

Communiqué de presse

Le chanvre et le lin : des matériaux d'aujourd'hui pour les applications industrielles de demain

// RESUMÉ

> Date et lieu

1er et 2 juillet 2008
9h00 – 17h00

Campus Fibres
(Grand Amphithéâtre B3)
27 rue du Merle Blanc
88000 Epinal

> Contacts

Karl GEDDA
Délégué général
Pôle Fibres Grand Est
Tel 06 62 59 05 56
karl.gedda@polefibres.fr

Frédéric LECOANET
Directeur
Cetelor
03 29 29 61 81
frederic.lecoanet@cetelor.uhp-
nancy.fr

> Plus d'informations

www.cetelor.fr/actualites

> Relations Presse Nancy-Université

presse@nancy-universite.fr

Parce que l'avenir est aux matériaux bio renouvelables et que l'Est de la France dispose d'un positionnement très favorable au plan agricole et industriel, 3 structures du Grand Est (Cetelor, Pôle de Compétitivité Fibres Grand Est, Critt Agria) co organisent des journées techniques pour promouvoir l'utilisation du chanvre et du lin dans l'industrie.

Durant ces 2 jours, les experts feront l'état de l'art de la ressource, des opportunités d'application et passeront en revue les procédés de transformation. Ces journées offriront également l'occasion aux industriels de domaines variés (papier/emballage, automobile, habitat durable, plasturgie/composites, textiles...) de se rencontrer, d'envisager de nouveaux développements et des partenariats.

Programme :

JOURNÉES TECHNIQUES LIN ET CHANVRE

1^{er} jour

mardi 1^{er} juillet

8h30 Accueil
9h00 Mot de bienvenue :
Karl GEDDA (Pôle Fibres) & Frédéric LECOANET (CETELOR)

Les Filières lin & chanvre

9h30 Etat de l'art sur la production de Fibres naturelles
9h50 Etat de l'art sur les marchés des Fibres naturelles
10h10 Etat des lieux des cultures fibreuses en Lorraine
10h30 Le lin
11h00 Pause
11h20 Le chanvre
12h10 Chanvre : le projet Québécois
12h25 Chanvre : le projet Wallon
12h40 Chanvre : le projet en Rhône Alpes
13h00 Repas

Applications industrielles

14h00 Papier - emballage
14h30 Automobile
15h00 Témoignage relatif au domaine automobile
15h15 Construction
15h45 Témoignage relatif au domaine de la construction
16h00 Pause
16h15 Plasturgie / Composite
16h45 Textiles
19h30 Buffet dînatoire (Hôtel LaFayette***)

2^e jour

mercredi 2 juillet

Procédés de transformation

9h00 Défilage, fractionnement et valorisation
9h30 Transformation : filature, tissage, nontissé, procédés innovants et assemblage
10h00 Traitement et fonctionnalisation
10h30 Traitements plasma et corona
11h00 Visite des installations du CETELOR
12h30 Repas
13h30 Bi-composites
14h00 Procédés composites pour la plasturgie :
- Fibres courtes
- Fibres longues
14h40 Pré-imprégnation
15h00 Le projet Lorrain : Karl GEDDA (Pôle Fibres) : pour le développement d'une filière agro-industrielle en Lorraine
15h30 Clôture.

Avertissement :

Le programme est susceptible d'ajustements et de modifications. Pour consulter le programme mis à jour, vous pouvez visiter régulièrement la rubrique « actualités » du site du CETELOR : <http://www.cetelor.fr/actualites>