



Herbario docente MA-UAM

Alnus glutinosa (L.) Gaertn.

Reproducción: Monoico

Hoja: Simple

BETULACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Aliso

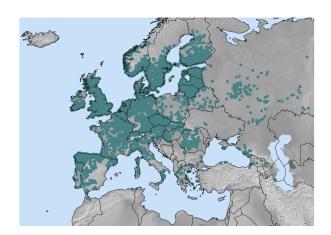
Filotaxis: Alterna Hábito: Caducifolio



Biotipo: Árbol. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito). Árbol de tamaño medio de hasta 20 m. Ramillas glabras y pegajosas. Hojas alternas, simples, de 4-10 cm, con peciolo largo, redondeadas, elípticas u obovadas, con dientecillos y a veces escotadas, glabras salvo en las axilas de los nervios en el envés. Amentos masculinos cilíndricos y colgantes y femeninos ovoides. Fructificación leñosa, ovoide.

Distribución:





Ecología:

Región biogeográfica: Eurosiberiana

Preferencia edáfica: Acidófilo

Elevación: 0-1600 m

Piso bioclimático: Colino, Montano, Mesomediterráneo, Supramediterráneo

Usos:

Madera muy duradera cuando está sumergida en agua, por lo que se usa para postes de obras hidráulicas. Corteza astringente y antiguamente para teñir de negro.