

126. **ERYTHRODES GIGANTEA** Dodson, sp. nov.

Species haec E. xystophyllae (Rchb.f.) Ames similis, sed habitu maxissimo cum inflorescentia ad 3 meter alta, columna elongata erecta pedunculata, et labelli lobo apicale deltoideo parvo nonreflexo distinguitur.

MATERIAL ORIGINAL: Hirtz et al. 4653; Ecuador, Pastaza, río Zuñag al norte del río Topo, 2700 m, 23 de febrero de 1990, (RPSC holotipo).

ETIMOLOGÍA: Nombrado para indicar el tamaño muy grande de la planta y sus flores.

OTROS EJEMPLARES VISTOS: Se conoce sólo el material tipo.

Planta terrestre. Tallo reptante, erecto hacia el ápice, la porción apical del tallo (portadora de inflorescencia) de hasta 60 cm de altura, inflorescencia

de hasta 280 cm de altura. Raíces pubescentes, nacen de los nódulos del tallo reptante. Hojas angostamente elíptico-ovadas, en espiral, la lámina verde oscuro. Inflorescencia erecta, el pedúnculo de hasta 220 cm de largo, multiflora; los sépalos y el ovario raramente pubescentes en la superficie exterior. Los sépalos de color amarillo verdoso, los pétalos y el labelo de color amarillo-blanco, los pétalos conniventes con el sépalo dorsal, el labelo unido a la columna en el centro, provisto en la base de un espolón cilíndrico alargado de hasta 8 mm de largo, la lámina de hasta 9 x 5 mm, tubular en la base, los márgenes patentes hacia el ápice, el ápice deltoide, no reflexo; la columna alargada, erecta, pedicelada, de 1 cm de largo; 1 par de polinios, amarillos.

NOTAS: Similar a *Erythrodes xystophylla* (Rchb.f.) Ames pero se distingue por el tamaño muy grande de la planta con la inflorescencia llegando casi hasta 3 metros de largo, la columna de la flor elongada, erecta, y talluda. El lobulo apical del labio pequeño y no virado hacia abajo.