

Code à quatre lettres suivant la EN 13556 - 2003

Nomenclature des bois utilisés en Europe

TEXTE : HUGO COPPENS, WOOD.BE

Nomenclature : le nom botanique de l'espèce

Le nom scientifique est une appellation latine pour l'espèce de bois. Lorsqu'un bois commercial est produit par une seule espèce ou totalement ou pour la majorité, par deux ou trois espèces, les noms d'espèces sont donnés.

Lorsqu'un bois commercial provient de plusieurs espèces, l'inscription est le genre et l'abréviation spp.

Index alphabétique des codes de bois

Il s'agit d'un code à quatre lettres. Les deux premières lettres font référence au genre, avec une combinaison spécifique pour chaque genre. La lettre initiale est toujours la lettre initiale du genre et la seconde, autant que possible, une autre lettre issue du nom générique. Les troisième et quatrième lettres font référence à l'espèce. Lorsqu'un bois est produit seulement et principalement par une espèce, des lettres distinctives pour le nom de l'espèce sont utilisées. Lorsque deux ou plusieurs espèces produisent le même bois commercial, l'abréviation XX est utilisée. Des exceptions à cette règle existent pour deux genres, Quercus et Shorea, pour lesquels, à cause du nombre de bois commerciaux différents produits par un mélange d'espèces, les troisième et quatrième lettres du code sont utilisées pour distinguer ces types de bois. Ainsi SHRB et SHYM font référence au Shorea spp. qui produit respectivement red balau et yellow meranti.

Lorsqu'un bois est produit par plus de trois espèces de bois, on utilise l'abréviation spp.

Code appliqué aux STS 04- BOIS et panneaux à base de bois

- 04.1 BOIS DE CHARPENTERIE
- 04.10 ASPECTS GENERAUX
- 04.10.4 Essences
- 04.10.4.1 Résineux

Nomenclature des essences résineuses européennes

Nom scientifique	Code à quatre lettres	STS – 04 Dénomination commerciale
<i>Pinus sylvestris</i> L.	PNSY	pin sylvestre
<i>Pinus nigra</i> Arnold subsp. larico (Poir.) Marie	PNNL	pin larico de Corse
<i>Pinus nigra</i> Arnold subsp. nigra	PNNN	pin noir d'Autriche
<i>Pinus pinaster</i> Ait.	PNPN	pin maritime
<i>Abies alba</i> Mill.	ABAL	sapin blanc
<i>Picea abies</i> (L.) Karst.	PCAB	épicéa
<i>Picea sitchensis</i> (Bong.) Carr.	PCST	sitka spruce
<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.)	PSMN	douglas
<i>Larix decidua</i> Mill.	LADC	mélèze d'Europe
<i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carr.	LAKM	mélèze du Japon

Nomenclature des essences résineuses non européennes

	Code à quatre lettres	STS – 04 Dénomination commerciale
Hem-Fir:		
<i>Tsuga heterophylla</i> (Raf.) Sarg.	TSHT	western hemlock
<i>Abies amabilis</i> Dougl. ex Forbes	ABAM	sapin amabilis
<i>Abies grandis</i> (Dougl. ex D. Don) Lindl.	ABGR	sapin grandis
<i>Abies procera</i> Rehder	ABPR	sapin noble
<i>Abies concolor</i> (Gord.) Engelm	*	sapin du Colorado
Douglas fir-larch:		
<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.)	PSMN	douglas
<i>Larix occidentalis</i> Nutt.	LAOC	western larch
Spruce-Pine-Fir (S-P-F):		
<i>Picea mariana</i> (Mill.) Britton, Sterns et Pogg.	*	épinette noire
<i>Picea engelmannii</i> Parry ex Engelm.	PCEN	épinette
<i>Picea glauca</i> (Moench) Voss	PCGL	eastern spruce
<i>Picea rubens</i> Sarg.	*	épinette rouge
<i>Pinus banksiana</i> Lamb.	PNBN	pin de Banks
<i>Pinus contorta</i> Dougl. ex Loud.	PNCN	pin de Murray
<i>Pinus ponderosa</i> Dougl. ex Laws.	PNPO	pin pondéreux
<i>Abies lasiocarpa</i> (Hook.) Nutt.	ABLS	sapin subalpin
<i>Abies balsamea</i> (L.) Mill.	ABBL	sapin baumier
Southern Pine:		
<i>Pinus palustris</i> Mill.	PNPL	yellow pine
<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	PNEL	pitchpin
<i>Pinus echinata</i> Mill.	PNEC	pin jaune

<i>Pinus taeda</i> L.	PNTD	yellow pine
Western White wood:		
<i>Picea engelmannii</i> Parry ex Engelm.	PCEN	épinette
<i>Pinus monticola</i> Dougl. ex D. Don	PNMN	pin de l'Idaho
<i>Pinus contorta</i> Dougl. ex Loud.	PNCN	pin de Murray
<i>Pinus ponderosa</i> Dougl. ex Laws.	PNPO	pin pondéreux
<i>Pinus lambertiana</i> Dougl.	PNLM	pin de Lambert
<i>Abies balsamea</i> (L.) Mill.	ABBL	sapin baumier
<i>Tsuga mertensiana</i> (Beng.) Carr.	*	pruche de l'Ouest

*** essences non reprises dans EN 13556**

**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