

## 16. *STELIS HUILENSE* O. Duque sp. nov

(Figura 16. Fotos 44 y 45).

*Planta grandis caulibus secundariis longis et filiformibus, longiores folia elliptica-oblonga. Raceme longi, spatula rubra, pluriflori, floribus glaucis triangularibus, sepalis patentibus cum venis, petalla trivenata, flabellata: labellum rhomboydeum, callo trilobato.*

**Tipo:** Colombia, Departamento del Huila, Pitalito, 1.800 msnm, Luis A Gonzaga, septiembre 20, 1998. O. Duque N° 2160 JAUM (flores en alcohol, dibujo, análisis, fotografía).

**Descripción:** **Planta** grande, de unos 65 cm de altura, epífita, de cortos rizomas ascendentes con abundantes raíces delgadas y vainas dehiscentes. Los ramicaules erectos, 30 cm de largo, 0,4 cm de diámetro, con al menos 2 vainas basales y otra de 5 cm, más arriba del medio, inflada. Annulus. **Hoja:** la lámina 13 cm de largo, 4,5 cm de ancho, elíptica-oblonga, gruesa, venada-carinada, obtusa y diminutamente tridentada en el ápice, se estrecha abajo en un peciolo acanalado de 3 cm de largo que se abre para alojar la espata ahusada, roja. **Inflo-**

**rescencia:** una o dos florecidas y varias secas, de hasta 20 cm de largo incluido el pedúnculo bracteado de unos 12 cm de largo, el racimo multifloro sub-dístico, brácteas florales muy abiertas, puntudas, semi-imbricadas, 9 mm de largo, pedícelo 2,8 mm, ovario 1,4 mm de largo. **Flores:** grandes, de casi 1 cm de eje, de color verde-amarillo muy claro, en forma de escudete. **Sépalos:** connados en la base, desiguales, los bordes doblados un poco hacia atrás, glabros, el sépalo dorsal aovado-triangular, 5,5 mm de alto, 3,5 mm de ancho, la punta doblada atrás o adelante, 4 venas; los sépalos laterales connados en la base formando un sin- sépalo en la flor joven pero separados en la flor madura, anchamente aovados, las puntas acuminadas dobladas hacia atrás, 6 venas. **Pétalos:** 1,2 mm de alto, 1,6 mm de ancho, flabelados o suborbiculares, el borde superior engrosado, 3 venas. **Labelo:** 1 mm de largo, 1,2 mm de ancho; en vista frontal la cara expuesta es subtriangular obtusa, en vista lateral es obtusamente triangular, visto por encima es trilobular romboide, el lóbulo medio obtuso, los lóbulos laterales se extienden hacia adentro para formar el límite del disco que tiene un callo trilobular papiloso. **Columna:** cilindro de 1 mm de alto y 1,2 mm de ancho arriba con los estigmas separados.

**Etimología:** por el nombre del Departamento del Huila donde la planta fue encontrada.

**Comentarios:** Un alto y esbelto *Stelis* con grandes hojas gruesas y abundantes racimos de flores blancas en forma de escudete. Un curioso detalle de la planta son las espatas rojas.

## SUMMARY

*Stelis huilense* is a large plant with long, slender rhizomatose ramicauls and large elliptic-ovate leaves, long inflorescence from a red spathe, with many white triangular flowers. **Sepals:** triangular unequal. **Petals:** flabellate to semi-orbicular. **Lip:** subrhomboid, with a trilobed callus; the stigmatic lobes are separate.

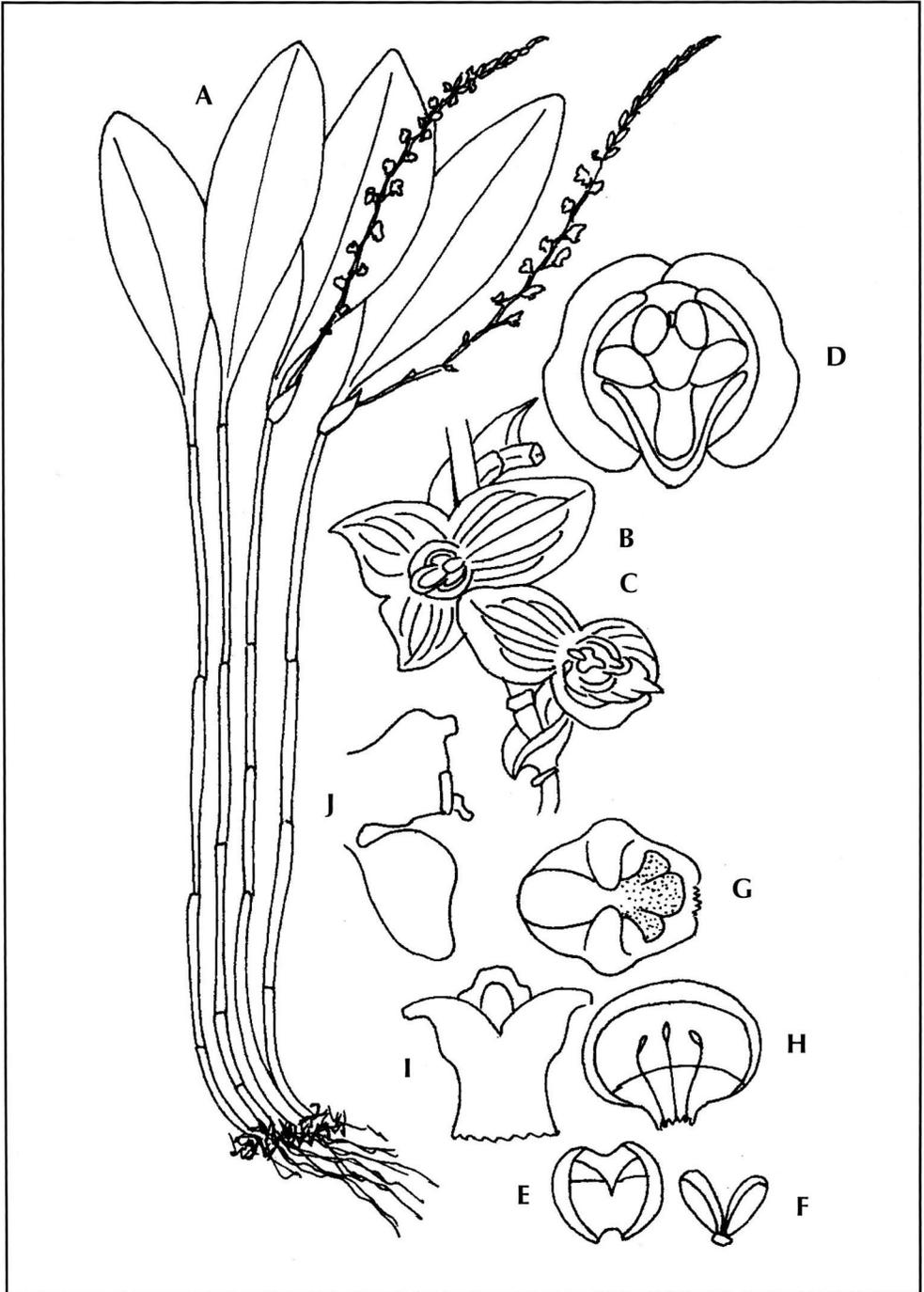


Figura 16.

*STELIS HUILENSE*

- 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).