

## Herbario docente MA-UAM

*Acer pseudoplatanus* L.

ACERACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Arce, Arce blanco, Blada, Falso plátano



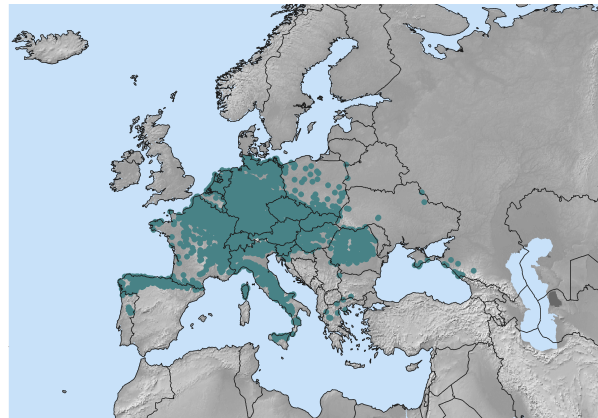
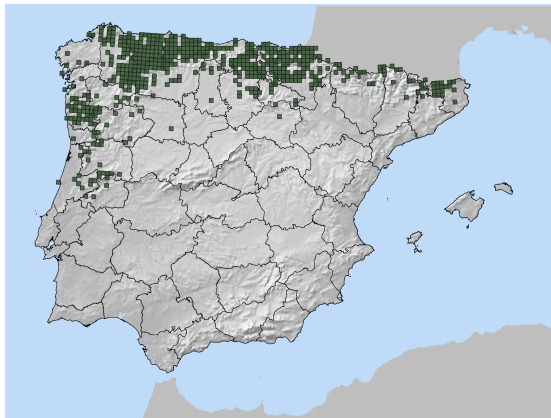
Reproducción: Monoico  
Hoja: Simple

Filotaxis: Opuesta  
Hábito: Caducifolio

### Descripción:

Biotipo: Árbol. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito). Árbol de 30 m de altura, hojas alternas, simples, de 10-15 cm con cinco lóbulos agudos poco profundos. Flores numerosas y verdosas colgando en panícula. La floración tiene lugar con la aparición de las hojas en abril y mayo. Fruto en sámara con las alas separadas por un ángulo aproximado de 90 grados. Maduran al final del verano.

### Distribución:



### Ecología:

Región biogeográfica: Eurosiberiana

Preferencia edáfica: Indiferente edáfico

Elevación: 500-1500 m

Piso bioclimático: Colino, Montano

### Usos:

Madera apreciada en ebanistería y tornería. Hojas utilizadas como clorirío para el lagrimeo involuntario. Raíces contra la sarna. También han sido utilizados como astringente, las hojas, frutos y corteza de la raíz. Del tronco y ramas en incisiones hechas brota un líquido azucarado agradable de beber. Usado en jardinería.