

## Herbario docente MA-UAM

*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.

BETULACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Aliso



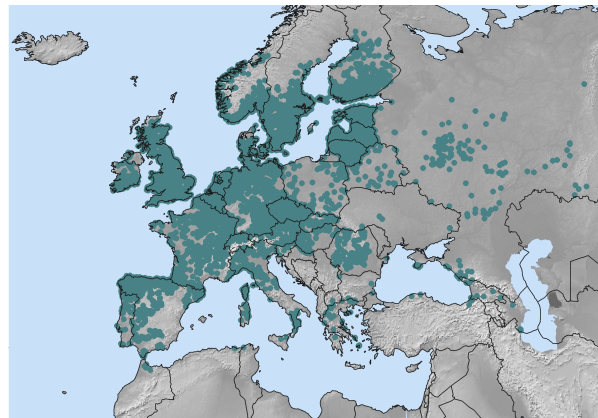
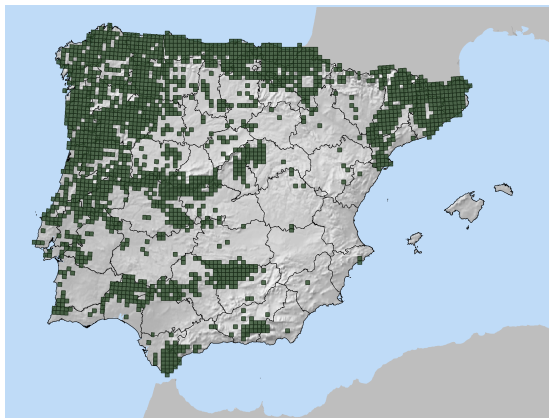
Reproducción: Monoico  
Hoja: Simple

Filotaxis: Alterna  
Hábito: Caducifolio

### Descripción:

Árbol de tamaño medio de hasta 20 m, caducifolio. Ramillas lampiñas y pegajosas. Hojas de 4-10 cm, con peciolo largo, redondeadas, elípticas u obovadas, con diente cillo y a veces escotadas. Amentos masculinos cilíndricos y colgantes y femeninos ovoides. Fructificación leñosa, ovoide.

### Distribución:



### Ecología:

Biotipo: Árbol, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

Preferencia edáfica: Acidófilo

Elevación: 0-1000 m

Piso bioclimático: Colino y Mesomediterráneo

### 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.