

2020

Planta del mes	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

Salix alba L.



PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Diversidad vegetal de riberas



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJAS												
FLORES												
FRUTOS												

¿Cómo es?

El sauce blanco, *Salix alba*, es un árbol caducifolio que puede alcanzar los 25 metros de altura. **Tronco** erguido, con la corteza gris y agrietada. **Ramillas** jóvenes y **yemas** provistas de un finísimo indumento de brillo casi plateado, que va desapareciendo hasta quedar lampiñas. **Hojas** simples, alternas, lanceoladas u oblongo-lanceoladas, de 5-10 cm de largo y 1-2,5 cm de ancho, cortamente pecioladas, de margen finamente aserrado, con una glandulilla oscura en cada diente, agudas, con el haz verde y el envés tomentoso plateado (especialmente cuando la hoja esta recién brotada); según avanza el verano van perdiendo el pelo, pero siempre queda mas claro en envés que el haz. **Flores** con los amentos masculinos laxos en los que cada flor tiene 2 estambres y una pequeña bráctea; las flores femeninas presentan un pistilo sésil. **Frutos** en cápsulas ovoideas, obtusas y lampiñas que se abren al madurar y liberan las semillas envueltas en un tejido algodonoso que favorece su dispersión por el viento. Se distinguen dos variedades: *Salix alba* var. *alba*, que tiene una pelosidad grisácea que se mantiene en las hojas y ramas jóvenes y *Salix alba* var. *vitellina*, cuyas hojas y ramillas son prácticamente lampiñas.

¿Dónde podemos encontrarla?

El sauce blanco habita en Europa, Asia y norte de África. En la península ibérica aparece disperso y, por zonas, es frecuente. Distribuido por todos los municipios del Parque Regional del Sureste, en torno a los ejes de los ríos principales: Jarama, Manzanares, Henares y Tajo.

¿Cuál es su hábitat?

Salix alba es un árbol de ribera que vive asociado a los sistemas fluviales. Es habitual que aparezca mezclado con otras especies (álamos blancos y chopos, fresnos, olmos). Vive en suelos aluviales, en lugares de suelo arenoso o arenoso-arcilloso, tanto en terrenos calizos como silíceos y en un amplio rango de altitudes, desde el nivel del mar hasta casi los 2.000 m.

¿Grado de protección?

Esta especie de la familia Salicaceae no tiene ninguna protección porque no se encuentra en peligro, aunque en bastantes territorios sus poblaciones están disminuyendo de manera alarmante en las últimas décadas.

¿Sabías que?

Sus propiedades analgésicas, febrífugas, tónicas y antirreumáticas son conocidas desde antiguo, extraídas sobre todo de la corteza. Como las demás especies del género *Salix* contiene salicina, un compuesto precursor del ácido acetil-salicílico o aspirina.

Como otros árboles característicos de la península ibérica, el sauce aparece constantemente mentado en la literatura española. Como ejemplo, valgan estas estrofas del poema "El sauce y el ciprés", de José Selgas (Lorca, Murcia, 1822 – Madrid, 1882), que recrean poéticamente la imagen del sauce en sus versos:

«Un macilento sauce se mecía
por dar alivio a su constante pena
y en su voz suave, de suspiros llena,
al son del viento murmurar se oía»