

ALISO O HUMERO (*Alnus glutinosa*)

EL nombre en asturiano es umeru.

Árbol caducifolio. Habita en las riberas de los ríos y en zonas permanentemente encharcadas. La forma de la copa es muy irregular y suelen tener inclinaciones peculiares hacia la corriente de agua que acotan. Tiene la corteza de color pardo y muy agrietada que se desprende en escamas o placas pudiéndose apreciar en estos momentos el color rojizo del interior que es a causa los taninos. Las hojas son redondas, con el borde dentado, cuyo extremo puede llegar a ser escotado hacia el interior (forma de corazón). Las flores femeninas son amentos ovoides de color verde que adquieren color pardo al madurar y se abren como pequeñas piñas para expulsar las semillas aladas. Las masculinas son también amentos pero alargados y no compactos.



Hoja del Aliso



Flores femeninas (izquierda) y masculinas (derecha)

CURIOSIDADES

Debe su nombre específico (glutinosa) al tacto pegajoso y viscoso de las yemas, hojas y ramas jóvenes debida a una secreción que produce este árbol.

En las raíces más delgadas y superficiales hay unos nódulos que contienen una bacteria simbiótica (Grupo Actinomyces) que fija el nitrógeno atmosférico que el árbol incorpora a sus tejidos. Gracias a ella este árbol vive en ambientes pobres y encharcados en los que pocas especies más pueden vivir.