



Site de Marmilbat BP 104 - 63370 LEMPDES
Tél. 04 73 98 71 10 - Fax : 04 73 98 71 05
auvergne.promobois@wanadoo.fr
www.auvergne-promobois.com

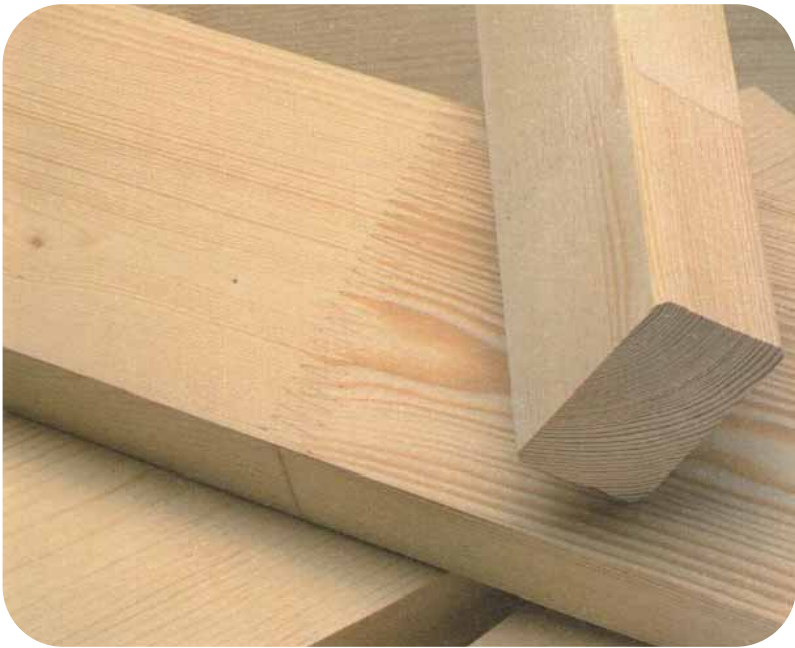
DU BOIS POUR TOUS LES USAGES !

• Les bois sciés

Plusieurs méthodes de sciage des bois existent. Elles sont fonction des caractéristiques des grumes (dimensions et qualité), de l'équipement et des marchés de l'entreprise.

100% du bois est valorisé :

- soit sous forme de bois de charpente, bois d'ossature, bois de menuiserie, bois d'ameublement, bois d'emballage, bois de coffrage
- soit sous forme de produits connexes (écorces, sciure, plaquettes ...) qui sont ensuite valorisés par les panneautiers, les industriels de la pâte à papier ou le bois énergie.



• Les bois reconstitués

Ce sont des pièces de grandes dimensions fabriquées à partir de bois de qualité moindre purgés de leurs défauts. Les bois reconstitués ont des propriétés de résistance mécanique équivalentes voire supérieures à celles du bois massif.

Les pièces de bois sont assemblées :

- par aboutage (collage bout à bout),
- par panneautage (collage côte à côte ou lames croisées sur plusieurs épaisseurs)
- par lamellation (collage des éléments les uns au-dessus des autres).

Ces produits sont de plus en plus utilisés par les charpentiers, les constructeurs ou les menuisiers.



• Les bois restructurés

Cette méthode utilise surtout les bois de trituration (bois aux qualités médiocres et/ou de faibles dimensions) ou les produits connexes de scierie.

Le bois est fractionné, ses particules sont déchiquetées puis mélangées à de la colle et pressées à chaud pour la fabrication de panneaux (panneau de particules et panneau de fibres).



Construction bois



Charpente



Aménagement extérieur et intérieur



Ameublement



Tonnellerie



Emballage

La filière forêt-bois en Auvergne est soutenue par :



Crédits photos : Auvergne Promobois, Caillaud-Bourleyre, CEI édition française, CNDB, Sucheyre, S. Teysou.

Imprimerie *Domin* 63170 CLERMONT COMMUNAUTE - 04 73 26 44 50 - Ph0909