

QUERCUS ILEX L.

FAMÍLIA: fagaceae

ORIGEN: regió mediterrània

Nom comú en català: alzina

Nom comú en castellà: encina

Etimologia:

Quercus: nom llatí de les alzines i els roures.

ilex: nom amb què els grecs designaven l'alzina.

Port: arbre entre 20 i 25 m d'alçada, de capçada esfèrica, ampla i densa.

Fulls: persistents, coriàcies, de 3 a 8 cm de llargada, de color verd fosc brillant (a) i el revers més clar i pubescent. De jove té el contorn espinós. Duren aproximadament 3 anys.

Flors: monoica, agrupades en aments penjant (les masculines) o solitàries (les femenines), de color groc els mesos d'abril i maig.

Fruit: glans brillants de color marró fosc quan maduren i amb una cúpula característica. Surten a principis de la tardor.

Escorça: llisa i d'un verd grisenc. Amb els anys apareixen esclatxes verticals i agafa un color quasi negre.

Curiositats: de l'escorça s'obtenen tanins utilitzats en les coloracions de teixits i paper. La fusta és apreciada per ebenisteria i fusteria però especialment com a llenya, i el seu fruit és aliment dels porcs.

Situació: al parc de Sant Julià en trobem una bona agrupació, així com al parc de la Pelegrina i al del Poble Nou, a la plaça del Padró i a l'Avinguda del Foix.