

FORÊT • NATURE

OUTILS POUR UNE GESTION
RÉSILIENTE DES ESPACES NATURELS

Tiré à part de la revue **Forêt.Nature**

La reproduction ou la mise en ligne totale ou partielle des textes
et des illustrations est soumise à l'autorisation de la rédaction

foretnature.be

Rédaction : Rue de la Plaine 9, B-6900 Marche. info@foretnature.be. T +32 (0)84 22 35 70

Abonnement à la revue Forêt.Nature :
librairie.foretnature.be

Abonnez-vous gratuitement à Forêt.Mail et Forest.News :
foretnature.be

Retrouvez les anciens articles de la revue
et d'autres ressources : **foretnature.be**

COURS DES BOIS SUR PIED, HIVER 2005-2006

Prix établis par Jacques Poncelet, expert, en euros par mètre cube sur écorce, découpes commerciales.

Remarques : ces prix peuvent varier en fonction du volume offert, sa consistance, ses facilités ou problèmes de débardage, du prix d'estimation qui ne devrait jamais être sous-estimé, des frais

et taxes réclamés, du prix du transport vers l'usine de première transformation, de la tendance du marché au moment des ventes.

En ce qui concerne la consistance des lots mis en vente, leur qualité peut attirer plus d'amateurs et la concurrence peut générer une certaine majoration des prix.

Feuillus	101/120	121/150	151/180	181/200	201/250	251/+
Chêne ébénisterie, bonne menuiserie :	40	70	100	140	170	200
Chêne C (industriel) :	20	30	60	80	100	120
Chêne rouge d'Amérique :	20	40	70	90	110	130
Hêtre cœur blanc :	20	40	65	80	85	90
Hêtre 2/3 cœur rouge :	10	20	30	40	45	50
Hêtre piqué, partiellement échauffé, desséché, malade : prix du bois de chauffage						
Frêne blanc :	40	60	80	100	-	-
Frêne brun :	15	20	40	50	55	60
Érables sycomore et plane non ondés, BC :	25	40	60	90	140	180
Châtaignier, hors tranche (Nord de la France) :	45	65	90	120	150	170
Merisier, BC, couleur uniforme, épaisseur de l'aubier normale :	40	80	100	150	200	250
Tilleul, orme, platane, BC :	30	70	85	90	100	-
Aulne, bouleau, ABC, bien rectiligne :	20	40	55	60	-	-
Aulne qualité tranchage : 300 euros/m ³ à partir d'une circonférence au milieu de 145 cm						
Charme, érable champêtre :	20	40	50	60	-	-
Peupliers, fût propre :	15	30	35	40	45	-
Branchus et flexueux :	10	15	18	22	25	-
Alisier torminal de 400 à 4 000 euros/m ³ suivant la qualité de la bille de pied et avec cœur non différencié, circonférence au milieu de 145 cm et plus, à route						
Noyer de 300 à 1 000 euros/m ³ suivant la qualité de la bille de pied, circonférence au milieu de 145 cm et plus, à route						

Bois de chauffage : 6 à 15 euros/stère sur pied ou sous forme de houpplier sur coupe, suivant la situation, les essences, l'estimation du coefficient d'empilage, le coût du transport...

Les frais d'exploitation de ces stères, leur stockage, empilage et transport représentent 80 % du prix du détail qui se situe aux environs de 50 euros/stère TTC franco domicile. Les parts d'affouage destinées aux habitants (domiciliés depuis au moins un an dans la commune) sont cédées sur la base de 55 euros pour 15 stères environ avec souvent un boni de volume.

Sur base d'un pouvoir calorifique de 3 300 kcal pour un kilo de bois feuillu possédant une teneur en eau de 25 % (sec à l'air), en pour cent de la masse anhydre, le kilo de fuel-oil de chauffage possédant

un pouvoir calorifique de 10 150 kcal, il faut donc 3,075 kg de bois pour équivaloir 1 kg de fuel-oil. Comme 1 litre de fuel pèse 0,830 kg, il faut 2,552 kg de bois pour avoir le même pouvoir calorifique que le litre de fuel-oil.

Lorsqu'on achète un stère de bois, sec à l'air à 25 % d'humidité, à 50 euros franco domicile, en 50 cm de longueur, soit 450 kg, on peut acheter pour la même somme, sur base de 0,57 euro le litre (prix janvier 2006), 87,7 litres de mazout.

Avec 450 kg de bois, nous bénéficierons de 1 485 000 kcal ; avec 87,7 litres de fuel-oil, nous aurons 745 450 kcal. Soit pratiquement le double de kilocalories pour le même prix.

Bois de trituration : 2 à 6 euros/stère.

Résineux	21/40	41/60	61/70	71/90	91/120	121/150	151/+
Épicéa 50 ans et plus (coupe rase : + 10 %) :	0	6	12	30	40	45	45
Épicéa éclaircie moins de 50 ans :	-3	3	9	25	30	35	35
Mélèze et douglas, éclaircie :	-5	0	4	10	20	30	35
Mélèze et douglas, fût propre, bonne rectitude, 50 ans et plus :	151/180 : 60 euros/m ³ 181/+ : 70 euros/m ³						
Pins sylvestre et laricio de Corse :	-5	-2	2	10	20	25	30
Pin sylvestre : 60 euros/m ³ si bien rectiligne, fût propre, circonférence au milieu de 180 cm et plus, à route							

À PARAÎTRE

L'arboretum Robert Lenoir

C. Snyers d'Attenhoven, B. Stassen

Éditions Éole

Créé en 1942 et amplifié par Robert Lenoir jusqu'à son décès en 1989, l'arboretum de

Bardonwez à Rendeux est désormais le premier de Wallonie par la diversité et la rareté des espèces et variétés qu'il abrite. Il est situé dans un site ardennais, régulièrement inondé par les crues de l'Ourthe, et sillonné de plusieurs promenades contrastées.