

***EPIDENDRUM IONOPHYLLUM*** Ortiz, sp. nov.

Plantae epseudobulbosae caulis et foliis obscure violaceis, inflorescentia racemo apicali radiali, sepalis spathatis reflexis petalis linearibus labello valde convexo in medio carnoso lobis lateralibus rotundatis marginibus dentatis et lobulis apicalibus linearibus divergentibus apice dentatis.

**TIPO:** COLOMBIA: Valle del Cauca, Río Bravo, 1400 m. J. A. González, J. H. Ramírez & P. Ortiz, junio 28, 1996, *sub P. Ortiz 1075* (Holotipo: Herbario de la Universidad Javeriana [HUJ]).

**Plantas** terrestres o rupícolas, cespitosas, de hasta 50 cm de altura. Tallos sin seudobulbos, aplanados, cubiertos con vainas foliares terminadas en hojas alternas, tallos y hojas de color morado oscuro. **Hojas** elípticas con ápice agudo, de 9 x 3 cm. **Inflorescencia** terminal, con espatas agudas alternas cada vez más pequeñas y escapo largo, a veces ramificado, terminado en un racimo con flores radiales. **Flores** pequeñas, con sépalos de color marrón-morado, pétalos verdes con ápices blancos y labelo blanco con una mancha morada en el centro, columna con la base verde y el apice blanco con manchas moradas; **sépalos** espatulados, cóncavos en el apice, fuertemente reflexos, de 7-8 mm x 2.2 mm; **pétalos** filiformes, ligeramente ensanchados en el ápice, de 8 x 0.3 mm; labelo con lóbulos basales redondeados y márgenes dentado-fimbriados y lóbulos apicales filiformes y divergentes, la lámina convexa y carnosa en el centro pero sin callo propiamente dicho. **Columna** algo curva, ensanchada apicalmente. Polinios cuatro, del tipo «ala de pájaro».

**ETIMOLOGÍA:** *ionophyllum* en griego significa «con hojas violáceas», en alusión al color de los tallos y las hojas.

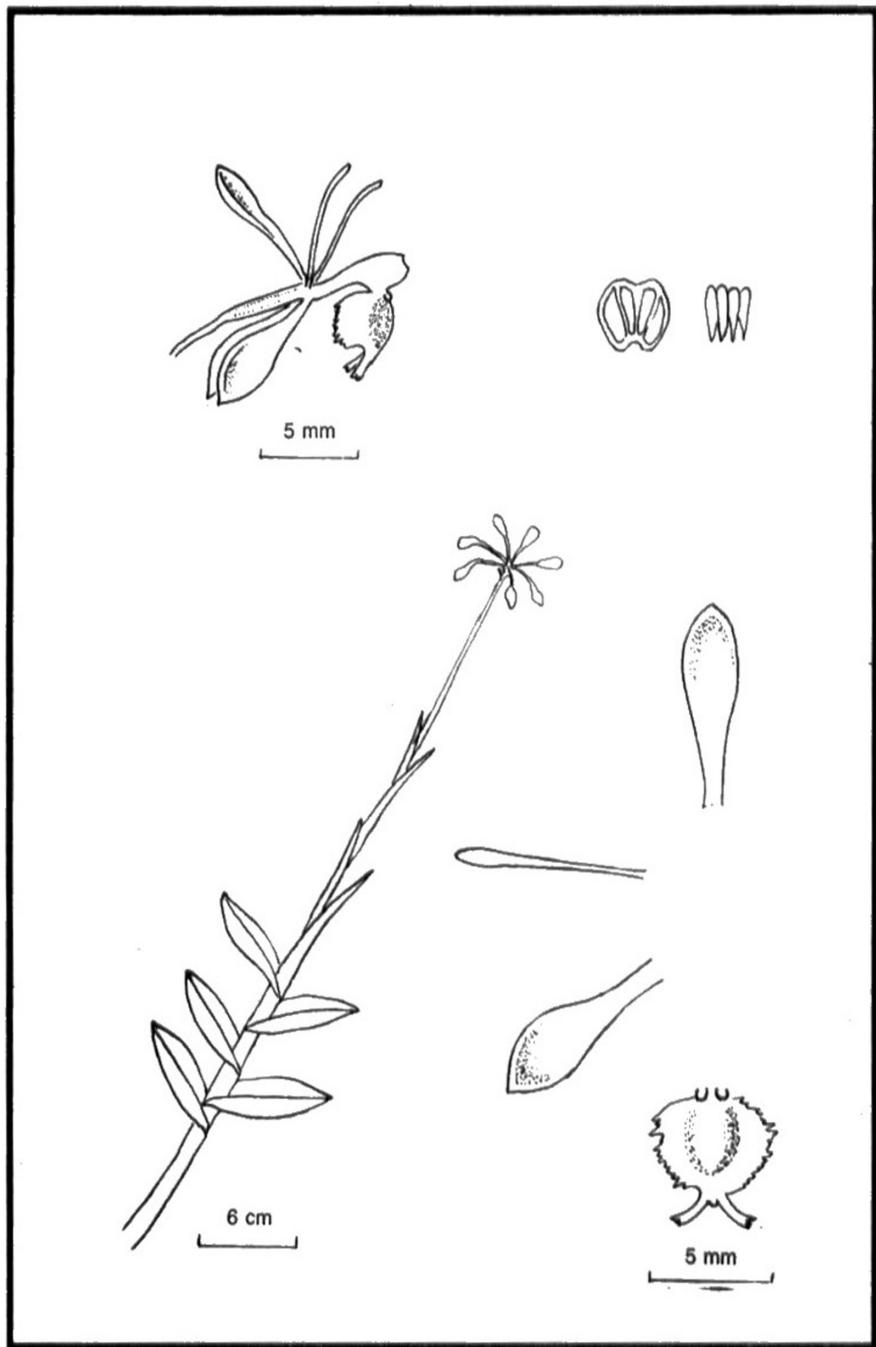
Esta especie, de la alianza de *Epidendrum paniculatum*, es notable por el color morado de los tallos y las hojas, pero sobre todo por su inflorescencia formada por un racimo terminal con flores radiales, de forma extraña, en las que sobresale el labelo carnoso y fuertemente convexo y de color más vistoso; vistas desde arriba dan la impresión de una inflorescencia en umbela.

**ETYMOLOGY:** *ionophyllum* means in Greek «with violet or purple leaves», alluding to the color of the stems and the leaves.

This species, belonging to the *Epidendrum paniculatum* alliance, is notorious through the purple color of the stems and leaves, but above all through its inflorescence formed by a terminal raceme with radiating flowers, strange in shape, in which the fleshy, strongly convex and more colorful lip is most conspicuous; seen from above they simulate an umbellate inflorescence.



**EPIDENDRUM IONOPHYLLUM** Ortiz  
Fotografiada in situ por Pedro Ortiz



## ***EPIDENDRUM IONOPHYLLUM***

Ortiz