



MULTIPLES PRODUITS DU BOIS

Tolko Industries fabrique des produits spécialisés et des panneaux à lamelles minces orientées ou OSB (pour « Oriented Strand Board », en anglais) sur une même chaîne de production, grâce à une nouvelle technologie et à un nouveau processus de fabrication.

- Le nouveau processus permet de faire un meilleur usage des espèces d'arbre existantes et de leur assurer une viabilité à plus long terme.
- L'entreprise peut fabriquer un plus large éventail de produits offrant des caractéristiques plus variées, de meilleure qualité et offrant un rendement plus élevé.



EXPLOITATION DES FORÊTS CANADIENNES : RÉSULTATS ATTENDUS



LA PRODUCTION DES PRODUITS DE SPÉCIALITÉ POURRAIT AUGMENTER DE **270 À 320 MILLIONS DE PI²**

ÉCONOMIES SUR LE BOIS UTILISÉ : **795 000 \$ PAR AN**

ÉCONOMIES SUR LA RÉSINE UTILISÉE : **2,78 MILLIONS \$ PAR AN**

HAUSSE DE LA VITESSE DE PRODUCTION : **1,35 MILLION \$ PAR AN**



MOINS D'INTRANTS NÉCESSAIRES

MOINS DE RÉSINE UTILISÉE

MOINS DE BOIS NÉCESSAIRE

INNOVER AVEC LE BOIS

- L'installation de tamis permet de récupérer les particules de bois inutilisable (utilisées comme combustible) et de catégoriser les lamelles et les particules de bois afin de pouvoir produire des panneaux de spécialité;
- Le fait d'avoir une meilleure connaissance et un meilleur contrôle de la fibre de bois utilisée comme matière première permet à l'usine de produire un plus large éventail de produits de spécialité et de réduire ses coûts.

POSSIBILITÉS

MARCHÉ : POSSIBILITÉ DE NOUVEAUX MARCHÉS GRÂCE À UNE PRODUCTION FLEXIBLE

ÉCONOMIE : STABILITÉ DE L'EMPLOI À L'USINE ET DES EMPLOIS À TEMPS PLEIN POUR 160 EMPLOYÉS

COMMUNAUTÉ : DES AVANTAGES POUR TROIS ORGANISATIONS DES PREMIÈRES NATIONS QUI RÉCOLTENT ET FOURNISSENT LA FIBRE À L'USINE

ENVIRONNEMENT : 15 000 LITRES DE DIESEL ÉCONOMISÉS

TOLKO INDUSTRIES EST UN MANUFACTURIER CANADIEN DE BOIS D'ŒUVRE, DE PAPIER, DE PANNEAUX ET DE PRODUITS DE SPÉCIALITÉ EN BOIS

EMPLACEMENT : MEADOW LAKE, SASKATCHEWAN

La possibilité de produire des panneaux à lamelles minces orientées de grande consommation et spécialisés sur une même chaîne de production est une avancée majeure dans le secteur forestier canadien, cela va créer une plus grande diversité de produits canadiens à vendre partout dans le monde.

— Kevin Blau, Gestionnaire, Développement et qualité des produits, Tolko

Programme Investissements dans la transformation de l'industrie forestière : En 2010, le Service canadien des forêts de Ressources naturelles Canada a créé le Programme Investissements dans la transformation de l'industrie forestière (ITIF) afin de soutenir les entreprises canadiennes dans le développement et la croissance des marchés pour les nouveaux produits novateurs à valeur élevée fabriqués à partir des ressources forestières canadiennes. *Pour de plus amples renseignements, visitez www.rncan.gc.ca/forets/programmes-federaux/13140*

Pour obtenir des renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec Ressources naturelles Canada à rncan.copyrightdroitdauteur.rncan@canada.ca.

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Ressources naturelles, 2017

Also available in English under the title: *Multiple wood products*

N° de cat. Fo4-77/2016F-PDF (En ligne) ISBN 978-0-660-06906-7

