

***PLEUROTHALLIS SERGIOI*** Luer & Escobar, sp. nov.

Inter species *Pleurothallis* subsect. *Macrophyllae Fasciculatae* habitu parvo folio crassissimo anguste oblongo, floribus paucis bruneostriatis, sepalo dorsali synsepaloque ovatis obtusis, petalis multiminoribus acutis, et labello proportione grandi ovato obtuso differt.

**ETIMOLOGÍA:** Dedicada al difunto padre Sergio Restrepo J., S.J., de Medellín, Colombia, descubridor de la especie.

**Planta** pequeña, epífita, cespitosa; raíces delgadas. Ramicaules delgados, erectos, de 5-6 cm. de largo, con una vaina tubular, estrecha, abajo del centro y otra en la base. **Hoja** rígida, gruesamente coriácea, angostamente elíptico-oblonga, aguda, subconduplicada, de 4.5-5.5 cm. de largo, 0.7-0.8 cm. de ancho, la base cuneada, corto-subcordata, sésil. **Inflorescencia** en fascículo de 4-8 flores individuales, simultáneas, sale de una espata pequeña, fugaz, en la base de la hoja; pedúnculos de aproximadamente 1 mm. de largo; brácteas florales de 2-3 mm. de largo; pedicelos de 2-3 mm. de largo; ovario de 2.5 mm. de largo; las partes florales de color amarillo apagado, con nervios de color marrón-rojo, **sépalos** glabros, el sépalo dorsal ovado, subagudo a obtuso, de 4 mm. de largo, 2.5 mm. de ancho, 3-nervado, los sépalos laterales enteramente connatos para formar un sinsépalo ovado, similar al sépalo dorsal, de 3.5 mm. de largo, 3 mm. de ancho, 4-nervado; **pétalos** angostamente triangulares, agudos, de 1.5 mm. de largo, 0.5 mm. de ancho; **labelo** ovado, obtuso, de 2.5 mm. de largo, 1.75 mm. de ancho, el disco muy poco cóncavo centralmente, la base poco cóncava, con una cavidad proporcionalmente grande, articulada a la base del pie de la columna; **columna** robusta, dorsalmente comprimida,

semiterete, de 0.75 mm. de largo, 1.5 mm. de ancho, la antera y el estigma, bilobulado, apicales.

**COLOMBIA:** Sin datos de recolección, recogida y cultivada por el padre Sergio Restrepo, El Retiro, 23 de julio de 1978, C. Luer 2958 (Holotipo: SEL).

El padre Sergio Restrepo cultivó esta planta en su colección botánica cerca de El Retiro, Colombia, pero no se conocen sus datos de recolección. La especie se caracteriza por el hábito pequeño; las hojas angostas, rígidas, gruesamente coriáceas, más o menos conduplicadas; y el fascículo de varias flores simultáneas, amarillas, rayadas en marrón-rojo por los nervios. Los sépalos son obtusos, los pétalos mucho más pequeños y agudos, el labelo obtusamente ovado.