

Deux personnes devront être présentes sur le chantier de coupe pour manier et empiler les débits obtenus ainsi qu'à apporter les grumes à scier. Un tracteur muni d'une fourche est utile pour déplacer les grumes, voir même indispensable si la quantité est importante ou quand il s'agit de lourdes grumes. Le temps que nous gagnerons, c'est du temps de sciage en plus!

PRIX

Le prix du sciage est de 100€ par heure, incluant le temps machine et de l'opérateur. Bois sec, gros bois et boules : 110€/h. Les frais de déplacement sont fixés à 1,20€/km. A ajouter également est le forfait d'affûtage, qui est de 90€ par journée, ou partie d'une journée.

Les lames (rubans) endommagées accidentellement, par un clou, du gravier, ou un éclat d'obus seront facturés en sus.

Nous mettons également gratuitement à votre disposition un détecteur de métaux.

Nous pouvons également fournir un chargeur articulé Avant 635 à 150€ par jour. (hors frais de transport – carburant compris).



Scierie LOG-ic

Werverbos, 24
2930 Brasschaat
Tel; 0475 / 703 254
scierie@log-ic.be

Internet: <http://www.log-ic.be>
www.facebook.com/ZagerijLOGic
https://twitter.com/log_ic

Info: Janvier 2022

Les prix s'entendent hors-TVA 21%

SCIERIE MOBILE LOG-ic



HD-8 & MP-800



ÉCOLOGIE

Le bois est la matière écologique par excellence. Les arbres absorbent une grande partie du Co2. Cependant, brûler le bois ou le composter produira à nouveau du Co2.

La fixation du Co2 peut s'opérer par son utilisation comme matériau de construction.

De plus, l'énergie nécessaire pour obtenir un produit fini est largement inférieure à d'autres matériaux. Pour produire du bois de charpente, on a besoin de 130 Th.u/m³. le tableau ci-dessous vous permet de comparer:

Bois	130 Th.u/m ³
Briques	1.580 Th.u/m ³
Ciment	2.400 Th.u/m ³
Acier	6.290 Th.u/m ³
Aluminium	51.000 Th.u/m ³
Plastic	105.300 Th.u/m ³

Note : 1 Th.u = 4,186 M. J. = 1,163 Kw/h

UNE ALTERNATIVE

Le sciage mobile évite des transports inutiles et coûteux. Le sciage se fait sur place et le bois scié peut être transporté par des moyens de transport légers. Ce système occasionne moins de dégâts aux voies d'accès ou à la végétation.

Le sciage à domicile offre une réponse au coût du transport du bois, l'absence de scierie locale ou le refus de scier des petits lots.

De plus, grâce à ce service, nous pouvons valoriser vos grumes en sciant des profilés sur

mesure: poutres, planches, longerons,... et pour un prix avantageux. La flexibilité de la machine permettra de scier des profilés de différentes épaisseurs et largeurs.

Vous pourrez donc construire ou réparer des aménagements grâce au bois que nous scierons pour vous. Tout est rentabilisé, les chutes vous permettent de bénéficier en plus d'un volume de bois de chauffage.



C'est l'occasion de valoriser quelques belles billes de feuillus précieux, trop souvent utilisée en bois d'énergie. Il s'agit donc d'une activité qui est à 200% écologique, « cradle to cradle ».

PRODUCTION

Nous pouvons scier des diamètres de 90 cm et jusqu'à 6m de long. Nous disposons de deux machines entièrement autonomes du constructeur Pezzolato. Toutes les fonctions sont hydrauliques et les 2 machines sont munis d'une division électronique. Nos machines sont beaucoup plus efficaces que les modèles basiques ou l'opérateur doit pousser la tête de scie à la main à travers la grume pour scier chaque planche.

La production de nos scies mobiles varie de 7 à 20 m³ bois rond par jour, dépendamment des dimensions et de la qualité des bois (essences, formes, fraîcheur) et des produits réalisés (plots, avivés, etc...). Une scierie mobile peut débiter pratiquement toutes les essences indigènes et exotiques, que le bois soit frais ou sec mais le bois "vert" scie beaucoup plus facilement que le bois sec. Il est également souhaitable de préparer vos grumes, c.à.d. enlever les restants de branches coupés, "trompettes" à la base du premier billon, nettoyer la boue, sable, gravier etc. et de tronçonner un disque de +/- 5cm à chaque bout si les grumes sont sèches.

CONDITION DE TRAVAIL

L'installation de la machine et du véhicule de traction nécessitent un accès facile. Le terrain doit être horizontal et ferme. Un emplacement de +/- 20 m de long près des troncs à couper est requis. Les lèves-grumes se trouvent du côté du conducteur du véhicule tractant. Placez donc vos grumes du bon côté de la voie d'accès.

La manutention des grumes et du bois scié se fait par le client. Vous devez veiller à ce que les dimensions des grumes ne dépassent pas le diamètre et la longueur maximale autorisée. Prévoyez une tronçonneuse pour couper les excroissances des grumes qui peuvent empêcher le libre mouvement de la tête de scie.