

Una nueva y llamativa

Scuticaria del Ecuador

R. P. Angel M. Andreetta

Orquideario Salesiano
Bomboiza, Gualaquiza
Ecuador.

Con motivo de la 1ª Exposición Interamericana de Orquídeas tuve la oportunidad de viajar a Medellín, Colombia, y presentar algunas plantas florecidas de una *Scuticaria* cuyo nombre científico no conocía. En realidad se trataba de una especie que aún no había sido descrita como pudieron confirmarlo los miembros del Comité de Clasificación, Sres. Robert Dressler y Gilberto Escobar.

Fué así como el Dr. Dressler aceptó mi solicitud para hacer la descripción taxonómica de la especie la cual es como sigue:

Scuticaria salesiana, Dessler, sp. nov.

Planta epífita de hábito péndulo. Raíces carnosas, ca. 3-5 mm. en diám., pardas, verrugosas; rizoma corto, cubierto por vainas tubulares; tallo secundario corto, cubierto por vainas tubulares; base de la hoja, cubierta por vainas tubulares hasta por 10 cms., hoja péndula, subcilíndrica, surcada, hasta 93 cms. de largo, 5-6 mm. de ancho, el ápice agudo; pedúnculo unifloro, 8-12 mm. de largo, cubierto por brácteas tubulares; pedicelo con ovario 50-60 mm. de largo; sépalos verde-parduscos, a veces con pocas y cortas líneas púrpuras cerca del ápice, por dentro; sépalo dorsal elíptico-lanceolado, 33-37 mm. de largo, ca. 12 mm. de ancho, el ápice agudo; los laterales oblongo arqueados, el ápice agudo, la base oblicua, ca. 38 mm. de largo, 14 mm. de ancho; pétalos verdes, cada uno con cinco líneas púrpuras, ca. 33 mm. de largo y 10 mm. de ancho, elíptico-arqueados, agudos, la base cuneiforme; labelo ca. 50 mm. de largo, ligeramente trilobado, unguiculado, la uña ca. 10 mm. de largo; lóbulos laterales ca. 20 mm. de largo, oblongos, verde-parduscos por fuera, por dentro verdes, con varias venas púrpuras y densamente pilosas; el lóbulo intermedio blanco, con venas púrpuras y pilosas en la base, ca. 20 mm. de largo y 35 mm. de ancho, obcordiforme, profundamente bifido; el callo pubescente, ca. 12 mm. de largo, 4 mm. de ancho, el ápice elevado (ca. 3.5 mm. de alto) y tridentado, los dientes laterales mayores; columna ca. 17 mm. de largo, con un pié de unos 15

mm. de largo, púrpura, con el ápice verde-crema, piloso por debajo; antera crema; polinios cuatro, triangular-ovados, aplanados; el viscido lunular-cordiforme, con dos extensiones delgadas laterales.

Planta epiphytica, péndula. Caulibus caespitosis, brevibus; folio longissimo, subcylíndrico, supra canaliculato; pedúnculo brevi, unifloro, vaginis vestito; sepalis oblongo-lanceolatis, acutis; petalis arcuato-ellipticis, acutis; labello leviter trilobato, lobis lateralibus oblongis, intra pilosis, lobo terminali obcordato, profunde bifido, callo oblongo, velutino, ad apicem tridentato; columna clavata, subtus pilosa, basi in pedem producta.

El ejemplar tipo se conserva en el Herbario de la Sociedad Colombiana de Orquideología, Medellín, y un duplicado en el Smithsonian Tropical Research Institute, Canal Zone.

Esta nueva especie se diferencia de todas las otras especies de *Scuticaria* por el mento largo, por los sépalos unicolores y pétalos lineados (ambos manchados en las otras especies), y por el lóbulo intermedio del labelo, que es grande y profundamente bífido. Por su área de distribución y sus hojas larguísimas se puede comparar con la *S. steelei* Lindley, de amplia distribución amazónica, pero ésta tiene el mento corto y los lóbulos laterales del labelo mucho más grandes. En los detalles de la flor, *S. salesiana* se asemeja más a la *S. hawdenii* Hook., de las Guayanas y la costa del Brasil. *Scuticaria sale-*



R. P. Angel M. Andretta, del Ecuador

siana es concida solamente de alturas de 900 a 1.300 metros en la vertiente amazónica de los Andes Ecuatorianos, mientras que la *S. steelei* es una planta de elevaciones moderadas, 300 a 500 metros, según Dunsterville y Garay, *Orchid Review* 69: 52, 1961.

Esta especie ya se encuentra cultivada en el extranjero, a veces con un nombre sin validez botánica. Las plantas fueron exportadas del Perú, pero una gran parte, si no todas, tuvo su origen en la región de Gualaquiza en el Ecuador.

Habitat:

Se encuentra desde la altura de 900 hasta 1.300 metros s. n. m., en las estribaciones que descienden desde la cordillera Oriental del Ecuador hasta topar con los ríos caudalosos de las primeras llanuras orientales.

La primera planta fue encontrada sin flor por el P. Angel M. Andreetta, el 24 de Mayo de 1958, y luego varias plantas con flor en el mes de Junio siguiente, a unos quince (15) kms. de la Misión Salesiana de Bomboiza.

En el ambiente natural florece de preferencia dos veces al año: de Octubre a Diciembre y de Marzo a Junio, pero puede florecer también en otras épocas. Esto es, cuando está en ambiente propicio, florece en forma continuada, hasta completar el número de 8 a 10 flores sucesivas por cada hoja. La duración de una flor es de un mes aproximadamente.

Cultivo:

Para el aficionado damos unos datos más que pueden servirle en el cultivo de esta especie. Es planta estrictamente epifita. Sus raíces se adhieren tenazmente a las cortezas ásperas de las ramas oblicuas u horizontales (en la parte superior) de árboles casi despojados de otras clases de epifitas. Prefiere árboles de la familia lauráceas.

Quiere mucha luz, pero muere bajo los rayos directos del sol. Ambiente aparentemente seco, pero en realidad con mucha humedad atmosférica, mucha evaporación. Casi siempre se encuentra en proximidad de ríos caudalosos. Es planta resistente, fácil para el traslado. En el Orquideario de Bomboiza es cultivada en maceta con el trato común a las demás plantas, con buen drenaje, y florece generosamente.

Finalmente debo mencionar que en la Exposición resultó premiada una de mis plantas con un Certificado Botánico de Mérito (C. B. M.) con 85 puntos según el sistema de los Jueces de la American Orchid Society.