



NOME COMUNE:

OVANGKOL DANIELA

NOME BOTANICO:

Guibourtia ehie - J. Leonard

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia delle
Leguminosae Caesalpinioideae.

NOMI COMMERCIALI:

Daniela - Italia
Ovankol - Francia, Germania

AREALE DI CRESCITA:

L'albero pur essendo stato scoperto nella Costa d'Avorio, lo si trova disseminato con altre essenze nelle foreste umide anche del Ghana, nel Gabon, in Nigeria e nel Camerun.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

Alburno e durame sono differenziati. Mentre l'alburno appare di colore biancastro negli esemplari giovani e freschi, nel legno stagionato invece cambia in grigio bruno. Il durame presenta delle caratteristiche analoghe a quelle del noce, con leggere variazioni di colore dipendenti dalla provenienza e quindi dalle caratteristiche del terreno dove esso cresce.

Il legno è decorativo e presenta, delle venature nerastre di buon effetto. E' un buon legno da lavoro, molto stabile dopo la stagionatura, duro e pesante.

La tessitura è da media a fine e la fibratura è ondulata.

ESSICCAZIONE:

Il processo di essiccazione artificiale dev'essere condotto molto lentamente per evitare deformazioni e fessurazioni.

PESO SPECIFICO:

Il peso specifico dei segati stagionati all'aria libera può essere valutato su 850 kg. al metro cubo.

USI E LAVORAZIONE:

Questo legno viene utilizzato per la costruzione di mobili, arredamenti e decorazioni, pavimenti di lusso, lavori al tornio.