



Syndicat des
Producteurs forestiers
du Sud du Québec

L'arbre PLUS express

VENDRE DU BOIS À LA TONNE, TROUVER UNE RÉFÉRENCE!

Par André Houle, tech. for.

Pour accélérer les entrées de bois dans les usines, de plus en plus performantes et gourmandes, les acheteurs se tournent vers les achats à la tonne pour sauver du temps et des frais de mesurage. Un mesurage au volume comme le pied mesure de planche (pmp), le mètre cube ou la corde est stable, visuel et concret pour le producteur. Le mesurage à la pesée n'est pas vérifiable en forêt donc abstrait pour les fournisseurs. Les nombreux éléments suivants influencent les poids : les essences, la densité, les délais avant le transport, les facteurs climatiques, la provenance géographique, la carie, etc.

Pour être équitable et trouver les parfaits facteurs de poids par volume, ce que l'on nomme dans le monde du mesurage, le facteur masse/volume, il faudrait avoir des prix différents par essence, par densité et par niveau d'humidité du bois. Une trop grande liste de prix chez un acheteur de bois n'apporte pas nécessairement de confiance chez le vendeur.

Afin de vous aider à comparer un prix à la tonne qui est une surprise à chacun des chargements de bois à un prix au volume qui est plus concret, nous vous présentons des tableaux contenant des facteurs masse/volume par essence et longueur. Vous pourrez multiplier ces facteurs par le prix affiché de l'acheteur dans la même unité afin d'obtenir la comparaison. Ces facteurs sont des moyennes et ils demeurent variables selon plusieurs éléments.

Suite page suivante

BOIS DE SCIAGE

Voici des équivalences approximatives pour comparer et comprendre Mpmp par rapport à TMV et TIV :

Exemple de prix affiché : 85 \$/TIV x 5,10 = 433 \$/Mpmp

Quantité de tonne par Mpmp		
Essence et longueur	TMV	TIV
Sapin-épinette 12 et 16 pieds	4,64	5,10
Sapin-épinette 12 pieds	4,73	5,20
Sapin-épinette 16 pieds	4,54	5,00
Sapin-épinette 12 et 16 pieds, diam.8 po. et +	4,09	4,50
Épinette de Norvège 12 pieds	4,27	4,70
Peuplier (tremble)	5,50	6,05
Feuillus nobles	5,91	6,50

TMV (Tonne métrique verte, 2 200 livres) TIV (Tonne impériale verte 2 000 livres)

BOIS DE PÂTE À PAPIER

Voici des équivalences pour vous aider à comparer et comprendre TMV et TIV par rapport à TMA :

Exemple : Bois franc à 40 \$ x 38,5 TIV = 1 540 \$

Exemple : Bois franc à 71,00 \$ x 21,64 TMA (Mai) = 1 536,44 \$

Quantité de tonne sèche (TMA) par chargement à la tonne verte (TMV et TIV)														
Essence	TMV	TIV	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	TMA	
			Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Juin	Jui	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc
Bois franc	35	38,5	20,48	20,60	20,77	21,13	21,64	21,92	22,16	22,14	22,07	21,67	21,15	20,78
Peuplier	35	38,5	17,45	17,46	17,61	17,98	18,50	18,91	19,32	19,43	19,41	19,06	18,45	17,74
Résineux	35	38,5	17,45	17,46	17,61	17,98	18,50	18,91	19,32	19,43	19,41	19,06	18,45	17,74

TMA (Tonne métrique anhydre)

TMV (Tonne métrique verte, 2 200 livres)

TIV (Tonne impériale verte 2 000 livres)