



Dombeya rotundifolia (Hochst.) Planch.

DOMBEYA ROTUNDIFOLIA (Hochst.) Planch.

Fl. Serres Jard. Eur. 6: 225 (1851)

Familia: Sterculiaceae (ahora en Malvaceae, subfamilia Sterculioideae)

Sinónimos: *Xeropetalum rotundifolium* Hochst., *Dombeya densiflora* Planch. ex Harv.

Nombre común: Dombeya blanca.

Lugar de origen: Nativo de Natal (Sudáfrica), y a través de África tropical hasta Etiopía.

Etimología: *Dombeya*, en honor de Joseph Dombey (1742-1794), botánico francés que trabajó en Chile y Perú con los españoles Ruiz y Pavón. *Rotundifolia*, del latín *rotundus*, -a, -um = redondo, con forma de rueda y *folium*-ii = hoja, con hojas redondeadas

Descripción: Arbolito o arbusto de 3-5 m de altura, siempreverde o caducifolio, dependiendo del clima de la zona, con la copa algo cerrada, las ramas divaricadas y las ramillas tomentosas o pubérulas al principio; tronco a veces algo retorcido, con la corteza de color castaño grisáceo muy oscuro, rugosa y fisurada. Hojas alternas, con estípulas caedizas, de textura coriácea, de anchamente ovadas a casi circulares, de 5-20 x 3-15 cm, con la base de cordada a redondeada, el margen festoneado o casi entero y el ápice redondeado; nervadura con 5-7 venas principales que salen desde la base, muy prominentes por el envés; son de color verde oscuro e hispidas por el haz, y más pálidas y con pelos suaves por el envés; peciolo redondeado, pubescente, de 3-8 cm de largo. Inflorescencias redondeadas, pubescentes, muy ramificadas, axilares, emitiendo cada ramificación una umbela de 3-12 flores sobre pedicelos pubescentes.

Brácteas 2-3 en la base del cáliz, estrechamente lineares, caedizas. Flores de color blanco o rosa pálido, olorosas, de 1,5-2 cm de diámetro, apareciendo antes que las hojas si éstas han caído; cáliz con 5 lóbulos lanceolados, pubescentes, de 4-5 mm de largo, unidos en la base formando un tubo corto; corola con 5 pétalos oblicuamente ovados, de 8-10,5 x 8 mm, persistentes. Androceo con 15-20 estambres fértiles, más cortos que los pétalos, ligeramente unidos en la base formando 5 haces opuestos a éstos; anteras lineales, ditecas; estaminodios 5, lineares, alternando con los pétalos. Ovario súpero, globoso, con 2-3 lóculos, tomentoso; estilo 1, de igual o mayor longitud que los estambres; estigmas 2-3, revolutos. Fruto en cápsula más o menos esférica, de unos 6 mm de diámetro, pilosa, de color castaño, rodeada por los pétalos secos; contiene numerosas semillas ovaladas de color marrón claro.

Cultivo y usos: Especie que constituye un arbolito de pequeño porte ideal para jardines pequeños y para alineaciones de aceras estrechas, recordando a un peral en flor antes de emitir sus hojas, pues florece en abril-mayo. Se multiplica con facilidad por semillas y tiene un crecimiento bastante rápido, sobre todo si las características del suelo no son malas y se le proporcionan riegos los 2-3 primeros años. Especie que soporta ligeramente el frío y un poco la sequía. Es una buena especie para las técnicas de bonsái y localmente tiene varias aplicaciones, pues de su corteza se obtienen fibras para sogas y una infusión de la misma tiene usos medicinales estomacales. La madera es dura y resistente a las termitas y se usa para postes y la fabricación de algunos muebles.