

Una *Kefersteinia* nueva del Ecuador

Kefersteinia stevensoni, sp. nov.

Epiphytica, erecta; foliis ellipticis vel oblanceolatis, acutis; inflorescentiis gracilibus, unifloris; flore parvi; sepalis lanceolatis vel elliptico-oblanceolatis, acutis; petalis elliptico-lanceolatis; labelo breve unguiculato ovato-trulliforme, apice truncato, margine fortiter in-

crassato, basi callo subquadrato, bifido, pedicellato ornato; columna sub medium dilatata.

Hábito típico del género, cada retoño con 2 o 3 vainas basales y 4 o 5 hojas; las vainas conduplicadas 10-30 mm. de largo y 5-8 mm. de ancho; hojas conduplicadas, el pecíolo 25-30mm. de largo y 6-10 mm. de ancho, lámina elíptica u oblanceolada, 31-145mm. de largo y 8-15 mm. de ancho; pedúnculos 30-45 mm. de largo, cada uno con 3 o 4 brácteas, estas carinadas, 4-5 mm. de largo; pedicelo con ovario 14-21 mm. de largo; sépalos y pétalos desplegados de color crema verdoso; sépalos laterales lanceolados, agudos, 13-14 mm. de largo, 3,3-4 mm. de ancho; sépalo dorsal elíptico-oblanccolado, agudo, 12-13 mm. de largo, 3-3,7 mm. de ancho; pétalos elíptico-lanceolados, agudos, 10-11 mm. de largo, 2,8-3 mm. de ancho; labelo de color marfil, unguiculado, la uña aprox. 0,7 mm. de largo, la lámina ovado-truliforme, aprox. 4 mm. de largo y 4,5 mm. de ancho, los bordes laterales fuertemente engrosados, la base algo cordiforme, el ápice truncado y brevemente apiculado, el callo pedicelado, aprox. 2,5 mm. de alto, la superficie dorsal subcuadrada, algo bífida, 1,3-1,8 mm. de diámetro; columna con un pie de aprox. 2 mm., 5 mm. de largo, la base 1.5 mm. de ancho, subtriquetra, abruptamente ensanchada, formando una lámina aprox. 3 mm. de ancho debajo del estigma, esta con una carina baja en el medio; estigma estrecho, transversal; antera aprox. 2,,5 mm. de largo; polinios 4, obovado-oblanccolados, recurvados en el ápice, 1-1,5 mm. de largo, aprox. 0,7 mm. de ancho; viscidio ovado, aprox. 1 mm. de ancho, enrollándose en seguida al salir del rostelo. (Véase ilustración en páginas centrales).

Holótipo: ECUADOR: prov. Pichincha, Santo Domingo de los Colorados; julio 1967; preparada de cultivo agosto 1972. Sépalos y pétalos casi horizontales, crema verdoso, labelo marfil, con una mancha amarilla en el callo; columna crema verdoso, pintada ligeramente con morado, *F L Stevenson* 81270-2 (US).

Es con mucho placer que dedico esta especie al señor F L Stevenson, orquidófilo de Chamblee, Georgia, quien colectó y cultivó la nueva *Kefersteinia*. "Steve" es uno de los cultivadores más hábiles del continente, y casi no hay orquídea que no se dé bien en sus invernaderos. Ha colectado en Costa Rica, Panamá, Colombia, Ecuador, Africa, y Madagascar, y su colección de especies es una de las más extensas que existen. Cabe mencionar que el Sr. Stevenson es uno de los más empeñados en la reproducción de especies escasas por semilla. Resulta que este procedimiento tan conservacionista permite seleccionar automáticamente las plantas más adaptadas al cultivo. Muchas de estas plantas criadas en el cultivo muestran un vigor muy superior a la planta madre. Todo esto, con la amabilidad y generosidad invariable del Sr. Stevenson hacen de su casa una Meca para los orquidófilos.

Las flores de *K. stevensonii* son entre las más pequeñas del género, y la especie se distingue en seguida de todas las especies conocidas por el labelo truliforme (en forma de pala) con los bordes fuertemente engrosados.

