

Conoscere i legni: Millettia stuhlmannii

Il legno di Panga panga, pianta che cresce nell'Africa sud-orientale, è molto simile al Wengè, per cui i meno esperti le possono facilmente confondere le due specie. Conosciamolo insieme

GIANNI CANTARUTTI

d'impiego.

L'albero è di medie dimensioni (tra i 6 e i 25 metri di altezza, con casi di piante che raggiungono i 35 metri e diametri anche di 1,2 metri), permettendo quindi di impiegare questa specie legnosa per arredi in generale e pavimenti, soprattutto per esterno, visto che non è attaccabile da funghi, termiti e altri parassiti del legno (xylofagi); si impiega anche per la costruzione di strumenti musicali, come chitarre acustiche e corpi di chitarra elettrica.

Possiamo affermare che il Panga panga è molto simile al legno di Wengè (*Millettia laurentii*) dei Paesi del Centro Africa, per cui le due specie si possono facilmente confondere per i meno esperti.

LA LAVORAZIONE

Il Panga panga è un legno che non si presta facilmente alle comuni lavorazioni, in quanto molto poroso, per cui è necessaria una finitura particolare.

In passato è stato largamente impiegato in Italia nel settore dei pavimenti assieme ai legni di

Il Mpangapanga, come viene chiamato in lingua locale (swahili), è una pianta che cresce in parte dell'Africa sud-orientale (Kenya, Mozambico, Tanzania, Uganda e Ruanda); il suo legno è mediamente pesante (indicativamente 800 kg/mc essiccato al 12%), di color marrone scuro con striature nere (con un trattamento a olio in superficie il colore diventa nel tempo tendente uniformemente al nero).

È una pianta a crescita media, ricercata da decenni per il suo pregiato legno, soprattutto dagli inglesi per utilizzarlo in diversi campi



Mecrusse e Muhuhu, queste ultime sempre di simile provenienza. L'essiccazione dev'essere preventivamente anticipata da una buona stagionatura, sia all'origine che in deposito, presso gli utilizzatori finali, in modo da garantire stabilità e duratura nel tempo dei manufatti realizzati. Oggigiorno c'è una ripresa nell'impiego del Panga panga, in quanto i legni



di colore scuro tendente al nero rimasti in commercio sono davvero pochissimi, a causa della reale scarsità nel loro ambiente di crescita (penso a Ebani, Palissandri e Swartzie); è un legno che si può trovare anche con la certificazione del Forest Stewardship Council, a garanzia della sostenibilità della specie. Nei Paesi d'origine la pianta del Panga

panga non è utilizzata solo per il suo legno, ma le popolazioni locali ne ricavano, per esempio dalla corteccia, soluzioni medicamentose e di uso comune in "stregoneria". Questo legname attualmente è posizionato nella fascia medio alta di mercato, tra legni di pregio, come il noce canaletto americano, oggi largamente impiegato in vari ambiti.



Gianni Cantarutti
Gianni Cantarutti
 wood expert

Gianni Cantarutti è un consulente tecnico commerciale del legno con esperienza internazionale. Conosce le caratteristiche tecniche ed estetiche, gli impieghi e il mercato delle diverse specie legnose. Grazie alla sua esperienza e ai suoi viaggi in Europa, Estremo Oriente, Oceania, Americhe e Africa è in grado di riconoscere, scegliere, selezionare

e reperire il legno più adatto per pavimenti, rivestimenti e arredi. Si occupa anche di perizie tecniche per il settore legno e organizza corsi aziendali per la conoscenza dei legnami e del prodotto finito.

Consulenze / Perizie / Formazione
 cell. +39 3337442296
www.giannicantarutti.it



ASSITO DELLE ALPI

La collezione Assito delle Alpi rappresenta il fiore all'occhiello di tutta la produzione Italparchetti; un prodotto prefinito multistrato di grandi dimensioni da 15 mm di spessore adatto alla posa su pavimenti riscaldati. Assito delle Alpi è composto da uno strato di pregiato legno massello incollato su un multistrato di betulla; un connubio che garantisce stabilità e praticità di posa, anche flottante. L'uso di vernici ad acqua e oli naturali completa la finitura di un parquet resistente e salubre. Varie larghezze e lunghezze disponibili consentono varie soluzioni di posa per adeguare il pavimento allo stile della tua casa.

ASSITO DELLE ALPI | Rovere finitura Schiara



ITALPARCHETTI

Via Aleardo Aleardi, 77
 31029 VITTORIO VENETO (TV)

Tel. 0438 500 939
 Tel. 0438 501 464
 Fax 0438 501 461

info@italparchetti.it
www.italparchetti.it

MADE IN ITALY