



# Herbario docente MA-UAM

## Pinus uncinata Ramond ex DC.

#### **PINACEAE**

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Pino negro, moro

Reproducción: Monoico Filotaxis: Helicoidal Hoja: Simple, acicular Hábito: Perennifolio



### Descripción:

Hasta 25 m. Corteza color gris oscura. Acículas (3-8 cm) en parejas, color verde oscuro, rígidas. Estróbilos de 5-7 cm con apófisis prominentes y recurvadas hacia atrás, con ombligo excéntrico. Semillas de 4-5 mm. Ala 10-14 mm. Ocupa 65060 Ha. (6556 Ha repobladas). El nombre específico alude a las apófisis recurvadas y ganchudas de sus piñas.

### Distribución:





## **Ecología:**

Biotipo: Árbol, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

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. Este pino, de larga vida (hasta los 600 años), es, por sus exigencias ecológicas, insustituible parea repoblar el piso subalpino.

Lugar de colección: Puerto de la Morcuera (Madrid)

Fecha de colección: 1988-03-14