Populus alba

Álamo, álamo blanco, chopo blanco Interés Especial en la Región de Murcia

Distribución

Especie paleártica, se distribuye por Europa y norte de África hasta el centro de Asia. En España se encuentra en casi todo el territorio, menos en la Cornisa Cantábrica, la Galicia más húmeda y las Baleares, donde solo se encuentra como ornamental.

Ecología

Árbol caduco de hasta 25 m de altura. Bosques y bosquetes asociados a ríos, arroyos, ramblas, fuentes y afloramientos de aguas. Existen numerosas variedades e híbridos que son cultivadas como ornamentales.

Usos tradicionales

Esta especie ha sido muy utilizada por el ser humano, tanto por su madera, empleada en embalajes y carpintería ligera, como ornamental, su uso probablemente más extendido, para la creación de sombra y la protección de riberas.

Usos medicinales

Las hojas se han utilizado contra la fiebre. La corteza contiene salicina (analgésico y antiinflamatorio y precursor natural del ácido salicílico) y populina, además de ser astringente.

