



Brachychiton australis (Schott & Endl.) A. Terracc.

fotos Iñigo Sánchez García

BRACHYCHITON AUSTRALIS

(Schott & Endl.) A. Terracc.

Boll. Reale Orto Bot. Palermo 1(2): 62 (1897)

Familia: Sterculiaceae

Sinónimos: *Trichosiphon australe* Schott & Endl., *Brachychiton platanoides* R. Br., *Sterculia trichosiphon* Benth., *Sterculia platanoides* Schltr., *Sterculia australis* (Schott & Endl.) Druce, *Brachychiton trichosiphon* Ewart & O.B. Davies

Nombre común: Braquiquito de hoja ancha.

Lugar de origen: este de Australia, Queensland.

Etimología: *Brachychiton* deriva del griego *brachys* = corto y *chiton* = túnica o cubierta, en alusión al corto tomento que recubre a las semillas o, lo que es más probable, a la cubierta externa persistente de las semillas. El epíteto específico del latín *australis*, -e = austral, del sur, por su procedencia.

Descripción: árbol caducifolio que alcanza en cultivo 8-20 m de altura, de tronco generalmente columnar y que puede medir 30-70 cm de diámetro, con la corteza lisa, de color verde grisáceo, que con el paso de los años se va tornando ligeramente fisurada y teselada y de color gris oscuro. Ramillas ligeramente puberulentas, glaucas, lenticeladas. Hojas agrupadas hacia el final de las ramillas, de 8-18 x 12-20 cm, con 5-7 lóbulos de triangulares a triangular-ovados o triangular-lanceolados, enteros o, a su vez, con pequeños lóbulos laterales, de ápice agudo, acuminado, obtuso o redondeado; lámina con la base cordada, a veces con dos lóbulos triangulares dándole apariencia sagitada; es glabra, de color verde brillante por el haz y glauca por el envés, de nerviación palmeada, con 5-7 nervios basales. Inflorescencias condensadas en panículas compuestas de 30-60 flores, cada una sobre un

pedicelo articulado, puberulento, de 5-12 mm de longitud. Brácteas caedizas, ovadas, cimbitiformes, de 3-5 mm de largo, cubiertas de denso tomento marrón. Flores blancas o algo cremosas, de 1,5-2,5 cm de largo y 1,8-3 cm de diámetro, cubiertas externamente de pelos estrellados dispersos. Perianto de (4-)5(-6) lóbulos, glandular-puberulentos, ovado-agudos, recurvados, de 1,2-1,8 x 0,4-0,5 cm. Androginóforo de las flores masculinas blanquecino, ligeramente bulboso, de 7-12 mm de largo; el de las flores femeninas es verdoso, cilíndrico-comprimido, de 4-6 mm de largo. Estambres 20(-25); estaminodios alrededor de 20. Ovario pubescente, estilo glabro y estigmas amarillentos. Folículo de elipsoide a oblongo-elipsoide, cortamente estipitado y rostrado, glabro, de 7-11 x 3-4 cm, conteniendo de 30 a 50 semillas ovoides, lisas, de 7,5 x 5-6 mm.

Cultivo y usos: Especie que se adapta bien a la zona mediterránea, soportando perfectamente el frío si no es muy intenso ni va acompañado de heladas. Gusta de exposición soleada y no es muy exigente en suelos, agradeciendo el aporte de riegos en verano aunque soporte bien la sequía. Su crecimiento es relativamente rápido y se reproduce con facilidad por semillas, que se recogen de los árboles cuando los frutos ya están bien maduros y comienzan a abrirse.