

POURQUOI CHOISIR LE DOUGLAS ?

Dès lors que vous voulez comparer la multitude d'offres pour les bois de charpente et de construction, il convient de prendre en compte plusieurs critères pour faire un choix. Ils sont nécessaires pour obtenir le **meilleur rapport qualité/prix** en fonction de votre utilisation précise.

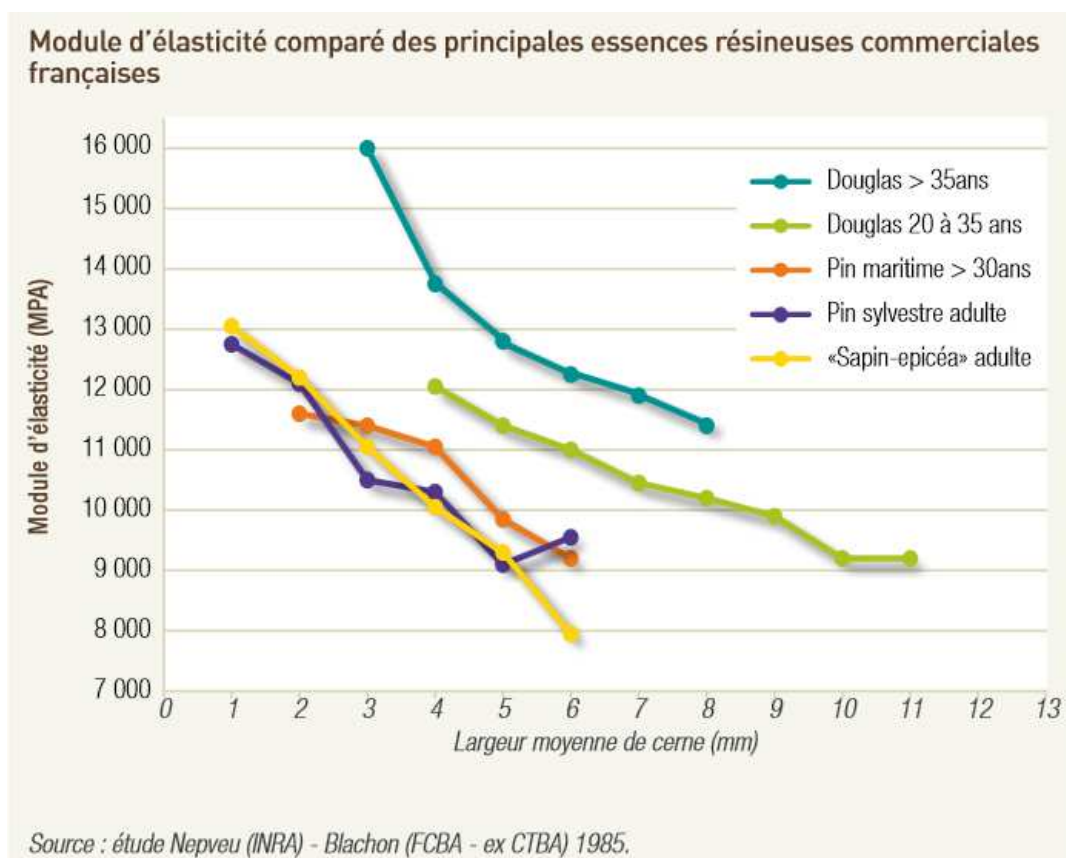
Sans autre prétention que d'expliquer certains classements cités dans notre offre Douglas, voici quelques informations pour les non spécialistes

C18 – (résistance à la flexion 18 Mpa) convient à la **charpente traditionnelle**) et présente un **aspect** visuel (ST III) défini par la présence de nœuds, cernes et fentes selon une norme précise.

C24 – (résistance à la flexion 24 Mpa) a un aspect visuel meilleur (ST II) et se prête plus facilement au rabotage. Plus **résistant**, plus **esthétique**, il conviendra pour la charpente industrielle, la **menuiserie**.

Ces deux classes de DOUGLAS ont en commun une **résistance naturelle à l'humidité et aux risques biologiques** (pourriture, insectes xylophages, termites). **Sans traitement chimique**, le Douglas obtient l'indice honorable de 3 sur une échelle de 1 à 5. Il conviendra donc aux applications exposées à la pluie ou à l'humidité.

Selon les études menées par l'**INRA** et le **CTBA**, les **propriétés mécaniques** du Douglas à un niveau de **durabilité naturelle** sont donc nettement supérieures à d'autres essences telles que le Pin ou l'Epicéa.



En réalisation d'aménagements intérieurs (bardages, planchers, cloisons), l'absence de traitement chimique vous préserve de toute pollution et contribue à la **qualité de l'air** que vous y respirerez.

La **proximité** des lieux d'abattage (100% issu de la forêt Française) garantit une **empreinte carbone** minimum pour le transport de nos bois jusqu'à la scierie et son incidence sur le prix de revient.

Le stockage à l'abri, le séchage naturel du bois, vous assurent une **stabilité dimensionnelle** et une **résistance accrue** avec un **minimum de déformations** et un **poids** mieux maîtrisés.

Tant pour l'intérieur que l'extérieur, le DOUGLAS est le meilleur choix au juste prix.

Pour en savoir plus, source en téléchargement : France DOUGLAS Sept.2012