

Herbario docente MA-UAM

Pinus uncinata Ramond ex DC.

PINACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Pino negro



Reproducción: Monoico

Hoja: Simple, acicular

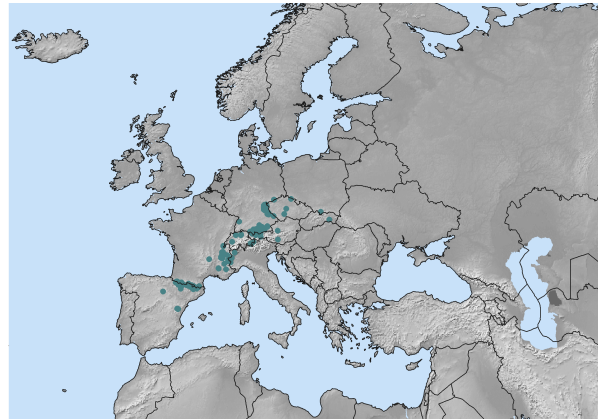
Filotaxis: Helicoidal

Hábito: Perennifolio

Descripción:

Biotipo: Árbol. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito). Árbol de hasta 25 m con corteza color gris oscura. Acículas de 3-8 cm en parejas, color verde oscuro, rígidas. Estróbilos o conos femeninos (5-7 cm) con escamas seminíferas con apófisis prominentes y recurvadas hacia atrás, con ombligo excéntrico. Semillas de 4-5 mm y con ala de 10-14 mm. El nombre específico alude a las apófisis ganchudas de sus piñas.

Distribución:



Ecología:

Región biogeográfica: Eurosiberiana

Preferencia edáfica: Indiferente edáfico

Elevación: (1400) 1600-2400 (2700) m

Piso bioclimático: Subalpino, Oromediterráneo

Usos:

Pino autóctono pero con plantado en su área natural y fuera de ella. Es de larga vida (hasta los 600 años) e insustituible para repoblar el piso subalpino, por sus exigencias ecológicas.