

Herbario docente MA-UAM

Pinus halepensis Mill.

PINACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Pino carrasco, de alepo



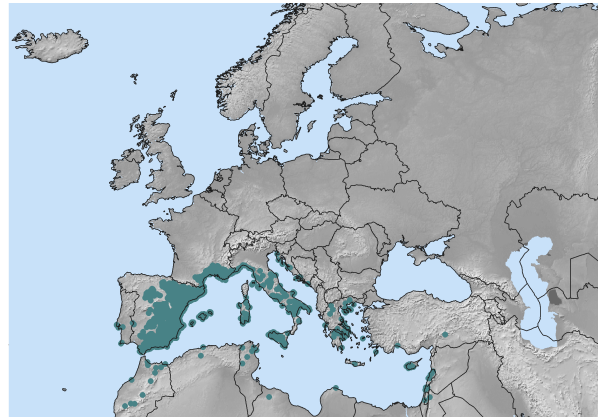
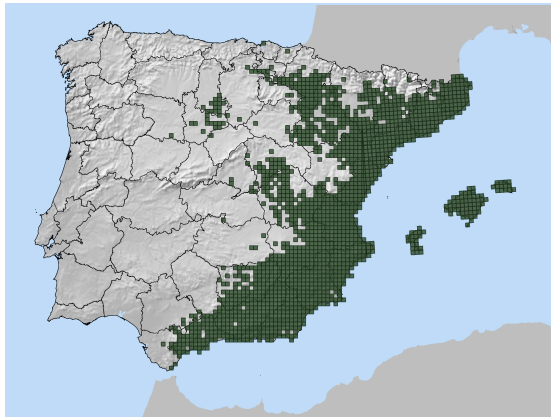
Reproducción: Monoico
Hoja: Simple, acicular

Filotaxis: Helicoidal
Hábito: Perennifolio

Descripción:

Biotipo: Árbol. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito). Árbol de hasta 20 m con corteza iris-plateada a pardo-rojiza, agrietada. Acículas de 6-15 cm en parejas, flexibles y de color verde claro. Estróbilos o conos femeninos (5-12 cm) numerosos y pedunculados con escamas seminíferas con apófisis casi planas. Semillas de 6-7 mm con ala de 22-28 mm.

Distribución:



Ecología:

Región biogeográfica: Mediterránea

Preferencia edáfica: Indiferente edáfico

Elevación: 0-1000 (1600) m

Piso bioclimático: Termomediterráneo, Mesomediterráneo

Usos:

Pino autóctono pero también ampliamente plantado. De rápido crecimiento y vida corta (200 años). Se sangra para obtención de resina. De gran importancia forestal, constituye la única cubierta arbórea en terrenos muy áridos y degradados de las costas y laderas del Mediterráneo.