Scierie de Landin s.a.
☎ 0(032)63 / 44 41 63
0(032)63 / 44 41 82 - landin@skynet.be
www.scierie-landin.com

Essence : Robinier – Robinie – Robinia – Robinia - Robinia

Caractéristiques : Le robinier ou faux acacia, parfois erronément appelé acacia, est un bois feuillu extrêmement dur (poids vol. ±850 kg/m³). Fraîchement scié, sa couleur est jaune vert ; en séchant, devient brun doré. Il a un aubier très étroit gris blanc (±1 cm). Son fil est droit et pousse relativement sans nœuds. Par contre, l'entre écorce est courante due au fait qu'il ne pousse pas d'une manière cylindrique mais côtelée. Certains individus peuvent être aussi atteints de veines noirâtres et d'excroissances noueuses semblables à des loupes. En Belgique (Brabant et Hainaut principalement), le robinier ne s'étoffe pas en diamètre et pousse sans aucune rectitude. Pour obtenir des bois de ∅ 30 à 50 cm et droits sur des longueurs appréciables, il faut se fournir dans des massifs plus méridionaux tels le bassin parisien, la Bourgogne ou la Franche-Comté.

Séchage : Extrêmement dur, le robinier accepte difficilement le séchage artificiel et en grosses épaisseurs, a tendance à fendre et à gercer. Aussi, nous préférons le séchage à l'air : un an sous hangar ventilé pour l'amener à ±15 %.

Emploi : Le robinier est un bois extrêmement durable, voire imputrescible. Pour cette raison, il est recommandé pour des usages extérieurs : bardages, caillebotis, bancs publics, mobilier de jardin etc… En emplois intérieurs, il peut également convenir en parquet et éléments mobiliers de sauna et de salles d'eau. En bardage ou en caillebotis, il est impératif de préforer les fixations. Autrefois, il était employé pour les moyeux et rayons de chariots et les pignons dentés. Nous avons aussi expérimenté positivement le sciage en poteaux de charpente pour des emplois particulièrement exposés aux intempéries.

Remarques particulières : Nous en scions annuellement +/- 100 m³ depuis 1990 et avons acquis une bonne expérience. Nous stockons le robinier en plusieurs épaisseurs : ¾" – 4/4" – 5/4" – 7/4" – 65 mm. Nous scions également cette essence en piquets de clôture et barrières rustiques.