

Info SEREX

Dans ce numéro

<i>Mot du directeur général</i>	1
<i>Mot de nos partenaires de recherche – Présentation de ID-Bois Inc.</i>	2
<i>Assemblée générale annuelle du SEREX</i>	3
<i>À l'agenda du SEREX</i>	3

Mot du directeur général



Depuis le 4 juin 2007, le SEREX est reconnu comme Centre collégial de transfert de technologie (CCTT). Cette reconnaissance du ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport (MELS) et du ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE) du gouvernement du Québec comporte la réalisation d'un plan stratégique triennal dont les résultats auront des impacts positifs sur l'enseignement collégial ainsi que sur l'entreprise privée. Lors du dernier Info SEREX, je m'étais engagé à vous en parler un peu plus.

Les enjeux stratégiques du plan triennal du SEREX sont multiples et orientés en fonction d'une présence active auprès des industriels de la 2^e et 3^e transformation du bois dans l'Est du Québec et de leurs besoins. Les champs de recherche du SEREX ont été orientés pour ajouter de la valeur à une matière première de faible qualité et pour parvenir à une utilisation accrue d'essences sous valorisées. Les principaux enjeux sont :

- *cerner les besoins des industriels de la transformation du bois afin de leur offrir un soutien adéquat, comprendre les marchés de ces industriels et cibler nos services en conséquences;*
- *maintenir l'excellence des activités de recherche et favoriser le développement de nouveaux créneaux de recherche non concurrentiels. Le moteur de ce développement sera un programme de recherche interne orienté selon les besoins des marchés des industriels de la transformation du bois;*
- *développer des partenariats actifs avec les autres centres de recherche, les autres CCTT, avec l'ensemble des partenaires de développement économique et renforcer notre lien avec le Collège de Rimouski et son Centre dans La Matapédia, le Centre matapédien d'études collégiales (CMEC). Les regroupements de Centres pour la réalisation de mandats seront de plus en plus fréquents, et ce, en coordination avec les partenaires de développement économique;*
- *développer une image positive du SEREX auprès des entreprises et partenaires dans ses activités de recherche et de transfert technologique principalement en faisant connaître le fruit de ses travaux de recherche et développement.*

La réalisation de ce plan se fera à l'intérieur des valeurs que le SEREX s'est donné : l'excellence, le leadership, le travail d'équipe et le respect à la fois des individus, des entreprises et de l'environnement. Voilà ce que nous vous offrons.

Pierre Bédard, ing.

Mot de nos partenaires de recherche

Par Lionel Hédou, président
ID-Bois inc.



ID-Bois est une entreprise en démarrage qui a pour vocation de produire des composants de construction en bois, et plus particulièrement des blocs de bois.

Ces blocs sont destinés à la construction de chalets, de cabanons, de maisons et des infrastructures d'aménagement paysagé. Ils sont disponibles en plusieurs dimensions : de 3,5 à 8" d'épaisseur, et plus sur demande. Nous avons des modèles pour le passage des fils électriques, et la possibilité d'ajouter un 2" d'isolant.

Ces blocs sont disponibles en différentes essences de bois. Nous pouvons même employer deux essences dans un même bloc. Par exemple, nous pouvons avoir un aspect extérieur en épinette ou en pin et un aspect intérieur en cèdre.

Ces blocs sont d'une étonnante facilité et rapidité à monter. Ils s'emboîtent comme des briques, sont rainurés, facilitant la mise en place et éliminant les erreurs de montage. Nul besoin de couper pour faire les coins, les encadrements des portes et des fenêtres. Tout est calculé pour employer le minimum d'outillage. Nul besoin d'employer des engins de levage. Toutes les pièces sont transportables à mains d'homme.

La finition intérieure et extérieure est terminée lors du montage. Un simple traitement protecteur de surface reste à appliquer.

Les édifices ainsi réalisés s'intègrent parfaitement à la nature. Ils sont fabriqués avec la matière première de notre région immédiate. Il n'y a aucun ancrage synthétique. Ils sont composés de bois et de colle.

Les blocs sont réalisés en bois séché et lamellé. Ceci élimine donc en grande partie le retrait, le gauchissement, le fendillement et par conséquent, les infiltrations d'eau et les pertes thermiques dues aux courants d'air. Ces inconvénients sont bien connus dans les édifices en bois ronds ou en « pièce sur pièce ».

Un cabanon démonstrateur est exposé en permanence dans le stationnement de la gare d'Amqui. Je vous invite à venir le voir.



Assemblée générale annuelle du SEREX

*Vous êtes cordialement invités à assister à l'Assemblée générale annuelle du Service de recherche et d'expertise en transformation des produits forestiers (SEREX) qui se tiendra le **vendredi 28 septembre 2007 à 13 h 00**.*

Cette rencontre aura lieu au local 130 du Centre matapédien d'études collégiales (CMEC). Le CMEC est situé à Amqui, au 92, rue Desbiens.

Comme l'année dernière, l'assemblée générale permettra aux participants de se prononcer sur l'orientation de la recherche au SEREX dans la 2^e et 3^e transformation du bois. C'est un moment important où vous pourrez partager avec nous vos opinions sur ce sujet.

Horaire de l'assemblée

13 h 00 Accueil

13 h 15 Assemblée générale annuelle

15 h 00 Fin de l'assemblée

Une confirmation de votre présence par téléphone (418-629-2288), courriel (serextpf@globetrotter.net) ou télécopieur (418-629-2280) serait grandement appréciée.

À l'agenda du SEREX

Les CCTT : Pensez réseau pour vos besoins technos
Montréal – Le 13 septembre 2007

Réunion annuelle du Conseil du peuplier du Canada
Rivière-du-Loup et Québec – Du 16 au 21 septembre 2007

Cocktail-Réseau Automne 2007 de Valortremble
Rivière-du-Loup – Le 17 septembre 2007

Carrefour de la recherche forestière 2007
Québec – Les 19 et 20 septembre 2007

Conférence Internationale scientifique sur la transformation des bois feuillus (ISCHP 2007)
Québec – Du 24 au 26 septembre 2007

Souper-conférence des Présidents et Présidentes sous le thème « Nouveau regard sur la seconde et troisième transformation du bois » organisé par la Chambre de commerce de la MRC de la Matapédia
Amqui – Le 25 septembre 2007

Service de Recherche et d'Expertise en transformation des produits forestiers

25, rue Armand-Sinclair, porte 5 Amqui (Québec) G5J 1K3

Téléphone : 418-629-2288 • Télécopieur : 418-629-2280 • Courriel : serextpf@globetrotter.net

www.serex.qc.ca