

Herbario docente MA-UAM

Taxus baccata L.

TAXACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Tejo



Reproducción: Dioico

Hoja: Simple, linear

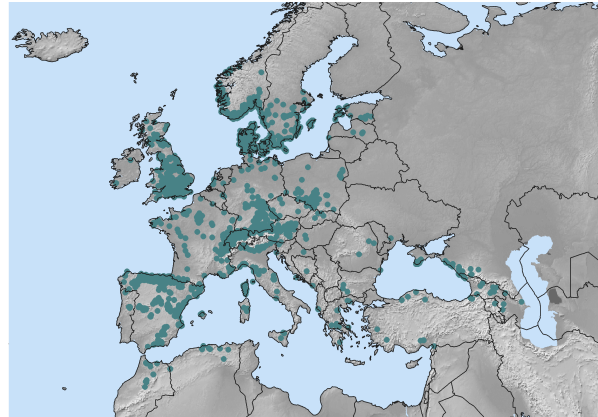
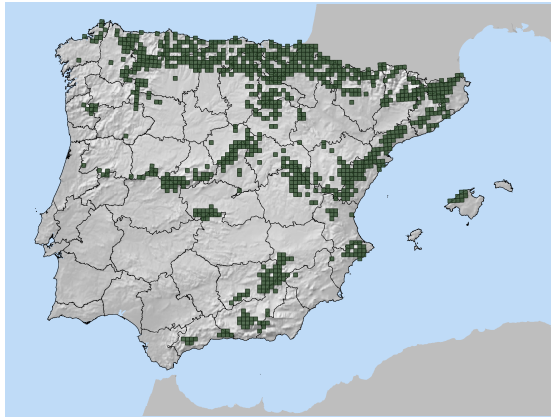
Filotaxis: Helicoidal, dística

Hábito: Perennifolio

Descripción:

Arbusto o árbol de hasta 20 m, ramas horizontales o algo colgantes. Hojas 10-30 x 1,5-3 mm, de color verde oscuro por el haz y verde amarillento por el envés, con franjas estomáticas bien diferenciadas. Semilla 6-7 mm, de episperma leñoso, cubierta en su mayor parte por un arilo rojo carnoso. Habita barrancos, laderas y peñascos, casi siempre en ejemplares aislados. Precisa lugares umbríos en áreas propicias a las nieblas. Muchas veces se le puede hallar en las mismas grietas de las rocas.

Distribución:



Ecología:

Biotipo: Árbol, arbolillo, biotipo Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito)

Preferencia edáfica: Indiferente edáfico

Elevación: 500-1800 (2100) m

Piso bioclimático: Montano, Supramediterráneo

Usos:

Toda la planta es tóxica a excepción del arilo rojo del fruto, con el que puede fabricarse un jarabe pectoral. La madera se utiliza para la fabricación de arcos. Muy apreciado en jardinería.