



DESCRIPCIÓN

Altura: árbol caducifolio de hasta 30 m de altura, aunque lo normal es que alcance los 20 m.

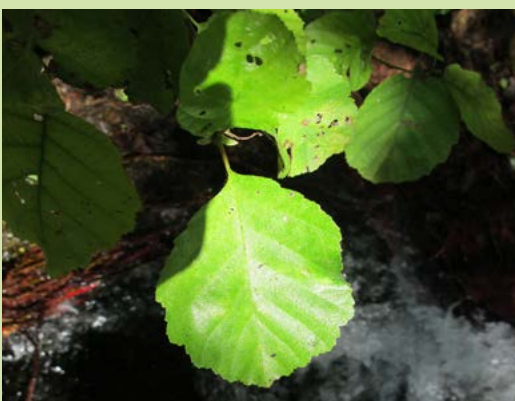
Copa: piramidal en su juventud que al madurar se va redondeando de manera algo irregular con zonas abiertas.

Tronco / corteza: tronco recto con corteza de color parduzco oscuro, lisa, que se agrieta al madurar.

Hojas: caducas, alternas, redondeadas de forma elíptica, brillantes y más anchas en la mitad superior con margen sinuoso o algo serrado y rabillo bien marcado. Las más jóvenes son algo pegajosas.

Flores: especie monoica con amentos masculinos colgantes, largos, cilíndricos y escamosos de unos 5-12 cm que albergan al polen. Los femeninos son erectos, de unos 2 cm y emparejados. Florece de febrero a marzo.

Frutos: en forma de nuez o pequeñas piñas de 1 a 2,5 cm leñosas con dos pequeños frutos dentro, con alas de pequeño porte aovadas. Maduran a finales de verano.



ALISO (*Alnus glutinosa*)

Familia: betuláceas

Nombre común: aliso. Catalán: vern. Euskera: haltza. Gallego: ameneiro

Hábitat: presente en la ribera de los ríos y arroyos formando bosques de galería coexistiendo con otras especies. También ocupa zonas montañosas del norte, especialmente en las laderas más húmedas. Soporta tanto el frío como el calor, pero necesita un nivel freático alto. Habita en altitudes desde los 0 a los 1700 m.

Suelos: si bien es indiferente a la naturaleza mineralógica, prefiere los suelos silíceos, fértiles y permanentemente húmedos. Sus raíces tienen nódulos en los que viven hongos que fijan el nitrógeno al suelo.

Aprovechamientos: madera de color rojiza que en el agua es imputrescible, por lo que se utiliza para obras hidráulicas y postes. Uso también para cubiertos, lápices y juguetes. La corteza es rica en taninos que se emplean para para curtir pieles. Función también ornamental en jardines.

Amenazas: alteración de márgenes de ríos y arroyos.

Distribución geográfica: presente en casi toda la Península, más en la mitad occidental y Pirineos y menos en el mediterráneo y Baleares.



Mapa de distribución del aliso

