



Vancouveria chrysantha Greene

© JMSLC

VANCOUVERIA CHRYSANTHA Greene

Bull. Calif. Acad. Sci. 1: 66 (1885)

Familia: Berberidaceae.

Nombre común: Flor del revés, vancouveria amarilla.

Sinónimos: *Epimedium chrysanthum* (Greene) Kom., *Vancouveria hexandra* var. *chrysantha* (Greene) Greene

Distribución: EE.UU. (California y Oregón).

Etimología: El nombre genérico honra al capitán George Vancouver (1757-1798), explorador británico que realizó un viaje alrededor del mundo, examinando en detalle la costa del NE. de América del Norte. El epíteto específico procede del griego *chrysos* = oro, dorado y *anthos* = flor, por el color de sus flores.

Descripción: Planta herbácea perenne, con un rizoma rastroso de unos 2 mm de grosor que produce hojas y tallos florales anualmente. Hojas basales, biternadas o con 3-5 folíolos de anchamente ovados a oblongos, variables en tamaño y forma, pero normalmente de 2,5-4 x 2,5-4 cm, ligeramente trilobados, con la base cordada, el margen engrosado y cartilaginoso y el ápice emarginado o escotado; son de textura subcoriácea, normalmente glabros y de color verde brillante por el haz, a veces con los bordes purpúreos, y glaucos y reticulados y muy pubescentes por el envés. Nervadura palmeada, marcada y poco resaltada. Pecíolo delgado, castaño-rojizo, glandular-pubescente, de 3-12 cm de largo. Inflorescencia generalmente simple, en panícula abierta de pocas flores, sobre un pedúnculo escapiforme de 20-40 cm de largo, castaño-rojizo y glandular-pubescente como los pecíolos. Flores colgantes, de 6-14 mm de largo, sobre pedicelos glandular-pubescentes de 2-4 cm de largo, sustentadas por 6-9 bractéolas membranosas, bronceadas o marrones, de aspecto sepaloide, de 1-4 mm de largo, caducas, glandulosas. Cáliz con 6 sépalos amarillentos, espatulados, de 6-10 mm de largo, dispuestos en dos series, los externos de menos tamaño que los internos; corola con 6 pétalos amarillos, de 4-6 mm de largo, ligulados, enteros, con los ápices fuertemente reflexos y doblados formando un nectario apical cuculado de 2 x 1 mm, de color amarillo más oscuro. Androceo con 6 estambres de 3-4 mm de largo, erguidos sobre el pistilo, con los filamentos glandulosos y las anteras dehiscentes apicalmente. Ovario súpero, elipsoide, glandular-pubescente, conteniendo 2-10 óvulos de placentación marginal; estilo lateral, persistente en el fruto, con un estigma ligeramente dilatado en forma de copa. Fruto en folículo dehiscente por 2 valvas, algo asimétrico, de color castaño verdoso, de 9-12 mm de largo con un pico de 3-4 mm de longitud, conteniendo 4-7(-10) semillas de reniformes a oblongas, castaño-rojizas, de 3-4 mm de largo, con un arilo aceitoso que atrae a las hormigas para su dispersión (mirmecofilia).

Cultivo y usos: Planta cubresuelos algo delicada, que requiere de climas frescos (zona de rusticidad 7-8) y lugares protegidos, con exposiciones sombreadas o algo soleadas si hubiera suficiente humedad, que necesita suelos frescos, húmedos, orgánicos, bien drenados y con un pH ácido. Se multiplica por división del rizoma y por semillas, y tiene un crecimiento algo lento, no cubriendo demasiada superficie. Planta muy rara de ver en el comercio, propia de colecciones.

Referencias:

Stearn W.T. (1938). *Epimedium and Vancouveria*, a monograph. *J. Linn. Soc., Bot.* 51: 409-535

Stearn W.T. (2002). *Vancouveria*, en The genus *Epimedium* and other herbaceous Berberidaceae. *Bot. Magazine Monograph*: 203-210

Whetstone D., Spaulding D. & Atkinson T.A. (1997). *Vancouveria*, en *Flora of North America North of Mexico* 3: 290-291