NOMENCLATURE DES ESPECES UTILISEES POUR PARQUETS EN EUROPE

TEXTE : HUGO COPPENS, WOOD.BE

En annexe des normes pour parquet, les dénominations botaniques et commerciales des espèces de bois courantes sont exprimées au moyen d'un code à quatre lettres.

Les codes de bois pour espèces commerciales pouvant être utilisées pour parquets

Il s'agit d'un code composé de quatre lettres.
Les deux premières font réfèrence au genre. Chaque genre a un code spécifique. La première lettre est toujours la lettre initiale du genre. La deuxième lettre est autant que possible une lettre issue du nom générique. La troisième et la quatrième lettres réfèrent à l'espèce de bois. Ainsi par exemple, le «teck» qui répond à la dénomination botanique «*Tectona grandis* L. f.» aura le code «TEGR»

Lorsqu'une dénomination commerciale comprend une à trois espèces, les noms scientifiques sont spécifiés. Par exemple : le padouk d'Afrique reprend les espèces *Pterocarpus soyauxii* et *Pterocarpus osun*. XX sera ajouté au code comme troisième et quatrième lettres. Le code du padouk sera donc "PTXX".

Lorsqu'une dénomination commerciale de bois a trait à un groupe de plus de trois espèces de bois, la dénomination botanique se termine par l'abréviation "spp.".
Par exemple «*Azelia spp*.» reprend toute la série des afzelias (*A. africana, A. pachyloba, A. bella, A. quanzensis, A. bipindensis*). *Afzelia spp*. est spécifié par le code à quatre lettres "AFXX".

Pourquoi instaurer un code à quatre lettres?

- plus de malentendus en ce qui concerne le choix des espèces de bois,
- une définition sans équivoque des espèces de bois pour parquets,
- intéressant pour le fabricant de parquet, le négociant et l'architecte.

Le code à quatre lettres est la façon la plus simple d'indiquer de façon univoque les noms botaniques souvent longs et difficiles et d'éviter tout malentendu en matière de dénominations

commerciales. Il s'agit d'une méthode pratique permettant au fabricant de parquets de marquer les emballages au moyen d'un code à quatre lettres.

Ce code peut être appliqué pour les normes européennes relatives aux parquets, les «Fiches techniques des espèces de bois» de Hout Info Bois, les STS 45 «Parachèvement de sol intérieur» (1979) et la Note d'Information technique 218 «Revêtements de sol en bois : planchers, parquets et revêtements de sol à placage» du CSTC.

CODES A QUATRE LETTRES DES ESPECES DE BOIS POUVANT ETRE UTILISEES POUR PARQUETS SUIVANT L'EN 13556 – 2003

TABLEAUX 1 RESINEUX	NOMENCLATURE DES ESSENCES RESINEUSES	
Dénomination	Nom scientifique essence bois	Code à quatre lettres
Douglas d' Europe Douglas fir (d'Amérique); pin d'Orégon	*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco	PSMN PSMN
épicéa	*Picea abies* (L.) Karst	PCAB
épicéa de Sitka	*Picea sitchensis* (Bong.) Carr.	PCST
hemlock, western	*Tsuga heterophylla*	TSHT
mélèze de Sibérie	*Larix gmelinii* (Rupr.) Kuzen	LAGM
mélèze d'Europe	*Larix decidua* Mill.	LADC
pin larico de Corse pin noir d'Autriche	*Pinus nigra* Arnold subsp. larico *Pinus nigra* Arnold subsp. nigra	PNNL PNNN
pin maritime; pin des Landes	*Pinus pinaster* Ait.	PNPN
pin sylvestre	*Pinus sylvestris* L.	PNSY
pitch pine	*Pinus caribaea* Morelet	PNCR
sapin blanc	*Abies alba* Mill.	ABAL
yellow pine, Southern	*Pinus taeda* L.	PNTD

TABLEAU 2 FEUILLUS D'EUROPE	NOMENCLATURE DES ESSENCES FEUILLUS	
aulne blanc	*Alnus incana* (L.) Moench	ALIN
aulne glutineux	*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.	ALGL
bouleau d'Europe	*Betula pendula* Roth/*Betula pubescens* Ehrn	BTXX
châtaignier	*Castanea sativa* Mill.	CTST
chêne blanc européen	*Quercus petraea* (Matt.) Liebl./*Quercus*	QCXE

	rubra L.	
érable champêtre	*Acer campestre* L.	ACCM
érable sycomore, érable d'Europe	*Acer pseudoplatanus* L.	ACPS
frêne commun	*Fraxinus excelsior* L.	FXEX
hêtre	*Fagus sylvatica* L.	FASY
mérisier d'Europe	*Prunus avium* L.	PRAV
noyer d'Europe	*Juglans regia* L.	JGRG
orme champêtre	*Ulmus procera* Salisb.	ULPR
orme de Hollande	*Ulmus x hollandica* Mill.	ULXH

FEUILLUS D'AMERIQUE DU NORD		
aulne d'Orégon; American red alder	*Alnus rubra* Bong.	ALRU
bouleau jaune d'Amérique	*Betula alleghaniensis* Britt.	BTAL
chêne blanc d'Amérique	*Quercus spp.* principalement *Quercus alba* L.	QCXA
chêne rouge d'Amérique	*Quercus spp.* principalement *Quercus rubra* L.	QCXR
érable d'Amérique	*Acer saccharum* Marsch. (principalement)	ACSC
mérisier d'Amérique	*Prunus serotina* Ehrh.	PRSR
noyer noir d'Amérique	*Juglans nigra* L.	JGNG
FEUILLUS D'AMERIQUE DU SUD		
angelim pedra; sapupira	*Hymenolobium spp.*	HMXX
amarante	*Peltogyne spp.*	PGXX
angélique; basralocus	*Dicorynia guianensis* Amsh./*Dicorynia paraensis* Benth.	DIXX
coubaril; jatoba	*Hymenaea coubaril* L.	HYCB
cumaru	*Diptheryx odorata* (Aubl.) Wild.	DXOD
guatambu	*Balfourodendron riedelianum* (Eng.) Engl.	BFRD
ipé	*Tabebuia spp.* Principalement *serratifolia* (Vahl) Nicholson	TBXX
itauba	*Mezilaurus itauba* (Meissn.) Taub	MZIT
louro vermelho	*Ocotea rubra* Mez	OCRB
massaranduba	*Manilkara bibentata* (DC.) A. Chev./*Manilkara huberi* Ducke	MNXX
mahogany; acajou	*Swietenia macrophylla* King	SWMC

d'Amérique		
pau amarelo	*Euxylophora paraensis* Huber	EXPA
peroba de campos	*Paratecoma peroba* (Record) Kuhlm.	PAPR
sucupira	*Bowdichia spp.* principalement *B. nitida* Benth./*Diplotropis spp.*, principalement *D. martiusii* Benth., *D. purpurea* (Rich) Amsch.	BOXX
tatajuba	*Bagassa guianensis* Aubl.	BGGN

FEUILLUS D'AFRIQUE		
acajou d'Afrique	*Khaya spp.* principalement : *Khaya ivorensis* a. Chev./ *Khaya anthoteca* (Welw.) *Khaya grandifoliola* C. DC.	KHXX
afrormosia	*Pericopsis elata* (Harms) van Meeuwen	PKEL
azobé	*Lophira alata* Banks ex Gaertn. f.	LOAL
bilinga	*Nauclea diderrichii* (De Wild. & Th. Dur.) Merr.	NADD
bubinga	*Guibourtia demeusii* (Harms) J. Léon./*Guibourtia pellegriniana* J. Léon/*Guibourtia tessmannii* (A.Chev.) J. Léon	GUXX
chilean oak	*Eucalyptus globulus* Labill.	EUGL
doussié	*Afzelia spp.* principalement *Afzelia bipindensis* Harms/*Afzelia pachyloba* Harms	AFXX
iroko	*Milicia excelsa* (Welw.) C.C. Berg/*Milicia regia* (A. Chev.) C.C. Berg	MIXX
makoré	*Tieghemella africana* Pierre	TGAF
makoré	*Tieghemella heckelii* Pierre ex A. Chev.	TGHC
mansonia	*Mansonia altissima* A. Chev.	MAAL
moabi	*Baillonella toxisperma* Pierre	BLTX
movingui	*Distemonanthus benthamianus* Baill.	DTBN
mutenyé	*Guibourtia arnoldiana* (De Wild. & Th. Dur.) J. Léon	GUAR
niové	*Staudtia stipitata* Warb./*Staudtia kamerunensis* Warb.	SSST
ovangkol	*Guibourtia ehie* (A. Chev.) J. Léon.	GUEH
padouk	*Pterocarpus soyauxii* Taub./*Pterocarpus osun* Craib	PTXX
panga panga	*Millettia stuhlmannii* Taub.	MTST
sapelli	*Entandrophragma cylindricum* (Sprague) Sprague	ENCY

sipo	*Entandrophragma utile* (Dawe & Sprague) Sprague	ENUT
wengé	*Millettia laurentii* De Wild.	MTLR
FEUILLUS D'ASIE		
balau, red	*Shorea spp.* y compris *Shorea kunstleri* King	SHRB
balau; bangkirai	*Shoreau spp.* (section Shorea) y compris *Shorea laevis* Ridl.	SHBL
bintangor	*Calophyllum spp.*	CLXX
gerutu	*Parashorea spp.* principalement *Parashorea densiflora* Sloot./*Parashorea lucida* (Miq.) Kurz/*Parashorea stellata* Kurz	PHMG
hevea	*Hevea brasiliensis* (Wild. ex A. Juss.) Muell. Arg.	HVBR
kapur	*Dryobalanops spp.*	DRXX
keruing	*Dipterocarpus spp.*	DPXX
mengkulang	*Heritiera spp.*	HEXM
meranti blanc	*Shorea spp.* (section Anthoshorea)	SHWM
meranti, dark red	*Shorea spp.*	SHDR
merbau	*Intsia bijuga* (Colebr.) O. Ktze./*Intsia palembanica* Miq.	INXX
mersawa	*Anisoptera spp.*	ANXX
nyatoh	*Palaquium spp.*	PPXX
teck	*Tectona grandis* L.f.	TEGR
FEUILLUS D'AUSTRALIE		
jarrah	*Eucalyptus marginata* Donn. ex Sm.	EUMR
tasmanian oak	*Eucalyptus delegatensis* R. T. Bak./*Eucalyptus obliqua* L'Hérit/*Eucalyptus regnans* F. Muell.	EUXX

TABLEAU 3	
PARQUET	NORMES EN PARQUET
NBN EN 13226	élément de parquet massif avec rainures et/ou languettes
NBN EN 13227	produit de lamparquet massif
NBN EN 13228	élément de parquet en bois massif de recouvrement, bloc anglais compris, avec un système de guidage
NBN EN 13488	élément de parquet mosaïque
NBN EN	éléments de parquet contrecollé

13489	
NBN EN 13629	lame à plancher massive pré-assemblée en bois feuillus
NBN EN 13990	lames massives pour planchers résineux
NBN EN 14354	revêtement de sol à placage bois
PREN 14761	Parquets en bois massif – lamelles verticales, sur chant et à coupe de pierre

Wood.be est le centre de recherche collective de l'industrie du bois. Services principaux : certification de produits, laboratoire, recherche appliquée, veille technologique et aide aux entreprises.
www.wood.be