

NOME COMUNE:

TULIPIER

NOME BOTANICO:

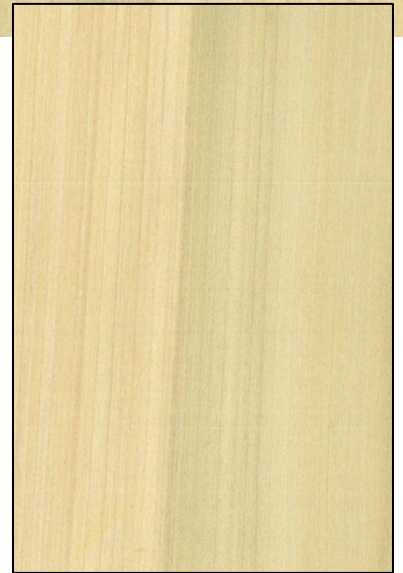
Liriodendron tulipifera - L.
Liriodendron procerum - Salisb.
Tulipifera liriodendron - Mill

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia delle
Magnoliaceae.

NOMI COMMERCIALI:

Tulipier, *Tulipifero* - Italia
Tulpenbaum - Germania
Tulipier - Francia
American whitewood - Inghilterra



AREALE DI CRESCITA:

Esso è diffuso nelle parti sud – orientali degli Stati Uniti, viene coltivato anche in altri paesi e in Europa.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

Alburno e durame sono nettamente differenziati. L'alburno è stretto, biancastro, spesso con rigature chiare. Il durame invece varia dal giallo chiaro al giallo brunastro mostrando spesso delle parti scure – grigio o roseo – brune.

Gli anelli annuali di crescita sono difficilmente riconoscibili ad occhio nudo.

La sua tessitura è compatta, regolare con fibratura dritta.

Ha buona resistenza meccanica; non offre molte garanzie di durabilità ed è facilmente soggetto agli attacchi dei parassiti vegetali ed animali.

Esso è un legno tenero e leggero.

ESSICCAZIONE:

Il procedimento di essiccazione artificiale può essere condotto facilmente perché il legno non offre alcun pericolo di incurvarsi o fendersi.

PESO SPECIFICO:

Il tavolame stagionato all'aria può presentare un peso specifico variante tra 550 e 620 chilogrammi per mc.

USI E LAVORAZIONE:

Il Tulipier si lavora facilmente con tutti gli utensili impiegati in falegnameria.

Le superfici piallate e levigate presentano una finitura opaca molto bella che può essere trattata con tinte e lacche di ogni genere.

Tutte le giunzioni con colla, viti e chiodi tengono perfettamente .

Esso è un legno adatto per essere tranciato e sfogliato..

Viene impiegato per arredamenti d'interni ed anche per rivestimenti esterni, in questo caso però il legno deve essere protetto con opportune sostanze impregnanti.