



NOUVELLE PÂTE NOVATRICE

Domtar construit une usine de démonstration de viabilité technologique afin de produire une pâte modifiée unique ayant de meilleures propriétés et un meilleur rendement pour l'utilisateur final, ce qui pourrait mener à d'autres applications à grande valeur ajoutée.

- Premier procédé du genre à être mis en œuvre dans une usine de pâte canadienne.
- La fibre modifiée sera utilisée dans différentes formulations et combinaisons avec les produits de pâte existants produits par l'usine.
- Mélanges de fibres modifiées et de pâte kraft blanchie de résineux du Nord (NBSK) à rendement élevé qui sont pour la première fois au monde produits à l'échelle industrielle et à coût compétitif.



EXPLOITATION DES FORÊTS CANADIENNES : RÉSULTATS ATTENDUS

DRYDEN PRODUIT 350 000 TONNES DE NBSK ANNUELLEMENT. LA FIBRE MODIFIÉE AJOUTERA DE LA VALEUR POUR LA CLIENTÈLE ACTUELLE ET OFFRIRA DE NOUVEAUX DÉBOUCHÉS



UNE STABILITÉ DE LA MAIN-D'ŒUVRE ACTUELLE
340 EMPLOIS DIRECTS SUR PLACE
816 EMPLOIS DIRECTS SUPPLÉMENTAIRES DANS L'ÉCONOMIE LOCALE ET
5,000 EMPLOIS LOCAUX INDIRECTS

INNOVER AVEC LE BOIS

- Le nouveau système produira des fibres de pâte à propriétés modifiées de Domtar;
- Les nouvelles fibres seront mélangées avec les fibres conventionnelles. Cela créera plusieurs nouvelles catégories de pâte de première qualité ayant des rendements considérablement améliorés;
- Ce nouveau type de fibre peut être utilisé pour répondre aux besoins particuliers de la clientèle.

POSSIBILITÉS

MARCHÉ : LES NOUVELLES PÂTES DE PREMIÈRE QUALITÉ PERMETTRONT DE CONSERVER ET D'AUGMENTER LES PARTS DE MARCHÉ ET LA RENTABILITÉ

COMMUNAUTÉ : LA VALEUR ET LA DURABILITÉ ÉCONOMIQUE DE L'USINE DE DRYDEN A AUGMENTÉ

ENVIRONNEMENT : RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE GES ALLANT JUSQU'À 20000 TONNES PAR ANNÉE EN RAISON DE L'EFFICACITÉ ACCRUE DANS L'UTILISATION DES FIBRES DE PÂTE



DOMTAR EST UN FABRICANT ET DISTRIBUTEUR INTÉGRÉ DE PÂTES ET PAPIERS AINSI QUE DE PRODUITS DE SOINS PERSONNELS

EMPLACEMENT : DRYDEN, ONTARIO

Domtar continue d'être à l'avant-garde du développement de nouveaux produits mieux adaptés à la clientèle tout en maintenant la durabilité de nos forêts.

— Bruno Marcoccia, directeur de la Recherche et du Développement pour le Secteur des pâtes et papiers de Domtar inc

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.rnccan.gc.ca/forets/programmes-federaux/13140*

Pour obtenir des renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec Ressources naturelles Canada à rnccan.copyrightdroitdauteur.rnccan@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: *Innovative new pulp*

N° de cat. Fo4-92/2016F-PDF (En ligne) ISBN 978-0-660-07018-6



Ressources naturelles
Canada

Natural Resources
Canada

Canada