



Herbario docente MA-UAM

Quercus suber L.

FAGACEAE

Sinónimos: -

Nombres vernáculos: Alcornoque

Reproducción: Monoico Filotaxis: Alterna Hoja: Simple Hábito: Perennifolio

Descripción:

Biotipo: Árbol. Biotipo de Raunkier: Fanerófito (mesofanerófito). Árboles de corteza suberosa. Hojas alternas, simples, de color verde oscuro por el haz, con el nervio principal sinuoso y solo 5-7 pares de nervios laterales. Presenta grandes bellotas con escamas salientes.

Distribución:





Ecología:

Región biogeográfica: Mediterránea, Paleomediterránea

Preferencia edáfica: Acidófilo

Elevación: 0-1000 m

Piso bioclimático: Termomediterráneo, Mesomediterráneo, Supramediterráneo

Usos:

Madera muy buena y dura (herramientas). Obtención de carbón de alcornoque y extracción de corcho. También se obtiene un curtiente a partir de la casca que queda al desprender el corcho. Bellota para alimentación del ganado.