

## Herbario docente MA-UAM

*Acer pseudoplatanus* L.

ACERACEAE

Sinónimos: -

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



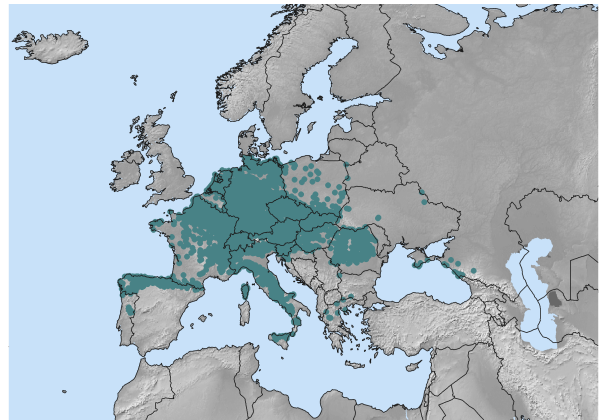
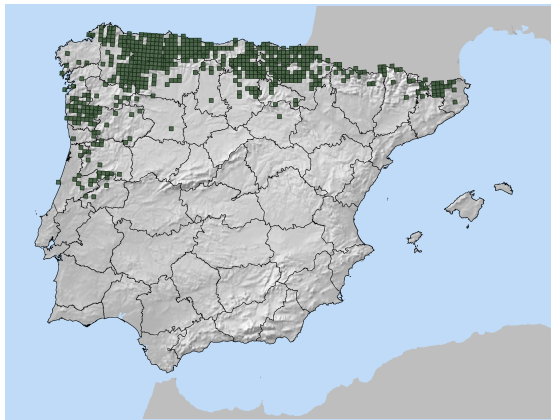
Reproducción: Monoico  
Hoja: Simple

Filotaxis: Opuesta  
Hábito: Caducifolio

## Descripción:

Árbol de 30 m de altura, hojas 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. Fitoclima templado, en bosques de montaña sin constituir nunca formaciones densas, salpicado en hayedos y carballeiras.

## Distribución:



## Ecología:

Biotipo: Árbol, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

Preferencia edáfica: Indiferente edáfico

Elevación: 500-1500 m

Piso bioclimático: 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.

Lugar de colección: Cangas de Onís, Asturias

Fecha de colección: 1989-04-30