

FRESNO, FREISNO

Fraxinus excelsior L.



Taxonomía

DIVISIÓN	Magnoliófitas (Angiospermas)
CLASE	Magnoliopsidas (Dicotiledóneas)
FAMILIA	Oleáceas

Familia de unos 24 géneros y unas 800 especies, principalmente de regiones de clima cálido. De esta familia son el olivo, los jazmines y las lilas.

Descripción

El fresno es un árbol de hoja caduca, de porte alto (hasta 45 m de altura) y amplia copa. Tronco corto y grueso, corteza grisácea, rugosa en los pies añosos. Hojas opuestas, formadas por 7-13 hojuelas lanceoladas, de borde aserrado y ápice puntiagudo, dispuestas por pares salvo la última (imparipinnadas). Las flores brotan antes que las hojas en la parte terminal de las ramas, no tienen pétalos ni sépalos y su color purpúreo se debe a las anteras. Frutos numerosos, alados (sámaras) para que los disperse el viento, maduran al final del verano o principios de otoño y pueden pasar el invierno sin caer del árbol.

Usos, propiedades y curiosidades

Madera muy apreciada por su dureza y resistencia, usada para fabricar trineos, remos, tacos de billar, muletas y bastones, mangos de herramientas. Las hojas son diuréticas, antirreumáticas y laxantes; también se han usado en infusión para combatir la artritis y las crisis de gota. La corteza se empleó para curtir cueros y para teñir de azul. Resiste bien la poda y sus hojas sirven de alimento al ganado, que las come con fruición.

Hábitat

En España abunda en el tercio Norte.

Distribución

Casi toda Europa y parte de Asia.

En la cuenca del Esva se asocia sobre todo con alisos y sauces para formar los bosques de ribera de ríos y arroyos principales. También suele formar parte de setos vivos de linderos de prados y bordes de caminos.

