

NOME COMUNE:

# EUCALITTO

NOME BOTANICO:

*Eucalyptus rostrata* - Schlecht

*Eucalyptus camaldulensis* - Dehn

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia delle *Myrtaceae*

NOMI COMMERCIALI:

*Eucalitto rostrata*, *Euc. rosso* - Italia

*River red gum* - Inghilterra

*Stanthorpe yellowjacket* - Australia

AREALE DI CRESCITA:

L'albero cresce in tutta l'Australia, particolarmente sulle rive dei fiumi, ad eccezione della Tasmania. Questa specie si trova anche in Sardegna.

CARATTERISTICHE  
TECNOLOGICHE:

Il legno allo stato fresco si presenta di colore rosso; col tempo e con l'esposizione all'aria però tende a scurire notevolmente. Presenta spesso eleganti mazzature e una torsione discordante a causa della sua struttura ondulata.

Per quanto riguarda la resistenza e la durabilità, questo è uno dei migliori legni.

ESSICCAZIONE:

Il processo è complesso e difficile perché il legno si ritira in senso longitudinale provocando torsioni e spaccature. Inoltre, con l'essiccazione, il legno acquista una notevole durezza

PESO SPECIFICO:

I segati stagionati all'aria libera presentano un peso specifico medio che si può stabilire su 820-850 chilogrammi per metro cubo.

USI E LAVORAZIONE:

L'Eucalitto è un legno difficile da lavorare ma si può pulire e levigare molto bene.

Esso viene utilizzato come legno da costruzione e per lavori che richiedono una lunga permanenza in acqua o in terreni umidi.

