

Acacia salicina Lindl

(Aplicación del RD 630/2013 en Canarias)

Especie Exótica Invasora

Plantas



NOMBRE COMÚN: Acacia de hoja de sauce.

TAXONOMÍA: Phylum: *Magnoliophyta*. Clase: *Magnoliopsida*. Orden: *Fabales*. Familia: *Mimosaceae*.

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Australia oriental.

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Árbol perennifolio de mediano porte (no suele superar los 4-6 metros de altura), con la copa extendida y las ramas colgantes (semejantes a un sauce), algo angulosas. El **tronco**, de corteza oscura, la presenta fisurada en la base. Los **filodios** (tallos modificados con aspecto de hoja) son finos y delgados, de color verde grisáceo (a veces glaucos), glabros, de 4-16 cm de largo, curvados o falcados, con el ápice agudo u obtuso, con un mucrón corto y el nervio medio prominente (los restantes poco aparentes). Presentan una pequeña glándula basal, y a veces aparece una segunda en el ápice y de 1 a 3 en los márgenes.

Las **inflorescencias**, axilares, tienen de 2 a 6 capítulos globosos de color amarillo pálido sobre pedúnculos escamosos de 5 a 15 cm de largo. Las flores son pentámeras. El **fruto** es una legumbre lineal, oscura, leñosa y glauca, de 4 a 12 cm de largo; las vainas son ricas en saponina; las semillas son elípticas de color negro con un prominente arilo rojo.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS DE LA ESPECIE FRENTE A OTRAS DE POSIBLE CONFUSIÓN

Puede ser confundida con las siguientes especies:

- *Acacia pendula*: los filodios son estrechos y de color gris verdoso, de unos 10 cm de largo. La corteza, gris y anaranjada, está muy fisurada. El fruto son unas vainas verdes que se vuelven más marrones con el tiempo.

- *Pittosporum angustifolium*: tiene las hojas similares, pero la corteza es más clara y tiene unos frutos de color naranja característicos.

NOTAS SOBRE LA AUTOECOLOGÍA DE LA ESPECIE Y PROBLEMÁTICA ASOCIADA A SU INTRODUCCIÓN

Especie de crecimiento rápido, resistente a las heladas suaves, a las sequías no muy severas y a los suelos pobres y/o ácidos. Se reproduce por semillas y de forma vegetativa.

Impacto ecológico: 1) Competencia y desplazamiento de especies de flora nativas.

Impacto sanitario: 1) Puede ser tóxica para el ganado si es consumida en grandes cantidades debido a las grandes cantidades de taninos.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducida de forma voluntaria como especie ornamental, forrajera y cortavientos.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Una vez introducida, se expande de forma natural.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (*online*, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » <http://www.arbolesornamentales.es/Acaciasalicina.htm>
- » <http://www.fao.org/ag/agp/AGPC/doc/gbase/data/Pf000130.HTM>
- » <http://www.learn2grow.com/plants/acacia-pendula/>

