



NOME COMUNE:

TASSO

NOME BOTANICO:

Taxus baccata - L.

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia
delle Taxaceae.

NOMI COMMERCIALI:

If - Francia
Eibe - Germania
Yew - Inghilterra

AREALE DI CRESCITA:

Il Tasso cresce in tutta Europa, fino ad un'altitudine di 60°, il tasso ha trovato il suo ideale areale di crescita in parchi e giardini.
L'albero si trova anche in Asia Minore, nel Caucaso e nell'Algeria.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

Alburno e durame sono differenziati. L'alburno è stretto, di colore giallo – biancastro, il durame invece pur essendo generalmente bruno – chiaro può acquistare anche tonalità rosso – brune ad anche arancio – brunastre, queste caratteristiche si possono notare negli esemplari molto vecchi.

E' un legno decorativo e compatto.

Ha un'ottima resistenza meccanica.

E' molto longevo, esistono esemplari di 2000 anni di età, e spesso è difficile stabilirne l'età perché gli anelli di crescita del legno non sono sempre visibili a causa di particolari strutture (cordoni di risalita) che ne impediscono la corretta datazione.

Spesso il tronco è cavo.

ESSICCAZIONE:

Questo legno si presta molto bene per essere sottoposto al processo di essiccazione artificiale poiché presenta solamente una rara tendenza a fessurarsi.

PESO SPECIFICO:

Al 12 % di umidità il suo peso specifico può essere valutato su 700 Kg/mc.

USI E LAVORAZIONE:

Questo è un buon legno da lavoro, che si può levigare e rifinire bene.

Da qualche tempo è stato scoperto dall'industria inglese del mobile che lo impiega per la costruzione di mobili d'arte, negli stili tradizionali e in particolare di quelli che ricordano gli impieghi per arredamenti navali.

E' ricercato per lavori al tornio ed ebanisteria.

ALTRO:

Era legno d'elezione per la costruzione di archi militari e da caccia grazie alle sue qualità elastiche.