

espèces d'arbres et il faut penser au traitement des grumes avant le sciage. Certaines espèces sont durables et peuvent être stockées sur un terrain sec, tandis que d'autres, en raison des déprédations des insectes et des champignons, doivent être coupées et immédiatement traitées, ou "entreposées" dans les eaux tranquilles d'une rivière voisine.

Le traitement du bois d'oeuvre après qu'il a été scié varie aussi grandement. Certaines espèces doivent être vaporisées à l'aide d'une substance toxique pour empêcher la coloration et la dégradation par les insectes avant que le bois d'oeuvre soit conditionné, certaines doivent être séchées au four, d'autres peuvent être séchées à l'air.

Les scieries doivent être aménagées sur un terrain élevé et bien drainé, bien au-dessus du niveau des "hautes eaux", courant durant la saison des pluies. Les grumes sont reçues par eau, par camion ou par les deux modes de transport, et peuvent avoir une taille allant jusqu'à 6 pieds de diamètre et de 8 à 24 pieds de long. Les grumes peuvent également peser de moins de 500 livres à plus de dix tonnes. A l'intérieur de la scierie elle-même, les morceaux tronçonnés de la grume peuvent peser jusqu'à une tonne. L'équarrissage à la scie à chaîne dans la cour à grumes est un usage pratiqué généralement.