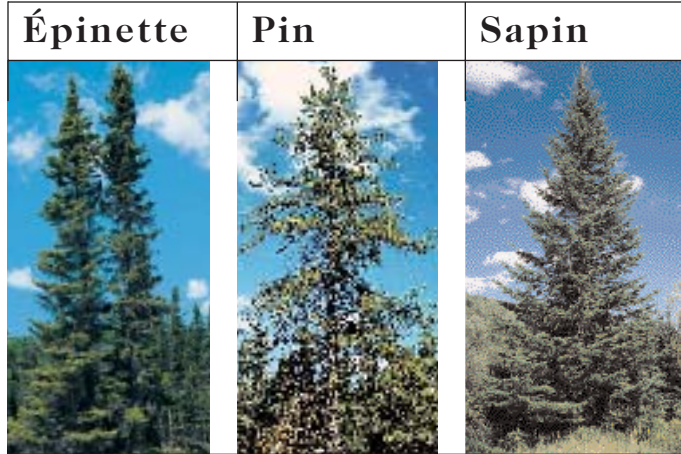



Le groupe EPS

SPF Group: Spruce, Pine, Fir

Picea mariana
Picea glauca
Pinus banksiana
Abies balsamea



Le groupe EPS est un mélange, dans des proportions indéterminées, d'épinette, de pin et de sapin.

 Agence de classification

S-P-F Essences

SEL STR Qualité

477 Identification de la scierie

S-DRY Taux d'humidité

 Association des manufacturiers de bois de sciage du Québec

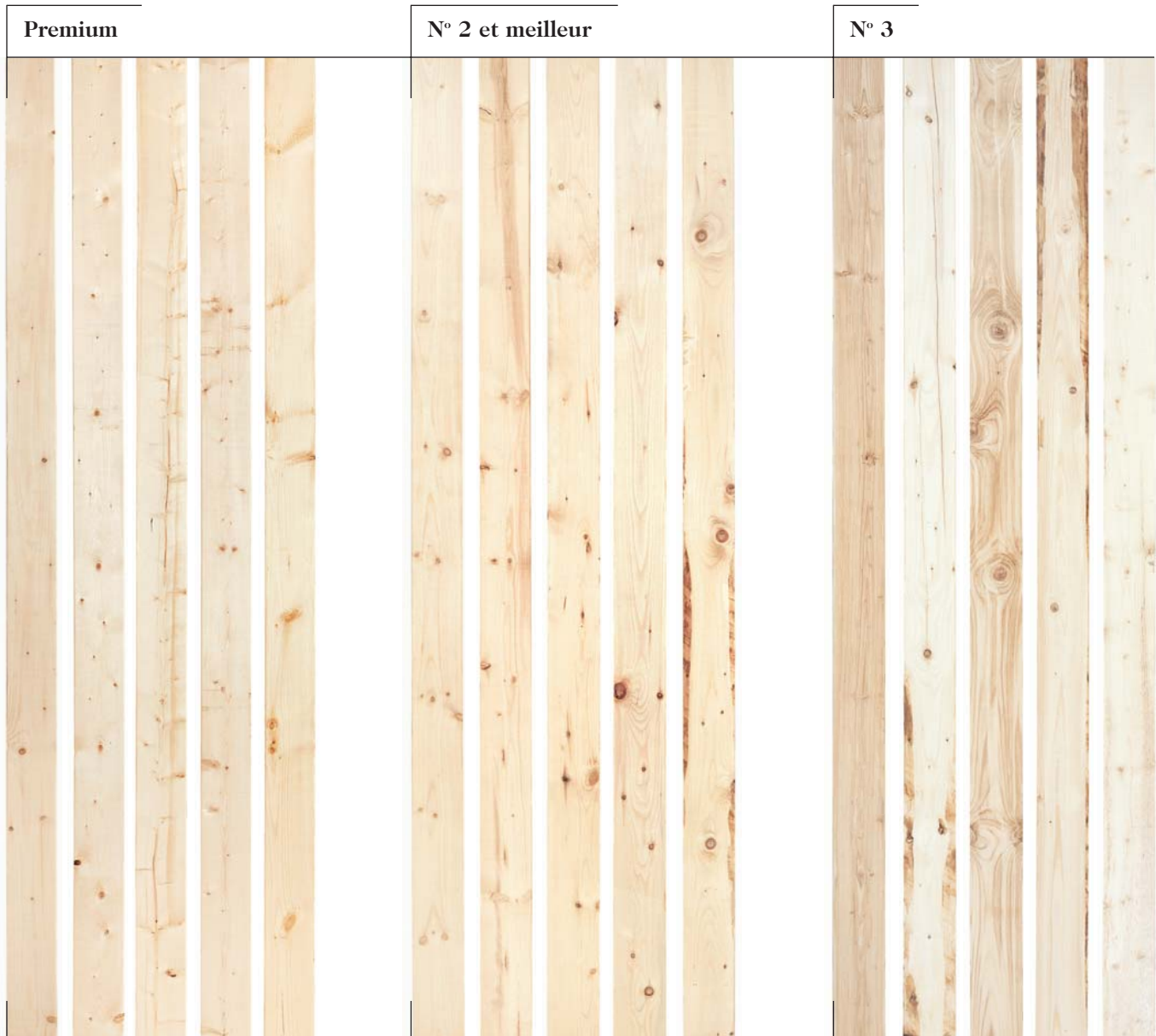


Photo: 8 pieds (2,4 mètres)

Le groupe EPS Épinette, pin, sapin | SPF Group: Spruce, Pine, Fir

Couleur	Blanc à jaune pâle avec peu ou pas de variation entre le bois de cœur et l'aubier.	
Texture	Moyenne à fine. Grain droit et constant.	
Applications	Premium N° 2 et meilleur N° 3	Marchés du bricolage, lambris, menuiserie, instruments de musique, etc. Bois de structure, planchers, échafaudages, bois de literie, etc. Palettes, emballages, barils, coffrages, etc.

DONNÉES BASÉES SUR DE PETITES PIÈCES EXEMPTES DE DÉFAUTS

	Groupe EPS	Bois blanc européen	Bois rouge européen	Pin jaune du Sud	Sapin de Douglas	Pin Ponderosa	Peuplier faux-tremble
	SPF Group	European Whitewood	European Redwood	Southern Yellow Pine	Douglas Fir	Ponderosa Pine	Aspen
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	Densité (kg/m ³)	420 ¹	340 ³	420 ³	470 ³	450 ²	380 ²
	Résistance de flexion (séché au four) MOR (MPa)	78 ²	67 ³	84 ³	90 ³	88 ²	68 ²
	Module d'élasticité MOE (MPa)	10 500 ²	9 500 ³	10 500 ³	12 000 ³	13 500 ²	9 500 ²
	Dureté Janka (N)	2 430 ²	1 910 ³	2 780 ³	3 070 ³	2 990 ²	2 640 ²
	Retrait au séchage	11% ²	11% ³	12% ³	12% ³	12% ²	10,5% ²
PROPRIÉTÉS DE FAÇONNAGE	Planage ³	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★
	Stabilité ³	★★★	★★★	★★★	★★	★★★	★★★
	Collage ³	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
	Mortaisage ³	★★★	★★★	★★★	★★★	★★	★★★★
	Tournage ³	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
	Rétention des vis et des clous ³	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★

EXCELLENT : ★★★★★ TRÈS BON : ★★★ BON : ★★ PASSABLE : ★

Dimensions standard des bois de sciage structuraux, séchés au four et rabotés - CLS

Dimensions nominales (pouces)	Dimensions nettes (pouces)	Dimensions nettes (mm)
2" x 2"	1 1/2" x 1 1/2"	38 mm x 38 mm
2" x 3"	1 1/2" x 2 1/2"	38 mm x 64 mm
2" x 4"	1 1/2" x 3 1/2"	38 mm x 89 mm
2" x 6"	1 1/2" x 5 1/2"	38 mm x 140 mm
2" x 8"	1 1/2" x 7 1/4"	38 mm x 184 mm
2" x 10"	1 1/2" x 9 1/4"	38 mm x 235 mm

Dimensions standard des bois de sciage bruts

Dimensions nominales (pouces)	Dimensions nettes (pouces)	Dimensions nettes (mm)
1" x 3"	7/8" x 2 3/4"	22 mm x 70 mm
1" x 4"	7/8" x 3 3/4"	22 mm x 95 mm
1" x 5"	7/8" x 4 3/4"	22 mm x 120 mm
2" x 4"	1 3/4" x 3 3/4"	44 mm x 95 mm
2" x 6"	1 3/4" x 5 3/4"	44 mm x 146 mm
3" x 3"	3" x 3"	75 mm x 75 mm

Grades MSR

1650Fb 1.5E / 2100Fb 1.5E / 2400Fb 2.0E / 2700Fb 2.2E

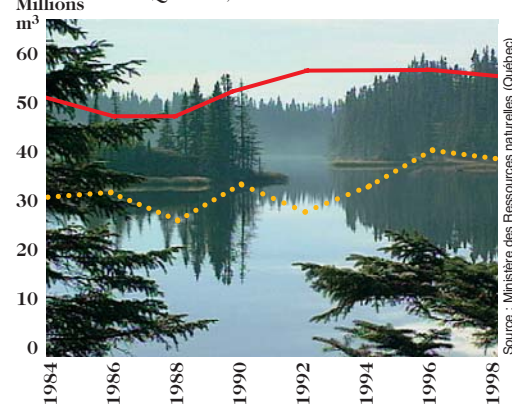
Dimensions nominales (pouces)	Dimensions nettes (pouces)	Dimensions nettes (mm)
2" x 3"	1 1/2" x 2 1/2"	38 mm x 64 mm
2" x 4"	1 1/2" x 3 1/2"	38 mm x 89 mm
2" x 6"	1 1/2" x 5 1/2"	38 mm x 140 mm

D'autres grades et dimensions MSR sont disponibles sur demande.

Dimensions à l'exportation disponibles sur demande

Vert, pasteurisé ou séché au four	
Dimensions nettes (pouces)	Dimensions nettes (mm)
7/8" x 3"	22 mm x 75 mm
7/8" x 4"	22 mm x 100 mm
7/8" x 5"	22 mm x 125 mm
7/8" x 6"	22 mm x 150 mm
1 7/8" x 3"	47 mm x 75 mm
1 7/8" x 4"	47 mm x 100 mm
1 7/8" x 5"	47 mm x 125 mm
1 7/8" x 6"	47 mm x 150 mm
1 7/8" x 7"	47 mm x 175 mm
1 7/8" x 8"	47 mm x 200 mm
1 7/8" x 9"	47 mm x 225 mm

Croissance annuelle Récolte forestière Québec, Canada



Quebec Wood Export Bureau

Les membres réguliers de l'Association des manufacturiers de bois de sciage du Québec (AMBSQ) sont représentés sur les marchés outre-mer par le Quebec Wood Export Bureau (Q-WEB).



979, avenue de Bourgoigne
Bureau 540
Sainte-Foy (Québec)
Canada G1W 2L4
☎ (418) 650-6385
☎ (418) 650-9011
info@quebecwoodexport.com
www.quebecwoodexport.com

1: Association canadienne de normalisation (CSA), 086.
2: A. P. Jessome, Résistance et propriétés connexes des bois indigènes au Canada, Formtek Canada Corp., SP 514 F, 1995.
3: Woods of the World, Tree Talk Inc., Burlington, VT, 1997.