

Escola Básica do Viso

Viseu

Nome vulgar: Carvalho alvarinho

Nome Científico: *Quercus robur*

Estatuto de conservação: Pouco preocupante

Distribuição Geográfica:

Em Portugal ocorre no noroeste e na Serra de Sintra.



Ameaças/Curiosidades:

Os bugalhos que se formam nos ramos são estruturas destinadas à defesa contra invasores das plantas, produzidas em resposta à postura de ovos por pequenas vespas, moscas, escaravelhos ou ácaros.

A sua bolota foi muito utilizada na alimentação e também possui aplicações medicinais.

Robur era o termo utilizado para a designação de madeiras de grande dureza e solidez. A madeira de carvalho-alvarinho é bastante resistente, tendo sido muito utilizada na construção de edifícios medievais e na construção naval.