

Herbario docente MA-UAM

Acer platanoides L.

ACERACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Arce real, Auro, Astigar, Bordo



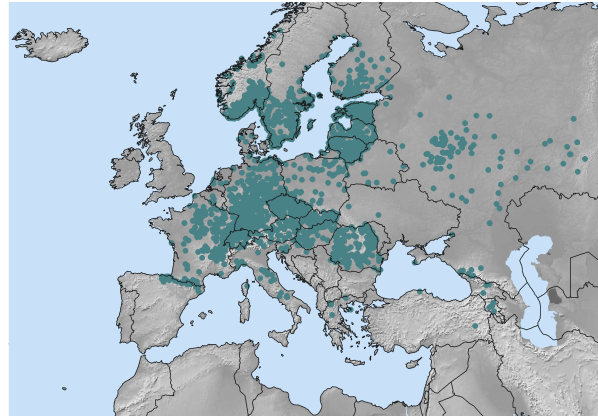
Reproducción: Monoico
Hoja: Simple

Filotaxis: Opuesta
Hábito: Caducifolio

Descripción:

Caducifolio de porte arbóreo (20-30 m), de copa densa y ovalada. Tronco recto con corteza marrón oscuro y fisuras longitudinales. Ramas de color pardo brillante. Yemas rojas, pardo rojizas y glabras de contorno ovoideo.

Distribución:



Ecología:

Biotipo: Árbol, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

Preferencia edáfica: Indiferente edáfico

Elevación: 0-1800 m

Piso bioclimático: Colino, Montano y Subalpino

Usos:

Corteza como curtiente. Apreciado en la industria maderera (carretas, escultura, sillería, chapas guillotinadas, instrumentos musicales...) Mielles, Protege contra las brujas.