

# Dispositifs Sylva-agro-noyers et Sylva-agro-bois précieux en Mauricie

Jean-Fol Grandmont

Le Syndicat des producteurs de bois de la Mauricie a procédé à la mise en place de deux dispositifs agrosylvicoles (interaction forêt-agriculture) sur les territoires de la MRC de Mékinac et de la Ville de Trois-Rivières respectivement. Ces deux dispositifs viennent compléter un réseau de sites de démonstration débuté dans la MRC des Chenaux en 2010. Le dispositif Sylva-agro-noyers fait intervenir un patron de plantation impliquant le noyer noir, qui permettra de maximiser les revenus par unité de surface tout en constituant un patrimoine forestier intéressant. Il en va de même pour le dispositif Sylva-agro-bois précieux qui met à profit le cerisier tardif et certains types de pommiers.

PAR PATRICK LUPIEN, ing.f.

## Dispositifs Sylva-agro-noyers

Les dispositifs sont confectionnés d'un premier groupe composé de noyers noirs et de peupliers hybrides. Le peuplier servira à trois fins soit à la constitution d'un couvert forestier rapide, à l'éducation archi-

tecturale des noyers et à des revenus de bois à court terme (sciage et biomasse). Le noyer sera éduqué pour produire du bois et ultérieurement la production de noix pourra être considérée. Un deuxième

### PROCESSEUR DE BOIS DE CHAUFFAGE PORTATIF





- HAUT RENDEMENT
- ENTRETIEN MINIMUM GARANTIE.
- La seule machine en Amérique du Nord avec FENDAGE MULTI-BÛCHES.
- Le processeur de bois de chauffage LE PLUS RAPIDE AU MONDE.

**FABRIQUÉ AU CANADA**  
**CORD MASTER INTERNATIONAL**  
 2040, CHEMIN ROGERS, PERTH, ONTARIO, CANADA, K7H 1P9  
[www.cord-master.com](http://www.cord-master.com)  
[cordking@cord-master.com](mailto:cordking@cord-master.com)  
**APPELEZ VOTRE REPRÉSENTANT** **514 592-4186**

#### CARACTÉRISTIQUES

**Remorque:** Essieu tandem 8'6" de largeur, 22'-30" de longueur, 11'8" de hauteur, 5-7 tonnes, freins électriques.

**Scie:** Ronde au carbure de qualité supérieure. Couper le bois au lieu d'aiguiser les lames de scie à chaîne. 44"-60" diamètre, Calibre 2.

**Moteur:** 50 à 170 force ou PTO

**Hydraulique:** Commercial de première qualité.

**Fendeuse:** 35-45 tonnes, temps de cycle 3-5 secondes. couteau de fendage disponible de 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14 et 21 cavités. Peut fendre des bûches 4"-27" de longueur pour un diamètre maximal de 48".

**Conveyeur d'alimentation hydraulique:** 16'-30" de longueur.

**Système de nettoyage:** Pour les résidus de fendage efficace intégré devant le conveyeur.



Empilage du bois débité



Dispositifs Sylva-agro-noyers

groupe est impliqué dans le processus, celui des espèces ornementales. Lilas japonais, micocoulier occidental, chêne des marais, olivier et autres seront produits jusqu'à un certain calibre et seront par la suite acheminés vers les pépinières grossistes qui termineront leur croissance en pot ou en panier pour le marché du détail. Cette production permettra également des revenus à court terme. Un troisième groupe de végétaux interviendra dès la fermeture du couvert, celui des PFNL (produits forestiers non ligneux); des champignons ou plantes médicinales en culture seront testés pour éventuellement garnir le sous-étage.

### Dispositif Sylva-agro-bois précieux

Le dispositif est pensé différemment du premier et permet de produire le cerisier tardif et les pommiers sur des zones individuelles. Les espèces ornementales sont également présentes et permettront des revenus à court terme comme dans le premier dispositif. Le peuplier hybride ne fait pas partie de ce dispositif. Les PFNL pourront également garnir le sous-étage une fois le couvert forestier constitué.

Ainsi, ces projets s'inscrivent dans une démarche de diversification des approches de remise en production forestière dans les milieux agricoles abandonnés par l'agriculture conventionnelle. Ces initiatives permettront de constituer un patrimoine forestier des plus intéressants et diversifiés.



Dispositifs Sylva-agro-noyers

Source des photos :  
Luc Lévesque

### Pour en savoir plus

Patrick Lupien ing.f., Responsable du Fonds d'information de recherche et de développement de la forêt privée mauricienne (FIRDFPM) et responsable du service de l'Aménagement forestier, Syndicat des producteurs de bois de la Mauricie  
Tél. : 819 370-8368 poste 223  
plupien@spbois.qc.ca

# deloupe

un spécialiste derrière vous

## DES REMORQUES DE QUALITÉ SUPÉRIEURE, ADAPTÉES AUX BESOINS DE L'INDUSTRIE !

SEMI-REMORQUE PLATE-FORME



L'indispensable, bien pensé !

REMORQUE FORESTIÈRE



Transportez plus de bois avec Deloupe !

LE FARDIER



Un colosse pour les travaux robustes !

REMORQUE À COPEAUX



Deloupe pour plus de volume !

**Deloupe**

102, rue du Parc Industriel, St-Évariste (Québec) G0M 1S0

1-888-335-6873 • 418-459-6443

[www.deloupe.com](http://www.deloupe.com)