



NOME COMUNE:

DOUSSIE'

NOME BOTANICO:

Azelia africana - Smith

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia delle
Leguminosae Caesalpinoideae.

NOMI COMMERCIALI:

Doussie - Francia, Germania
Azelia - Inghilterra, Olanda
Tindalo - Spagna

AREALE DI CRESCITA:

L'albero trova la sua stazione di crescita in tutto il territorio dell'Africa tropicale occidentale.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

L'alburno è prevalentemente di colore biancastro e facilmente attaccabile da parassiti vegetali. Il durame offre un bellissimo aspetto con una colorazione che negli esemplari maturi appare bruno – rossastra.

In genere il durame offre una grande resistenza agli agenti atmosferici ed è perciò molto consigliato per lavori che devono essere esposti all'aria libera e quindi soggetti alle variazioni del tempo.

ESSICCAZIONE:

Il Doussiè presenta un limite molto ristretto di contrazione e di ritiro per cui può essere sottoposto al processo di essiccazione artificiale senza alcuna difficoltà.

PESO SPECIFICO:

Il peso specifico dei segati stagionati all'aria libera può essere valutato su 800 chilogrammi per metro cubo.

USI E LAVORAZIONE:

In genere il Doussiè può essere lavorato con sufficiente facilità, levigato e pulito molto bene.

Per il forte contenuto di sostanze grasse riesce invece molto difficile il suo incollaggio con le normali colle usate nelle fabbriche di mobili.

Viene molto usato nelle industrie del legno per pavimenti di pregio.

ALTRO:

Gli elefanti sono ghiotti della corteccia e delle foglie del Doussiè.