

Brachychiton Populneus (Branquiquito)

Originario de Oceanía



Brachychiton populneus (Schott & Endl.) R. Br.

BRACHYCHITON POPULNEUS

(Schott & Endl.) R. Br.

Pl. Javanicae Rariores. 234 (1844)

Familia: Sterculiaceae

Sinónimos: *Poecilodermis populnea* Schott & Endl., *Sterculia diversifolia* G. Don

Nombre común: Braquiquito

Lugar de origen: Australia

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 *populneus* hace referencia al género *Populus* L. (familia Salicáceas), del latín *populus-i* = chopo, álamo, con el sufijo *-eus-a-um*, que indica semejanza, por el parecido de sus hojas con las de algunos chopos.

Descripción: árbol siempreverde de 10-12 m de altura en cultivo, con la copa densa y piramidal y un tronco generalmente recto, cilíndrico o bulboso, con la corteza lisa y castaño-verdosa, fisurada verticalmente con los años. Ramas exteriores colgantes; ramillas glabras. Hojas alternas, de lanceoladas a ovado-lanceoladas, a veces cordiformes, rara vez rómbicas, de 6-12 cm de longitud, con un largo peciolo glabro de 3-8 cm de largo; son de color verde oscuro brillante en el haz y algo más pálidas por el envés, glabras, de forma variable aún en el mismo árbol, con el ápice muy pronunciado y la nerviación marcada, pero en ocasiones tienen 3 (-5) lóbulos (subsp. *trilobus* Guyer). Inflorescencias en densas panículas axilares, con flores unisexuales por aborto de uno de los sexos, acampanadas, de 1-1,5 cm de diámetro, de color crema o verde pálido en

el exterior y verde pálido o blanco amarillento con puntos rojizos más o menos densos en su interior. Las flores masculinas con unos 20 estambres, las femeninas con un ovario pubescente. Fruto en cápsula leñosa dehiscente (folículo), de elipsoide a anchamente ovoide, glabra externamente, de 2-7 x 1,5-3 cm, estipitada, rostrada, negruzca en la madurez, conteniendo de 4 a 20 semillas ovoides, lisas, de 6,5-8 mm de largo, de color amarillo, recubiertas de pelillos irritantes al tacto.

Cultivo y usos: Se multiplica por semillas. Los frutos se recogen del árbol una vez maduros, que es cuando son de color negro y están abiertos, pudiéndose desprender las semillas con facilidad. La germinación es alta y no necesita tratamientos previos. Al limpiar las semillas hay que tener cuidado con los pelillos irritantes que las rodean. Árbol de rápido crecimiento y muy rústico en cuanto al suelo se refiere. Soporta bastante bien el frío. Se cultiva aislado, en grupos o en alineaciones.