

Chopo

Populus nigra L.

NOMBRE VULGAR: **CHOPO**, CHOPO NEGRO...

FAMILIA: SALICACEAE

Descripción: árbol caducifolio que puede llegar a medir 30 metros de altura. Su porte general es más o menos regular, con un tronco recto y erguido con corteza agrietada de color gris negruzco, y una copa amplia de forma columnar. En la base pueden surgir numerosos rebrotes (chupones) del árbol. Las ramas son de color verde-castaño. Tienen hojas resinosas al brotar, de hasta 8 cm de longitud, con forma triangular.

Floración: ocurre durante los meses de febrero-marzo. Las flores masculinas y femeninas se agrupan en filamentos colgantes de diferente tamaño (los masculinos no llegan a 10 cm de longitud y los femeninos los sobrepasan).

Frutos: a partir de las flores femeninas se desarrollan unas pequeñas cápsulas que se abren al madurar (en abril o mayo), liberando numerosas semillas recubiertas de pelos blancos (a modo de pelusa).



Hojas y semillas de *Populus nigra*

Hábitat natural: especie presente en buena parte del territorio europeo, norte de África y Asia. Se distribuye en zonas de alta humedad edáfica, como ríos y sotos, para un amplio rango de altitudes.

Cultivo ornamental: es una especie arbórea característica en el diseño de jardines y paseos. Se adapta a todo tipo de suelos, a excepción de los ricos en sales (salinos), siempre y cuando estén permanentemente húmedos. Es una especie que se puede trasplantar a raíz desnuda antes de la primavera.

Curiosidades: en la península Ibérica se encuentra naturalizada en buena parte de los ríos y arroyos. Tradicionalmente, cuando los jóvenes entraban en quinta para el Servicio Militar, al comenzar el mes de mayo, en las plazas de muchos pueblos se levantaba un chopo cortado por los mozos.