

## Guide on Safari

AFRICA, EVERYDAY ON THE WILD SIDE.

CURARE LA MALARIA

Lug  
23

### Mlombwa (*Pterocarpus Angolensis*) – Jacq. 1763



#### African Teak

Classe: Magnoliopsida

Ordine: Fabales

Famiglia: Fabaceae

Genere: *Pterocarpus*

Specie: *Pterocarpus Angolensis*

Mlombwa in lingua Chewa indica una specie di albero delle famiglia delle Fabaceae, il *Pterocarpus Angolensis* diffuso nelle zone tropicali del pianeta. Prende il nome dalla particolare forma del seme, dal greco: "frutto alato" (Ptero=Alato e Karpus=frutto).

I baccelli sono alati, a forma di disco e ricoperti di spine con un diametro di 8-10 cm e contengono 1 o 2 semi. Solo il 50% dei baccelli contengono semi ed è difficile aprire i baccelli senza danneggiare i semi. La particolare forma permette al frutto di staccarsi dal ramo e "volare" anche per distanze di tre km e le spine di attaccarsi agli animali ed essere dispersi molto lontano.

L'aspettativa di vita è tra i 60 e i 90 anni, ma inizia a produrre frutti a circa 20 anni di età, e continueranno a produrre frutti fino a morire (Boaler 1966). I frutti vengono raccolti da terra in genere da agosto a ottobre. Cresce in Zimbabwe, nel nord del Botswana, Zambia, Malawi, Tanzania, Mozambico e Namibia dove le precipitazioni sono sopra i 500 mm all'anno e predilige pendii rocciosi e ben drenati.

Viene usato per il trattamento di numerose malattie in tutta l’Africa. La radice, fatta bollire è utilizzata per curare la malaria e la gonorrea (Palgrave 1988). La corteccia è usata come trattamento generale per mal di testa, dolori di stomaco, ulcere della bocca e a volte nelle giovani donne per abortire.

Molto resistente, forte, medio duro e compatto, è facile da lavorare, (Borota 1975) ed è fortemente sfruttato. Viene utilizzato come legno per mobili, barche, pali, e purtroppo come legna da ardere.

Share this:

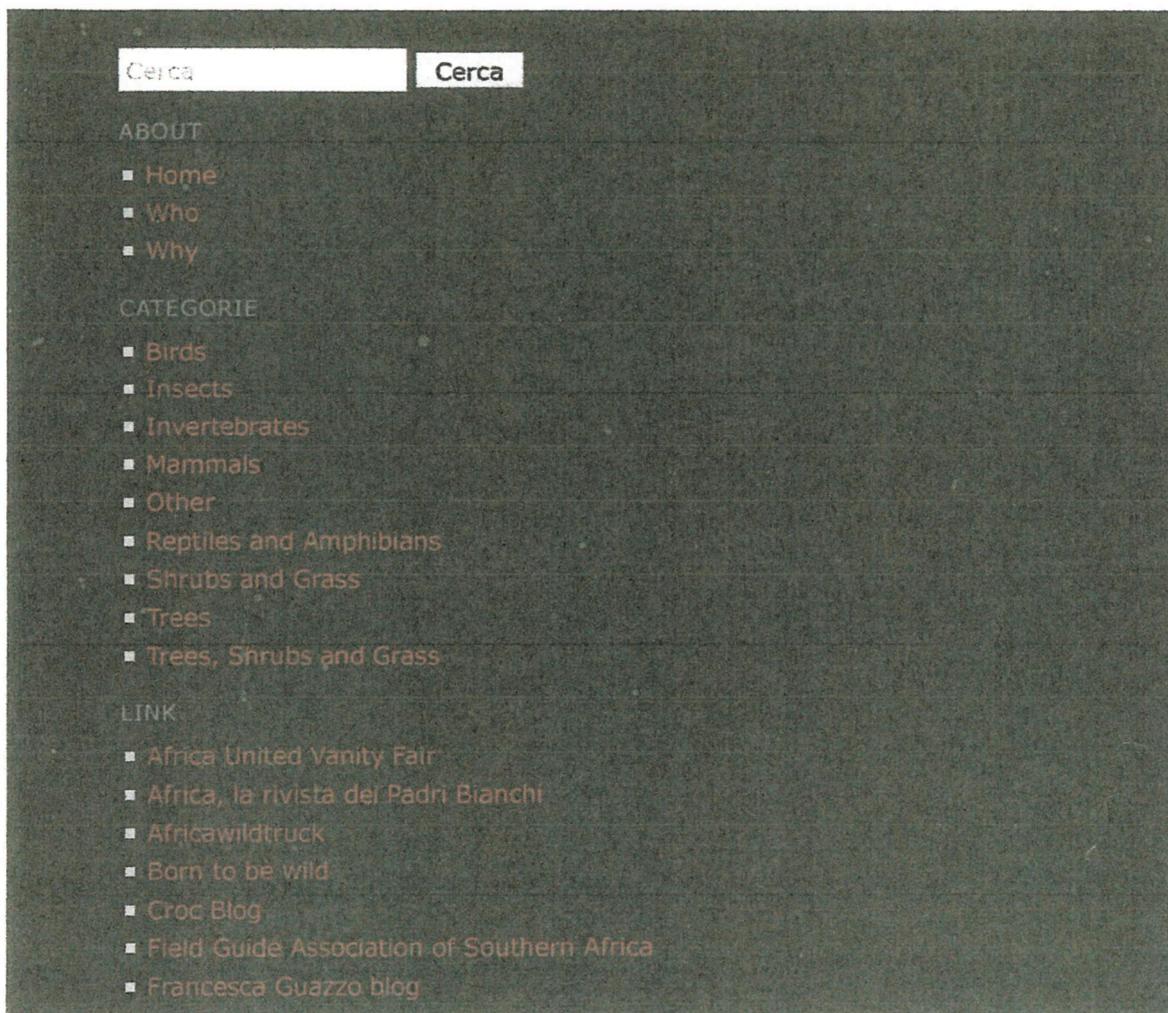
-  Facebook
-  Twitter
-  LinkedIn
-  Google
-  Pinterest

★ Mi piace

Piace a un blogger.

Inviato su *Trees, Shrubs and Grass*

Tag *african teak*, *curare la malaria*



Cerca Cerca

ABOUT

- Home
- Who
- Why

CATEGORIE

- Birds
- Insects
- Invertebrates
- Mammals
- Other
- Reptiles and Amphibians
- Shrubs and Grass
- Trees
- Trees, Shrubs and Grass

LINK

- Africa United Vanity Fair
- Africa, la rivista dei Padri Bianchi
- Africawildtruck
- Born to be wild
- Croc Blog
- Field Guide Association of Southern Africa
- Francesca Guazzo blog

MUKUSI, iguxi, ikusi, m'kusi, mogoa, mohahe, mugusi, n'kohakoba, redwood (Rhodesian r., Zambesi r.) (Rhodesian r.), teekcv dello Zambia, umgusi, umpapa. Denominazioni commerciali o locali del legno di *Bai klaea plurifuga* Harms (Famiglia Leguminosae Cnesnlpinioideae) avente arcate di vegetazione nella fascia tropicale dell'Africa Meridionale, particolarmente del settore Orientale. Si presenta ad alborno giallastro o roseo brucicco, differenziato dal durame che allo stato fresco tende al bruno, con variegature o macchie nerastre. Successivamente la tinta generale passando al bruno, talvolta a tonalità rossastre. La tessitura è fine e la fibratura per lo più dritta o leggermente irregolare. Il peso volumico a umidità normale varia da 0,90 a 1,10. La segagione è difficile e comporta una rapida smussatura del filo dei denti. L'essiccazione è lenta ed avviene con basso ritiro: se ne originano relativamente poche deformazioni e invece, più frequentemente, fessurazioni superficiali. Le seconde lavorazioni sono piuttosto impegnative ma consentono però di ottenere un buon risultato finale; data la notevole fissilità del materiale, per le giunzioni chiodate è necessario fare la preventiva preparazioni delle sedi. Le caratteristiche di resistenza meccanica sono buone; la durabilità è ottima per il durame, ma assai inferiore per l'alburno che è rapidamente attaccato dagli insetti. Viene impiegato per grossa carpenteria e costruzioni in genere, anche in ambiente esterno, traversine ferroviarie, pavimentazioni di vario tipo.



REPÚBLICA DE ANGOLA  
 MINISTÉRIO DA AGRICULTURA  
 INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL  
 Departamento Florestal  
 Forestry Department

Nº 13/2018

CERTIFICADO FITOSSANITÁRIO  
 Phytosanitary Certificate

CERTIFICADO QUE AS PLANTAS, PARTE DE PLANTAS OU PRODUTOS VEGETAIS QUE  
 (This is to certify that the plants, parts of plants or plant products  
 CONSISTU EM A REMESSA AD AINDA DESCRITA POR AMPLIAMENTE INSPECCIONADOS NA  
 (described below as representative samples of them were thoroughly  
 FUNDAÇÃO DE EMPARTE REPRESENTATIVA EM BENGUELA POR CIPRIANO A. MOJONGONGA  
 (constituted as the  
 FUNÇÃO ARBÓRIZADA DA REPÚBLICA DE SANIDADE VEGETAL E CONSIDERADOS PRÁTICA-  
 (an authorized officer of the plant protection service and were found to be free of  
 MENTE DE NENHUM DOENÇA E INIMIGOS PERIGOSAS DAS CULTURAS E QUE A MESMA REMESSA E  
 (has knowledge to be substantially free from injurious diseases and pests and that  
 CONFORME A S AS CONDIÇÕES ENVIDAS PELOS REGULAMENTOS FITOSSANITÁRIOS EM VIGOR NO  
 (the consignment is believed to conform with the current phytosanitary regulations  
 PAÍS IMPORTADOR: ITÁLIA  
 (of the importing country)

ITÁLIA

DESCRIÇÃO DE VENTILAS OU ANEXO ENVIDAS PELO PAÍS IMPORTADOR: PRODUTO UTILIZADO  
 (Additional descriptions (when demanded by the importing country): LEXAN ANTI - TERMITAS  
 THE TUNING FOR CONTAINER OF 250 480 800 30 00 00

DESCRIÇÃO DA REMESSA  
 (Description of the consignment)

NATUREZA DA MERCADORIA: MADEIRA SERRADA  
 (Name of produce)  
 NOME DO ANEXO OU ANEXO ENVIDAS PELO PAÍS IMPORTADOR: PTEROCARPUS ANGOLENSIS  
 (Name of name when demanded by the importing country)  
 ORIGEM DO ANEXO ENVIDAS PELO PAÍS IMPORTADOR: BENGUELA - ANGOLA  
 (Origin when demanded by the importing country)  
 QUANTIDADE, NATUREZA E PESO EM VOLUMES: 785 TÁBUAS COM 18M3,10,8 TONELADAS  
 (Number and description of packages)  
 MARCA E NÚMERO: VER LISTA DE ESPECIFICAÇÃO  
 (Marking marks)  
 NOME E ENDEREÇO DO EXPORTADOR: MUBANJE MADEIRAS, LDA  
 (Name and address of the exporter)  
 NOME E ENDEREÇO DO IMPORTADOR: NEW IMPORTÁFRICA-MOSCA CARLA  
 (Name and address of the importer)  
 PONTO DE ENTRADA: NÁPOLES-ITÁLIA  
 (Port of entry)  
 MODO DE TRANSPORTE: MARÍTIMO  
 (Mode of conveyance)

Local de emissão:  
BENGUELA, 04.12.2018

Means of conveyance

KEZIO  
 SR. NACIONAL  
 O DIRETOR GERAL  
 (Signature)  
 ENGENHEIRO FLORESTAL

(Cargo - Rank)



REPÚBLICA DE ANGOLA  
 MINISTÉRIO DA AGRICULTURA  
 Instituto de Desenvolvimento Florestal



**Certificado de Origem**  
 (Certificate of Origin)

Largo António Jacinto, Cx Postal n° 74, Telefax +244 222 323934  
 Luanda; E-mail: idf.luanda@gmail.com

N° 13.../IDF/2018

Válido até (Valid until): 31 / 03 2019

Exportação (Export):  Importação (Import):  Reexportação (Re-export):

(1) Exportador (Exporter): Endereço (Address):	MUBANJE MADEIRAS, LDA RUA 15 DE AGOSTO - ZONA COMERCIAL - LOBITO
(2) Importador (Importer): Endereço (Address):	NEW IMPORTAFRICA-MOSCA CARLA VIA COLLE SCORRANO 165125 PESCARIA-ITÁLIA
(3) Destinatário (Consignee): Endereço (Address):	NEW IMPORTAFRICA-MOSCA CARLA VIA COLLE SCORRANO 165125 PESCARIA-ITÁLIA
(4) País de Origem (Origin country):	ANGOLA
(5) Via de transporte (Mean of transport):	MARÍTIMO
(6) Ponto de saída (Exit point):	LOBITO - BENGUELA - ANGOLA
(7) País destino (Country of destiny):	ITÁLIA
(8) Ponto de entrada (Entry point):	NÁPULES - ITÁLIA

(9) Descrição do produto (Description of the product):					
Nome vulgar (Common name)	Nome científico (Scientific name)	Grupo e qualidade (Group and quality)	Qualidade (Quality)	Peso líquido (Net weight)	Volume (Volume) (m³)
A. GIRASSONDE	PTEROCARPUS ANGOLENSIS	II	A	10,8 TON	18
B.	CERTIFICADO DE EXPORTAÇÃO DE PRODUTO FLORESTAL / 2018 04 / 12 / 2018				
C.					

(10) Declaração da Autoridade Florestal e Faunística (Declaration of the Forest and Wildlife Authority):  
 Declaramos que o produto ou derivados do produto é proveniente de espécies isentas dos anexos da CITES e foi tratado de acordo com as exigências fitossanitárias/zoo-sanitárias internacionais. (We hereby declare that above product or derived of such product in export, is originated from the exempted in CITES appendices species and was treated in agreement with the international phytosanitary/zoo-sanitary requirements)

(11) Autoridade que emite o certificado (The authority emits the certificate)  
 BENGUELA 04.12.2018  
 Local (Place) Data (Date)  
 Cargo, nome e assinatura (position, name and signature)  
 Selo oficial (Official seal)

(12) A preencher pelas Alfândegas (Export/Import endorsement)		(13) Doc. de carga (Bill of lading)	
Ver posto (9)	Qualidade (Quality)	Alfândegas de Saída (Export custom)	Data (date)
A			
B			
C			
		Assinatura (Assinatura)	Carimbo (Official stamp)