

Herbario docente MA-UAM

Pinus pinea L.

PINACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Pino piñonero, real, manso



Reproducción: Monoico

Hoja: Simple, acicular

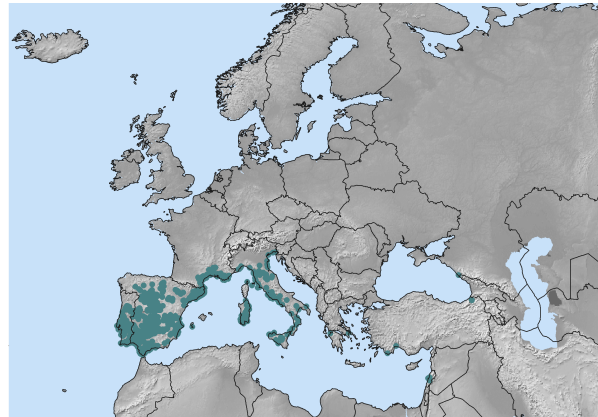
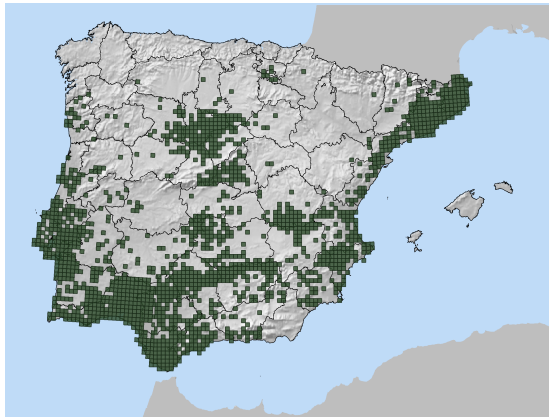
Filotaxis: Helicoidal

Hábito: Perennifolio

Descripción:

Hasta 30 m. Corteza muy gruesa pardo-rojiza, profundamente agrietada. Acículas de 10-20 cm en parejas. Estrobilos (8-15 cm) globoso-ovoideos con apófisis convexas. Semillas de 15-20 mm con ala ancha y corta.

Distribución:



Ecología:

Biotipo: Árbol, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

Preferencia edáfica: Acidófilo

Elevación: 0-1000 m

Piso bioclimático: Termomediterráneo, Mesomediterráneo

Usos:

Pino autóctono pero también ampliamente plantado. Su nombre específico destaca la producción por parte de esta especie de piñones comestibles, lo cual constituye su principal aprovechamiento. Desempeña una importante acción protectora en los suelos arenosos.

Lugar de colección: Cantoblanco (Madrid)

Fecha de colección: 1988-04-04