



Proyecto extremArte. Colegio Santísima Trinidad, Plasencia (Cáceres)
Biología y Geología 1º ESO

EL ALCORNOQUE

NOMBRE CIENTÍFICO Quercus Suber

ORIGEN

Procede del mediterráneo occidental.

POBLACIÓN EN EXTREMADURA

En nuestra región se contabilizan 144.763 actualmente.

CARACTERÍSTICAS

Se trata de un árbol de porte medio que puede llegar a vivir entre 150 y 250 años. Posee hojas perennes ovaladas y dentadas. Su floración es de julio a agosto.

Crece en suelos ácidos o aquellos que no presenten cal y desde el nivel del mar hasta los 1000 de altura aproximadamente. Necesita más de 600 litros de agua anuales y no le benefician las heladas.

Se caracteriza por una corteza gruesa y rugosa que se recolecta cada 5-9 años para obtener el corcho. Este corcho protege al árbol del frío y de los incendios ya que el corcho no se quema.

IMPORTANCIA

Junto con la encina son los principales componentes del paisaje de la dehesa. Sus bellotas sirven de alimento a los animales y son el principal componente de la dieta del cerdo ibérico.

De ellos se obtiene el corcho que se utiliza tanto para el embotellado de vino de calidad, para artículos de artesanía y la construcción de colmenas. Constituyendo una fuente de trabajo y riqueza en la región.

Su madera produce un excelente carbón vegetal y muy buena leña.



Proyecto extremArte. Colegio Santísima Trinidad, Plasencia (Cáceres)
Biología y Geología 1º ESO

EXTREMADURA. VEGETACIÓN

