



NOME COMUNE:

Etimoè – Rio Camuni

NOME BOTANICO:

Copaifera salikounda - Heck

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia
delle *Leguminosae caesalpinioideae*.

NOMI COMMERCIALI:

Etimoè - Italia, Francia.
Rio Camuni - Italia

AREALE DI CRESCITA:

L'albero pur provenendo da molte zone dell'Africa occidentale lo si trova principalmente nella Sierra Leone, nella Guinea, in Liberia, nella Costa d'Avorio e nel Ghana.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

Alburno e durame sono nettamente differenziati. L'alburno è di colore bruno – giallastro; mentre il durame appare rosso – bruno. La fibratura è intrecciata e la tessitura è da media a fine. Elevate sono le caratteristiche di resistenza meccanica e discreta la durabilità. Il legno è duro, pesante, inattaccabile dagli insetti xilofagi. L'albero contiene una resina che conferisce profumo al legno; questa resina copale però impedisce una perfetta lavorazione del legno.

ESSICCAZIONE:

Il legno non presenta notevoli difficoltà per la sua essiccazione.

PESO SPECIFICO:

Il peso specifico dei tronchi freschi, può variare da 900 a 1000 kg al metro cubo. La sua densità al 12% di umidità si può valutare su una media di 0,80.

USI E LAVORAZIONE:

Per il suo bellissimo aspetto decorativo il legno viene impiegato per ricavare impiallaccature molto ricercate. Si può affermare comunque, che l'Etimoè avrà un particolare successo, specialmente tra gli utilizzatori che si dedicano ai lavori di arredamento e alle costruzioni navali.