

Acajou

CITES (Annexe II)

Khaya spp.

- Densité¹ : 0,57 Bois mi-lourd
- Brun rouge
- Grain moyen, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 2

Assaméla/Obang

CITES (Annexe II)

Pericopsis elata

- Densité¹ : 0,74 Bois mi-lourd
- Brun jaune
- Grain fin, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 4

Afzélia

CITES (Annexe II)

Afzelia bipindensis

- Densité¹ : 0,80 Bois dense
- Brun doré à brun rouge
- Grain grossier, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 4

Alep

Desbordesia glaucescens

- Densité¹ : 1,05 Bois très dense
- Brun jaune
- Grain fin, fil droit
- Classe d'emploi - Classe 4

Andoung

Bikinia spp.

- Densité¹ : 0,59 Bois mi-lourd
- Brun rosé à brun rouge
- Grain moyen, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 1

Awoura (Ekop Beli)

Julbernardia pellegriniana

- Densité¹ : 0,77 Bois mi-lourd
- Brun
- Grain moyen, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 2

Azobé

Lophira alata

- Densité¹ : 1,06 Bois très dense
- Rouge foncé à brun violacé
- Grain grossier, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 4

Bubinga

CITES (Annexe II)

Guibourtia demeusei, pellegriniana, tessmannii

- Densité¹ : 0,92 Bois très dense
- Brun rouge
- Grain moyen, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 4

Ébiara (Pacouli)

Berlinia spp.

- Densité¹ : 0,70 Bois mi-lourd
- Brun rosé
- Grain moyen, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 2

Essesang

Ricinodendron heudelotii

- Densité¹ : 0,26 Bois très léger
- Blanc crème
- Grain grossier, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 1

Éveuss

Klainedoxa gabonensis

- Densité¹ : 1,06 Bois très dense
- Brun
- Grain fin, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 3.2

EyeK (Faux Tali)*

Pachyasma tessmannii

- Densité¹ : 0,82 Bois lourd
- Rose clair à brun rosé, vers brun rouge
- Grain moyen, fil contrefilé
- Classe d'emploi - ?

Igaganga

Dacryodes igaganga

- Densité¹ : 0,61 Bois mi-lourd
- Brun jaune à brun orangé
- Grain fin, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 2

Ilomba

Pycnanthus angolensis

- Densité¹ : 0,49 Bois léger
- Brun rosé
- Grain grossier, fil droit
- Classe d'emploi - Classe 1

Kanda

Beilschmiedia spp.

- Densité¹ : 0,71 Bois mi-lourd
- Brun à brun rosé
- Grain moyen, fil droit
- Classe d'emploi - Classe 4

Lati

Amphimas ferrugineus and pterocarpoides

- Densité¹ : 0,82 Bois dense
- Brun jaune
- Grain grossier, fil droit
- Classe d'emploi - Classe 2

Limbali

Gilbertiodendron dewevrei

- Densité¹ : 0,81 Bois dense
- Brun rouge
- Grain grossier, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 3

Longhi

Gambeya spp.

- Densité¹ : 0,75 Bois mi-lourd
- Brun jaune
- Grain fin, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 1

Manilkara

Manilkara spp.

- Densité¹ : 1,1 Bois très dense
- Brun rouge
- Grain fin, fil droit
- Classe d'emploi - Classe 4

Movingui

Distemonanthus benthamianus

- Densité¹ : 0,73 Bois mi-lourd
- Jaune
- Grain moyen, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 2

Mukulungu

Autranelia congolensis

- Densité¹ : 0,94 Bois très dense
- Brun rouge
- Grain fin, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 4

Niové

Staudtia kamerunensis

- Densité¹ : 0,88 Bois dense
- Brun orangé
- Grain fin, fil droit
- Classe d'emploi - Classe 4

Obeche (Ayous)

Triplochiton scleroxylon

- Densité¹ : 0,38 Bois léger
- Jaune clair
- Grain moyen, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 1

Okan

Cylicodiscus gabunensis

- Densité¹ : 0,91 Bois très dense
- Brun rouge
- Grain moyen, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 4

Okoume

Aucoumea klaineana

- Densité¹ : 0,44 Bois léger
- Rouge clair
- Grain fin, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 2

Olon

Zanthoxylum heitzii

- Densité¹ : 0,52 Bois mi-lourd
- Jaune clair à jaune verdâtre
- Grain moyen, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 2

Osanga

Pteleopsis hylo dendron

- Densité¹ : 0,8 Bois dense
- Brun clair
- Grain fin, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 4

Ossoko Sorro

Scyphocephalum mannii

- Densité¹ : 0,59 Bois mi-lourd
- Brun à brun orangé
- Grain moyen, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 1

Padouk

CITES (Annexe II)

Pterocarpus soyauxii

- Densité¹ : 0,79 Bois dense
- Rouge
- Grain grossier, fil droit ou contrefilé
- Classe d'emploi - Classe 4

Tali

Erythrophleum ivorense et E. suaveolens

- Densité¹ : 0,91 Bois très dense
- Brun
- Grain grossier, fil contrefil
- Classe d'emploi - Classe 4

¹ À 12 % d'humidité, avec 1 MPa = 1 N/mm²

Source : CIRAD - Tropix

Classe d'emploi (NF EN 335, mai 2013)

- 1 - Intérieur sec
- 2 - Intérieur ou sous abri
- 3 - Extérieur hors contact avec le sol
 - 3.1 - Exposition occasionnelle à l'humidité
 - 3.2 - Exposition prolongée à l'humidité
- 4 - Extérieur en contact avec le sol ou l'eau douce
- 5 - Immersion en eau salée

Développé avec le soutien de l'ATIBT et de l'initiative Fair&Precious, ce coffret valorise une gestion durable et responsable des ressources forestières tropicales.

Contact

 info@atibt.org

 <https://fr.linkedin.com/company/atibt>

 www.atibt.org

Essences de bois d'Afrique centrale

Cette collection présente 30 essences de bois tropicales d'Afrique centrale, alliant références établies et nouvelles opportunités. Soutenue par l'ATIBT, elle vise à promouvoir une utilisation durable des ressources et à orienter le choix des matériaux grâce à des informations techniques et esthétiques clés. Elle contribue également à la valorisation de Éveuss et Manilkara.

