

# ALZINA

## Quercus ilex

Arbre propi de la regió mediterrània formant boscos on és l'espècie dominant anomenats alzinars.

És un arbre perenne i té un creixement lent, fet que li confereix a la fusta duresa i resistent.

Els seus fruits s'anomenen aglans, que són núcules. Tenen un alt contingut en tanins. Els seus fruits són molt valorats tant per la fauna salvatge com per al bestiar, com en el cas del porc ibèric, que s'alimenta exclusivament d'aglans i els seus pernills són molt valorats en el món culinari.

Els seus fruits també són comestibles per als humans, tot i que cal extreure'n primer els tanins, de gust amarg.



Històricament la seva fusta ha estat molt preuada, tant per a fer carbó amb les carboneres com per cremar-la directament en focs a terra, degut a la seva capacitat calorífica.

La seva fulla es caracteritza per tenir pilositat en el seu revers (a sota), amb un tacte vellutat de color blanquinós. El dibuix del seu marge varia en funció de la posició que té la fulla respecte la capçada. Les fulles més properes al terra o quan és jove són punxegudes, en canvi les fulles que es troben en alçada el seu perfil més uniforme i arrodonit. Aquesta diferència de forma és una estratègia adaptativa per evitar l'herbivorisme.



Il·lustració 1: Imatge del Col·lectiu Eixarcolant

*La pròxima parada serà en l'arbre típic dels cementiris....sabeu quin és?*

-----

Coordenades UTM: **41.98764 , 2.82742**