

Tabebuia impetiginosa (Mart. ex DC.) Standl.

Familia: Bignoniaceae (Bignoniáceas).

Sinónimos: *Handroanthus impetiginosus* (Mart. ex DC.) Mattos, *Tabebuia avellanedae* Lorentz ex Griseb., *Tecoma impetiginosa* Mart. ex DC., *Tabebuia ipe* var. *integra* (Sprague) Sandwith

Nombre común: lapacho rosado.



Aspecto general y detalle de las flores en Marzo y detalle de los frutos en Agosto



Detalle de la hoja

Etimología: *Tabebuia*, de su nombre vernáculo brasileño *tabebuia* o *taiveruia*; *impetiginosa*, del latín *impetigo-inis* = erupción cutánea, y el sufijo *-osus-a-um*, que indica abundancia o desarrollo marcado, probablemente por sus usos medicinales, entre los que figura la sanación del impétigo.

Procedencia: desde México hasta Argentina.

Descripción: Arbolito caducifolio de 10-12 m de altura en cultivo, sobrepasando los 20-25 m en sus lugares de origen, con un tronco recto de corteza castaño oscura, lisa cuando joven, tornándose agrietada y con hendiduras longitudinales con el paso de los años. Ramillas redondeadas, algo escamosas. Hojas palmaticompuestas, con 5-7 folíolos de ovados a elípticos u obovados, el terminal de 5-19 x 1,5-8 cm, los laterales basales de 1,2-11 x 1,5-8,3 cm, con la base de cuneada a redondeada o subcordada, el margen a veces entero pero generalmente crenado o aserrado en su mitad o en el tercio superior, y el ápice agudo, acuminado o caudado; son semicoriáceos, glabros, algo lepidotos. Nervio medio plano por el haz y resaltado por el envés. Pecíolo de 5-8 (-13) cm, escamoso y pubérrulo; pecíolulos desde 1-4,2 cm los más largos hasta 0,2-2 cm los más cortos. Inflorescencias en panículas terminales multifloras, con el raquis pubescente; brácteas triangular-lanceoladas, caducas, de 2,5-4 mm de largo. Flores generalmente en grupos de 3, sobre pedicelos pelosos de 4-6 mm de largo, con el cáliz acampanado-cupuliforme, de 4-7 mm

de largo, pubescente, truncado o con 5 lóbulos poco marcados e irregulares; corola tubular-acampanada, de rosado-púrpura a

magenta, amarilla en la garganta, de 4-7,5 cm de longitud y 1,2-5 cm de anchura en la garganta, pubérula externa e internamente, con el tubo de 3-5 cm de largo y el limbo con 5 lóbulos de 0,9-2 cm de largo. Estambres 4, formando dos pares, insertos en el tubo de la corola, con las tecas de 2,5-3,5 mm, divaricadas; estaminodio de 3-7 mm de largo. Disco nectarífero de 1-1,5 x 2 mm, cupuliforme. Ovario fusiforme, de 3-4 mm de largo, cubierto de tricomas glandulíferos. Fruto en cápsula alargado-cilíndrica, de 12-50 x 1,2-2,3 cm, sin costillas, estrechada en ambos extremos, glabra, que se abre en dos valvas a todo lo largo. Semillas de color castaño claro, de 10-16 x 25-60 mm, con alas translúcidas bien diferenciadas del cuerpo de la semilla.

Fenología: Esta especie florece en Murcia en los meses de Marzo y Abril, cuando se encuentra desprovisto de follaje, llegando con algunas flores al mes de Mayo, en que ya han brotado las hojas y comienzan a formarse los frutos, que cuelgan en el árbol hasta Julio y Agosto, en que comienzan a abrir y dispersar sus semillas por medio del viento (anemocoria).

Cultivo y usos: Gusta de suelos arenosos, bien drenados y medianamente fértiles, soportando bien periodos de sequía; cuando son jóvenes son muy sensibles a las heladas, soportándolas cuando adultos si no son muy intensas. Tolerancia bastante bien las podas. Se multiplica por semillas, que pierden pronto su poder de germinación si se almacenan en condiciones ambientales normales, por lo que deben sembrarse al poco tiempo de su recogida, germinando fácilmente en pocos días y sin necesidad de tratamientos previos. Su crecimiento inicial es algo lento, y su madera es dura y pesada, resistente a la podredumbre, siendo utilizada para postes y construcción. La infusión de la corteza se utiliza localmente en infecciones uro-genitales, sarna, impétigo, etc.

Localización: Árbol novedoso en Murcia que se ha introducido hace pocos años, careciéndose aún de buenos ejemplares. Los mejores podemos contemplarlos, sin duda, formando alineación en los jardines del Cuartel de Artillería, en la calle Cartagena, los cuales se plantaron en 2007. También en algunos jardines públicos de nueva construcción se ha utilizado la especie, como en la Plaza Dentistas Murcianos, en Santiago y Zairaiche.



Detalle de la corteza del tronco y de las semillas

Literatura:

Lozano, E.C. & Zapater, M.A. (2008) Delimitación y estatus de *Handroanthus heptaphyllus* y *H. impetiginosus* (Bignoniaceae, Tecomeae). *Darwiniana* 46(2): 304-317

Grose, S.O. & Olmstead, R.G. (2007) Taxonomic Revisions in the Polyphyletic Genus *Tabebuia* s. l. (Bignoniaceae). *Systematic Botany* 32(3): 660-670

Gentry, A.H. (1970) A revision of *Tabebuia* (Bignoniaceae) in Central America. *Brittonia* 22: 246-264



Ayuntamiento de Murcia
Concejalía de Medio Ambiente