Olmo - Ulmus



Descrizione

Gli olmi raggiungono altezze di circa 30 m. La chioma è spesso irregolare ed ha rami ascendenti.I fusti hanno una corteccia scanalata longitudinalmente e grigio scura, che in gioventù è liscia.Le foglie sono asimmetriche, con margine inciso-seghettato e terminanti con una punta pronunciata.I frutti sono circondati da un'ala membranosa. La posizione del seme all'interno dell'ala e la sua forma costituiscono un buon carattere distintivo per le tre specie di olmo nostrane..

Informazioni generiche

Delle tre specie di olmo nostrane, il legno dell'olmo campestre è il più ricercato. Si tratta di un albero di boschi ripariali, che ha bisogno di caldo. L'olmo montano si trova nelle zone più calde fino ad un'altitudine di 1000 m, l'olmo ciliato è il meno diffuso. Nei boschi di produzione austriaci l'olmo è presente solo ancora con lo 0,1 %. La moria dell'olmo si è propagata in Austria a partire dagli anni 20. essa è causata da un fungo e diffusa da un insetto, lo scolitide dell'olmo. Tutte le specie di olmo sono colpite, i popolamenti sono fortemente minacciati. Se non attaccati dalla patologia, l'olmo campestre e quello montano raggiungono un'età di 400 anni, l'olmo ciliato di 250 anni.

Impieghi

Il legno di olmo, soprattutto quello dell'olmo campestre e montano, è tra i più bei legni nostrani. Viene impiegato per la produzione di impiallacci, mobili, parquet, rivestimenti di pareti e soffitti. Oltre a ciò viene utilizzato in modo decorativo per oggetti ornamentali e strumenti musicali. L'olmo marezzato è richiesto e spesso si trova nel settore degli impiallacci..

