



Oxalis teneriensis R. Knuth

OXALIS TENERIENSIS R. Knuth

Meded. Rijks-Herb. 27: 64 (1915)

Familia: Oxalidaceae

Sinónimos: *Oxalis herrerae* R. Knuth, *Oxalis coralleoides* R. Knuth

Nombre común: trébol succulento, macha-macha.

Distribución: Nativo de Perú, Ecuador y Bolivia.

Etimología: El nombre deriva del latín *oxalis-idis* = nombre de la acedera, y éste del griego *oxys* = ácido, agrio, debido al sabor de sus partes vegetativas, que son ricas en ácido oxálico. El epíteto específico *teneriensis*, -e alude a la localidad boliviana de Tenería, en la provincia de Loayza, donde se descubrió la especie. El epíteto específico *herrerae* honra la memoria del científico y naturalista peruano Fortunato Luciano Herrera y Garmendia (1875-1945).

Descripción: Planta subarborescente algo succulenta, de 20-30 cm de altura, con raíces tuberosas y un tallo corto y grueso, de color marrón oscuro rojizo, glabro, con ramas divaricadas de hasta 5 mm de grosor, siendo las viejas lisas y las jóvenes ásperas y pinchosas a causa de las estípulas lanceoladas, ciliadas, de 2-4 mm de largo, que se hallan presentes en la base de los pecíolos. Las hojas pueden ser caedizas o persistentes, dependiendo de las condiciones climatológicas, y tienen el pecíolo carnoso, cilíndrico, erecto, glauco, glabro, de 2-6 cm de largo, más dilatado en la parte central y la lámina trifoliada, con los folíolos sésiles, redondeado-obcordados, de 5-10(-12) x 4-8 mm, con la base estrechándose abruptamente, el margen entero y el ápice obtuso y ligeramente emarginado; son de consistencia carnosa, glaucos, a veces algo rojizos en el margen, glabros por el haz y pubescentes por el envés cuando jóvenes, más tarde subglabros o glabros. Inflorescencias cimosas, con 5-10(-12) flores dispuestas sobre pedicelos delgados, glandulosos, de 5-10 mm de longitud, en el extremo de un pedúnculo erecto de 8-10 cm de largo, succulento, glabro, cilíndrico, dividido de forma dicótoma en el ápice. Brácteas subuladas, de 2 mm de largo. Cáliz con 5 sépalos diminutamente glandulosos, lanceolado-ovados, de 5 mm de largo, agudos y rojizos en el ápice. Corola de 1-1,5 cm de diámetro, con 5 pétalos cuneado-espátulados, amarillos con los nervios rojizos, de 10-12 mm de largo, retusos. Estambres 10, inclusos, glabros; estilos puberulentos. Cápsula pubescente, conteniendo 2-3 semillas de superficie estriada en cada lóculo.

Cultivo y usos: Gusta de exposición soleada o a media sombra, así como de suelos ricos y abundantes riegos, aunque tolera bien los suelos pobres. Durante el invierno es un periodo de descanso y se debe minimizar el riego, debiéndose mantener la planta libre de heladas. Se multiplica por división de mata y por semillas. El jugo del tallo se utiliza localmente con fines medicinales como narcótico.

Referencias:

Lourteig, A. (2000). *Oxalis* L. subgéneros *Monoxalis* (Small) Lourt., *Oxalis* y *Trifidus* Lourt. *Bradea* 7(2): 201-629

Knuth R. (1930). Oxalidaceae, en A. Engler, das Pflanzenreich IV. 130. Leipzig

Macbride J.F. (1949). Oxalidaceae, en Flora of Peru. Botanical Series. Field Museum of Natural History XIII, parte III, num. 2