

EPIDENDRUM CAECILIAE P. Ortiz & Hágsater, sp. nov.

Simile *Epidendro cardiobatesii* Hágsater & Dodson, a quo differt longitudine brevior, foliis paucioribus, brevioribus, labello magis regulariter rotundato.

Tipo: COLOMBIA: Tolima, Icononzo, clima frío, altura exacta no determinada. Colectada por Carlos Arturo Serna, cultivada por Arturo José Carrillo, octubre 2004. *P. Ortiz* 1216 (Herbario de la Universidad Javeriana, Bogotá [HPUJ]). Holótipo.

Descripción: **Hierba** epífita, ramificada, pequeña, de unos 8-9 cm de alto, raíces basales, carnosas, delgadas. **Tallos** ramificados, no engrosados, teretes, cubiertos por vainas tubulares rugosas. **Hojas** 2 en cada planta, carnosas, elíptico-agudas, de 15-20 mm de largo por 4-5 mm de ancho. **Inflorescencia** apical, probablemente sucesiva (en el ejemplar observado, una sola flor). Sin bráctea espatácea. **Pedidelo** corto, bráctea floral corta. Flor nõ resupinada, sépalos, pétalos y columna de color verde amarillento pálido, labelo blanco níveo. **Sépalo dorsal** oblongo-elíptico agudo, de 15 x 5 mm, **sépalos laterales** semejantes al dorsal, ligeramente oblicuos, de 14 x 6 mm; pétalos más cortos y estrechos que el sépalo dorsal, de 12 x 2,5 mm; **labelo** con la base soldada a la columna, la lámina

* Universidad Javeriana, Bogotá. portiz@javeriana.edu.co

cordada subredondeada, algo cóncava, con márgenes finamente denticulados, con dos callos pequeños en la base. **Columna** recta, algo ensanchada en el ápice. Clinandrio reducido, margen entero. Polinios 4.

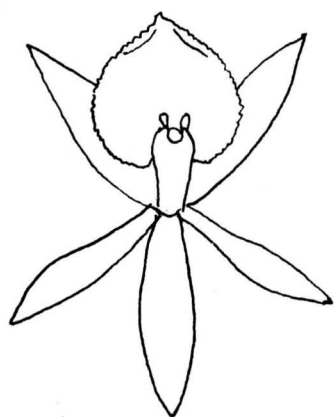
Esta bella especie pertenece al complejo de *Epidendrum batesii*, y por la forma del labelo se asemeja a *Epidendrum cardiobatesii* de Ecuador, pero las plantas son de menor tamaño y el labelo tiene una apariencia más regular, subredondeada.

Ver foto 1 e ilustración 1.

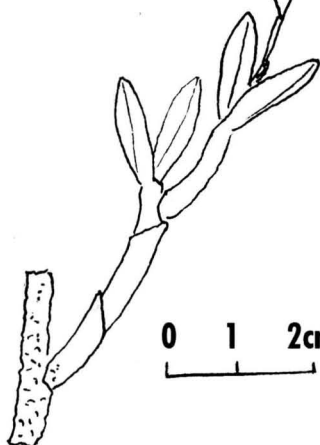
Etimología: Dedicada a la Sra. Cecilia Caycedo de Carrillo, madre del Sr. Arturo José Carrillo, de Bogotá, quien cultiva la primera planta que se encontró.

Distribución: Conocida hasta ahora por unos pocos ejemplares encontrados en una zona de difícil acceso.

Es justo hacer un reconocimiento a Carlos Arturo Serna, quien colectó la planta en Icononzo (Tolima, Colombia), y en esa ocasión encontró la muerte a manos de guerrilleros. La planta fue rescatada por su primo Jorge Mario Serna, de quien la obtuvo el Sr. Arturo José Carrillo, y la cultiva exitosamente.



0 1cm



0 1 2cm

EPIDENDRUM CAECILIAE P. ORTIZ, SP. NOV.

Ilustrador: PEDRO ORTIZ V.

Ilustración 1

EPIDENDRUM CAECILIAE P. Ortiz & Hágsater

Type: COLOMBIA: Tolima, Icononzo, cold temperature zone, precise locality not recorded. Collected by Carlos Arturo Serna, grown by Arturo José Carrillo, October 2004. *P. Ortiz 1216* (Herbarium of the Universidad Javeriana, Bogotá [HPUJ]).

Description: **Herb** epiphytic, branched, small, ca. 8-9 cm tall. Roots basal, fleshy, slender. **Stems** branched, not thickened, terete, covered by tubular, rugose sheaths. Leaves 2 per plant, fleshy, elliptic-acute, 15-20 mm long by 4-5 mm broad. **Inflorescence** apical, probably successive (in the present specimen only one flower), spathaceous bract absent. **Flower** nonresupinate, sepals, petals and column pale green-yellowish, lip snow-white. **Dorsal sepal** oblong-elliptic acute, 15 x 5 mm, **lateral sepals** similar to the dorsal sepal, slightly oblique, 14 x 6 mm, **petals** shorter and narrower than the dorsal sepal, 12 x 2.5 mm; **lip** with the base fused to the column, the blade cordate, subrotund, somewhat concave, the margins finely denticulate, with two small calli at the base. **Column** straight, a little enlarged at the apex. Clinandrium reduced, the margin entire. Pollinia 4.

This pretty species belongs to the *Epidendrum batesii* complex, and by the shape of the lip is similar to *Epidendrum cardiobatesii* from Ecuador, but the plants are smaller and the lip has a more regular, subrotund, appearance.

See Photo 1 and illustration 1.

Etymology: Named after Sra. Cecilia Caycedo de Carrillo, mother of Arturo José Carrillo, who grows the first plant found.

* Universidad Javeriana, Bogotá.. portiz@javeriana.edu.co

Distribution: Known at present only from the collect of a few plants found in a restricted area.

It is a duty to make a special mention of Carlos Arturo Serna who collected the plant at Icononzo (Tolima, Colombia), and at this occasion found his death at the hands of guerrilla terrorists. The plant was rescued by his cousin Jorge Mario Serna. From him Arturo José Carrillo obtained the plant and grows it successfully.