

STELIS OCULTA O. Duque sp. nov.

(Figura 17. Fotos 46 y 47)

Planta mediocris, inflorescencia longa floribus glaucis-flaviis, cum synsepalo. Labello trilobato concavum, callo trilobato.

Tipo: Colombia, Antioquia, montes neblinosos entre el Santuario y Cocorná, a 2.000-2.200 msnm. de altura, pero es relativamente frecuente en otras áreas de la cordillera central colombiana. O. Duque N° 45.

Descripción: **Planta** entre mediana y grande, hasta 30 cm de altura, epífita, cespitosa. **Raíces** gruesas. **Ramicaules** hasta 12 cm de largo y 3 mm de diámetro en grupos rodeados en la base por varias vainas secas comunes; con 1 ó 2 vainas basales cortas y otra separada, inflada, grande que cubre la mayor parte de la mitad superior del tallo. **Annulus.** **Hoja:** grande 7-10 cm de largo, 6,5 cm de ancho, brillante, gruesa, obtusa y diminuta tridenticulada en el ápice, se estrecha abajo en un peciolo de 1,5 cm, dilatado para albergar la espata de 1 cm. **Inflorescencia:** 1-2, racemosa, arqueada en plantas viejas hasta 18 cm de largo, dísticas; pedúnculo como 3 cm con 3-4 brácteas; brácteas florales infundibular-cuculadas, amplias y acuminadas en la boca, 5,5 mm de altura, separadas unos 6 mm, pedicelo 4 mm. ovario 4,5 mm. **Flores:** grandes, verde claro o amarillas, los sépalos diminuto-pubescentes en bordes, connados en la base, el sépalo superior elíptico-ovate, 8,5 cm de alto, 7 cm de ancho, con 7 venas; los laterales unidos en un hondo sinsépalo excepto en las puntas, cada mitad 8 x 6,5 cm con 7 brácteas. **Pétalos:** ligeramente asimétricos, transversalmente oblongos, subflabelados, 2,1 mm de ancho, 1,3 mm de alto, el margen superior curvo y papiloso, 3 venas. **Labelo:** 1,1 mm de largo, 1,3 mm de ancho; de la base los lados se arquean para formar los lóbulos laterales; el lóbulo anterior es subtriangular, la cara expuesta cóncava, el ápice obtuso, el disco limitado por una barra curva dividida por el glenión que se continua atrás con un callo trilobular papiloso. **Columna:** *stelid*, los lóbulos estigmáticos separados.

Etimología: del latín *occultus*, oculto, escondido. La especie no había sido descrita aunque es frecuente en los Andes centrales de Colombia.

SUMMARY

Plant medium to large in size, up to 30 cm. Ramicauls partially covered by 3 bracts, the outer one inflated, up to 12 cm long. **Leaves:** 7-10 x 6.5 cm long and wide, elliptic-oblong, obtuse and tridenticulate, petiolate. Flower spike 18 cm long, arched; flowers large, green to yellow with a deep synsepal, diminutively pubescent. **Petal:** transversely oblong. **Lip:** trilobed, the apex obtuse, concave, the disk with a 3 lobed callus.

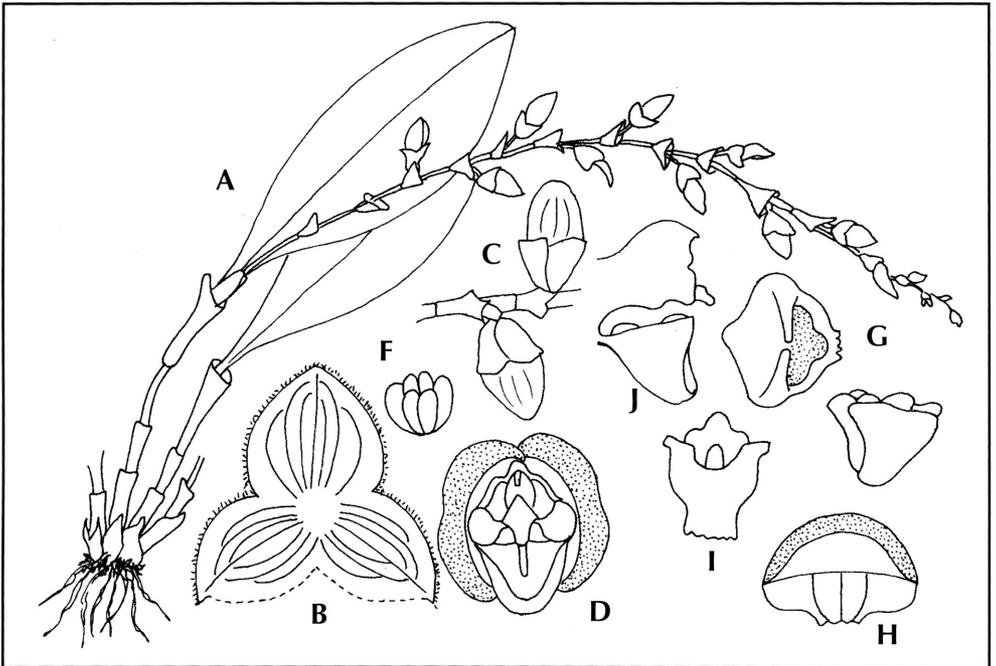


Figura 17.

STELIS OCULTA

- 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 (de lado).