DOS NUEVOS ANTHURIUM DE CHIAPAS

Por el Prof. Eizi MATUDA.

Anthurium Lezamai Matuda, sp. nov.

Herba terrestres, ut videtur acaulis; cataphyllis non vidi. Folia longe petiolata, petiolo 30-35 cm. longo, terete robusto erecto, glabro, supra parum canaliculato, basi subito dilatato et semiamplexicaule, vagina brevi, 3 cm. longa, geniculo 8 mm. longo; lamina 16-18 cm. longa, 10-12 cm. lata, chartacea, elongato-cordiformis, sursum gradatim acuminata vel paullo cuspidata, lobis posticis suborbiculatis, quam anticus $1\frac{1}{2}$ -plo. brevioribus, valde rotundatis et valde introrsis, 7-7½ cm. longis, 5-6 cm. latis, sinu anguste campaniformi sejunctis; nervis basalibus utrinque 4, in costulas in sinu longe denudatas conjunctis. Pedunculi tereti, robusculi, 40 cm. longi; spatha 5 cm. longa, 1.5 lata, triangulari-lanceolata, apice acuminata, basi truncata, persistente, subcoriacea, viridi-brunea; spadix 6 cm. longus, 5 mm. crassus, stipitatus, cylindricus, apice rotundatus.

México: Chiapas; cercanías de San Cristóbal Las Casas, Thomas Mac Dougall No. 362, Marzo 28 de 1956.—Tipo en el Herbario Nacional, Instituto de Biología, de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Acaulescente; pecíolo de 30-35 cm. de largo, cilíndrico, erecto, glabro, acanalado en el frente; genículo de 8 mm. de largo; en la base dilatado,

ANTHURIUM LEZAMAI

semiamplexicaule, con vaina de 3 cm. de largo; lámina de 16-18 cm. de largo, y 10-12 cm. de ancho, semicoriácea, largamente cordada, de color verde obscuro en la cara superior, pálida en la inferior; lóbulos posteriores auriculados, semiorbiculares, de 7-7½ cm. de largo, 5-6 de ancho, lóbulo anterior gradualmente acuminado, cuspidado en el ápice; seno angostamente campaniforme; las nervaduras primarias 4 en la base, en el seno largamente desnudas, sin primarias en la costilla; en la planta fresca a los lados de las nervaduras primarias existe una ancha zona de color blanquizco-amarillento, lo mismo que en *Anthurium clarinervium* Mat. Pedúnculo cilíndrico, de 40 cm. de largo; espata de 5 cm. de largo por 1.5 cm. de ancho, largamente triangular, acuminada en el ápice, truncada en la base, persistente, subcoriácea, de color verdoso-oscuro-castaño; espádice de 6 cm. de largo, 5 mm. de ancho, brevemente estipitado, cilíndrico, redondeado en el ápice.

El presente ejemplar ha sido colectado por Mr. Thomas MacDougall, en el jardín del Prof. José W. Lezama, en el Centro Coordinador Indigenista de la Ciudad de San Cristóbal Las Casas. El Prof. Lezama, amante de las plantas de ornato, fué quien primero encontró este bonito *Anthurium* en el bosque húmedo de Bochil, al noroeste de San Cristóbal Las Casas.

A. Lezamai es muy parecido a *A. clarinervium* Mat., también de Chiapas, por sus nervaduras claras, pero se distingue por su pecíolo muy largo y el lóbulo anterior de la lámina que carece de nervaduras primarias.

ANTHURIUM BOCHILENSIS

Anthurium Bochilensis Matuda, sp. nov.

Ut videtur acaulescente; foliorum petiolus 3.5-4 dm. longus, geniculo 15 cm. longo, lamina coriacea, 30 cm. longa, 19-20 cm. lata, cordato-sagittata, lobis posticis quam anticus plus duplo brevioribus, obtusis, sinu campaniformi sejunctis, lobo antico obtuso breviter mucronato, nervis lateralibus utrinque circ. 3, recurvis, in costulas in sinu 2.5 cm. denudatas conjunctis; nervis costalibus utrinque 5, inter se 2-3 cm. distantibus, angulo 40° a costa abeuntibus in nervum collectivum a margine 5-7 mm. remotum conjunctis. Pedunculus quam petiolus multo brevior, 15 cm. longus. Spatha subcoriacea, late lanceolata, dorso plurinervia, basi amplexens, quam spadix paullo longior. Spadix stipite 5-6 mm. longo suffultus, 6 cm. longus cylindricus, 7-8 mm. crassus, sordide purpureus.

México: Chiapas, Bochil, cerca de San Cristóbal Las Casas, Thomas MacDougall, No. 363, marzo 29 de 1956.—Tipo en el Herbario Nacional, Instituto de Biología, de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Planta terrestre, acaulescente (fide MacDougall). Pecíolo de 35-40 cm. de largo, genículo de 1.5 cm.; lámina coriácea, de 30 cm. de largo, 19-20 cm. de ancho, cordado-sagitada, lóbulos posteriores, casi la mitad del anterior, orbiculares, de 7.5-8.5 de ancho y largo, seno campaniforme, de 8.5 cm. de largo, 3.5 de ancho; lóbulo anterior obtuso redondeado, brevemente mucronado; nervaduras primarias laterales 3 en la base, 2.5 cm. desnudas en el seno; 5 en la costilla, con la distancia de 2-3 cm. entre sí, en ángulo de 40° con la costilla. Pedúnculo robusto, corto, casi de 15 cm. de largo. Espata subcoriácea, persistente, anchamente lanceolada, multinervada, con la base amplexicaule, de 6.5 cm. de largo y 2 cm. de ancho; espádice con estípite robusto de 5-6 mm. de largo, de 6 cm. de largo por 7-8 mm. de grosor, de color purpúreo-oscuro.