtusos, de hasta 4 x 1.2 mm, a veces con muescas en el ápice; el labelo conspicuamente espolonado, de hasta 4.5 x 2 mm, la lámina trilobulada, los lóbulos laterales subcuadrados, de hasta 2 mm de largo, el lóbulo apical angostamente triangular, obtuso, de 3 mm de largo; el espolón relativamente largo, casi de un mismo largo que el labelo, encorvado en ángulo recto al plano del labelo, dilatado hacia el ápice, de 4 mm de largo; la columna con capucha del clinandrio expandida, ovada; polinios 2, globosos, duros, amarillos.

**NOTAS:** *Campylocentrum puyense* se distingue de las otras especies del grupo *C. micranthum* por las flores grandes con el sépalo dorsal hasta 6 mm. de largo, the espolón relativamente grande, casi igual de largo del labio y doblado en un ángulo recto con relación al plano del labio, y los lóbulos laterales del labio subcuadrado. Las flores son de un color naranja pálido mientras que las otras especies similares tienen flores blancas.