

10. *STELIS CRENULATA* O. Duque sp. nov.

(Figura 10, Fotos 25, 26 y 27).

Planta parva, epiphytica, caespitosa, floribus ellipticis, racemus pauciflorus, quam folium paulo brevior. Petala cuneiformia, apice leviter retundato et crenulato. Labellum rhomboidale. Stigmatis brachia leviter crenulata.

Tipo: Colombia, Valle del Cauca, El Dovio, aprox. 1.500 msnm. Luis G. Serna. Holotipo: JAUM; O. Duque N° 2115.

Descripción: **Planta:** pequeña de 4 a 5 cm de alto, epífita, cespitosa. **Ramicaulles:** más o menos 2,5 cm de largo, todos cubiertos por 2 cortas vainas basales tubulares y otra mayor que cubre el resto del tallo y la parte inferior del pecíolo. **Hoja:** el largo pecíolo de 1 a 1,5 cm de largo, la lámina unos 2,5 cm de largo, 0,8 cm de ancho, elíptico-obovada, obtusa y tridenticulada en el ápice, estrechándose abajo hacia el pecíolo. **Inflorescencia:** racemosa, pauciflora, un poco más larga o más corta que la hoja, el pedúnculo cubierto por la última vaina caulina, brácteas florales dísticas, cuculadas agudas, el pedicelo de 1,4 mm, el ovario curvo para colocar las flores oblicuamente hacia el mismo lado del raquis, resupinadas o atravesadas, verdosas con algo de rosado. **Sépalos:** similares, ampliamente connados en la base, anchamente elíptico-ovados, el sépalo dorsal un poco más de 1,9 x 2 mm, los laterales connados por un tercio de su longitud, 1,8 x 1,8 de largo y de ancho, todos con 3 venas, levemente pilosos en la lámina, marginados. **Pétalos:** cuneados, el margen superior curvo, engrosado y rugoso, 0,6 mm de alto, 0,7 mm de ancho, 1 vena. **Labelo:** visto de frente triangular obtuso, la cara ligeramente papilosa, el glenión ancho y profundo, en vista lateral ligeramente geniculado, por encima, el disco limitado por una lámina transversal dividida por el glenión y hacia la base un pequeño callo tubercular de 0,6 mm de largo y de ancho. **Columna:** stelidea. Los brazos de los estigmas rugosos, la antera 0,5 mm de de largo y de ancho, de superficie irregular.

Etimología: Del latín *crena*, una muesca o sierra, en referencia a la rugosidad de los pétalos y de los brazos estigmáticos.

Comentarios: *Stelis crenulata* es una planta pequeña sin rasgos distintivos que permitan una fácil identificación.

SUMMARY

A small, 5 cm tall epiphytic, caespitose **plant**. **Ramicauls** are very short, all covered by tubular sheaths. **Leaf** the petiole 1.5 cm long, the blade elliptic-ovate, obtuse and tridenticulate at the apex, narrowing below into the petiole which

is covered by the last cauline sheath, 2.5 cm long, 0.8 cm wide. **Inflorescence** racemose one to several, more or less longer than the leaf, the peduncle hidden within the upper sheath, floral bracts distichous, cucullate, acute 1.7 mm long, covering most of the 1.4 long pedicel, the ovary 1 mm long curved to present the flowers obliquely to the same side of the rachis; flowers small, greenish. **Sepals** much connate at the base, elliptic-ovate, lightly pubescent. **Petals** cuneate, the curved upper margin rugose, 1-veined. **Lip** subrhomboid, slightly geniculate, the glenion wide and deep. **Column** *stelid*, the stigmatic arms rugose.

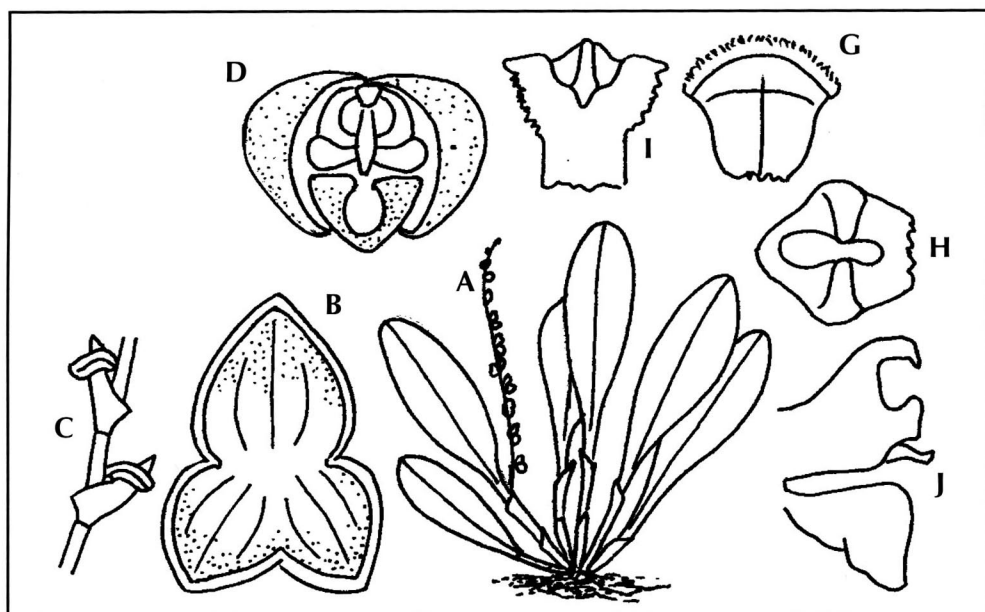


Figura 10.

STELIS CRENULATA

- A.** Planta. **B.** Sépalos. **C.** Inflorescencia. **D.** Aparato Central de la flor. **E.** Antera.
F. Polinario. **G.** Labelo (vientre y perfil). **H.** Pétalo. **I.** Columna (vientre).
J. Columna y labelo (lado).