

TEJO



Nombre vulgar: Tejo/Taxo

Nombre científico: Taxus baccata

Hábitat y lugar de origen.

Es originario Europa central, occidental, meridional, oeste de Asia y el norte de África. En la actualidad se encuentra en bosque templados y montañosos como en regiones de Europa, Asia Occidental y en el norte de África.

Observaciones

Tipo de hoja: hoja perenne y su forma es de tipo oblonga

Altura: suelen crecer entre 15m a 20m.

Floración: florecen de febrero a abril y maduran de agosto a noviembre del mismo año de la floración.

Descripción: árbol que puede llegar a vivir 2000 años, es de la familia taxaceae, su tronco generalmente es corto y puede alcanzar un gran grosor. La corteza es de color marrón rojizo con tonos purpuras y se desprende en láminas alargadas o placas irregulares.

Sus hojas son agujas pequeñas y rectas con la forma puntiaguda de color verde oscuro por encima y por debajo verde grisáceo.

Sus flores masculinas y femeninas crecen en arboles separados, debido a que es dioico. Las masculinas son de color blanco amarillento y las femeninas de color verde cuando son jóvenes y marrones cuando van envejeciendo.

Sus flores no producen sus semillas en un cono como otros coníferos. Sino que cada semilla está encerrada en una estructura roja, carnosa y similar a una baya, llamada arilo.



Aplicaciones culinarias: se utilizaba en tornería y para fabricar arcos largos y mangos de herramientas debido a que su madera es muy fuerte y duradera, también se extraen compuestos anticancerígenos que se utilizan en la medicina moderna.

Información: el tejo es un árbol que se asocia con los cementerios, en Inglaterra en muchos cementerios hay tejos plantados con más años que los mismos cementerios, se cree que es para proteger de la peste y purificar a los muertos. También se usan como símbolo de inmortalidad, pero también se considera como presagio de fatalidad. Durante estos siglos se solía llevar ramas de tejo el Domingo de Ramos y en los funerales.



Webgrafía

<https://www.zaragoza.es/sede/servicio/especie/117#:~:text=Taxus%20baccata%20L.&text=CON%3%8DFERA%20DE%20HOJA%20PERENNE%20%2D%20Alt.%20%3A%2015%2F20%20m.>

<https://www.woodlandtrust.org.uk/trees-woods-and-wildlife/british-trees/a-z-of-british-trees/yew/#:~:text=Yew%20hedges%20offer%20protection%20and%20nesting%20opportunities%20for%20birds.,-Credit%3A%20Colin%20Legg&text=Mature%20yew%20trees%20can%20grow,lived%20tree%20in%20northern%20Europe.>

https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/iect_taxus_baccata_tcm30-164107.pdf

<https://www.arbolesornamentales.es/hojas.htm>

Hecho por Héctor Alonso Vaillo 4ºESO