

Quercus suber



11m x 11m. Port étalé. Ecorce de couleur gris terne, résistant au feu, épaisse, isolante et spongieuse appelé liège. Petites feuilles vert sombre, éclaircies sur le dessous de la feuille et piquantes. Floraison en avril/mai. Fleurs femelles groupées par deux, fleur mâle réunis en chatons jaunâtre. Formation de gland de 2 à 3 cm après pollinisation. Se plaît dans un climat méditerranéen, exposition soleil/mi-ombre, rustique jusqu'à -15°C. Massif, isolé.

Taxonomie

Nom français : Chêne-liège
Famille botanique : Fagaceae

Agronomie

Type de sol : acide
Exposition : plein soleil, soleil, mi-ombre
Nature du sol : limoneuse, limono-sableuse, sableuse, caillouteuse
Richesse en matière organique : faible, normale
Humidité du sol : frais, sec, très sec
pH du sol : acide, neutre, très acide
Rusticité : rustique, assez rustique
Milieus : talus
Capacités de drainage du sol : bien drainé, filtrant
Tolérance au calcaire actif : calcifuge

Feuillage

Couleur des feuilles : vert foncé, vert sombre
Type de feuillage : persistant

Fleurs

Couleur des fleurs : jaune (insignifiante)
Période de floraison : 05-mai, 06-juin, 07-juillet

Fruits

Couleur des fruits : brun

Morphologie

Hauteur : 11m, 10 m et +
Largeur : 11m, 10 m
Vitesse de croissance : lente
Port : couronne arrondie, étalé

Racines

Système racinaire : pivotant

Divers

Indigène :

oui