

## CROSSTEXNET : 16 projets sélectionnés pour 2011 et un nouvel appel pour 2012 !

Réseau ERA NET lancé il y a 2 ans, **CROSSTEXNET rassemble 17 partenaires européens** spécialisés dans le secteur des **matériaux textiles avancés**. L'appel à projet 2011, lancé en mars, a finalement rendu son verdict le 21/11/2011 : **16 projets** dans les domaines textiles à haute valeur ajoutée et les matériaux avancés à base fibreuse sont sélectionnés, soit 4 de plus qu'en 2010, représentant un



**investissement total d'environ 15 millions d'euros.**

Un nouvel appel à projet pour l'année 2012 est ouvert depuis le 16/01/2012 avec comme date limite de dépôt des propositions le 12/03/2012. Vous aussi, répondez à cet appel et renforcez vos partenariats européens!

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [crosstexnet.eu](http://crosstexnet.eu).

## Le Centre Européen des Textiles Innovants ouvrira ses portes en octobre 2012 !

Projet structurant du pôle UP-tex, le Centre Européen des Textiles Innovants (CETI) est un centre de recherche, d'innovation, de prototypage et de valorisation technologique et industrielle, de niveau mondial, dans le domaine des Matériaux Textiles Avancés et des Nouveaux Matériaux.

La construction des locaux étant achevée, le CETI doit maintenant être équipé avant son **ouverture officielle prévue le 10 octobre 2012**. L'inauguration aura donc lieu dans moins d'un an, en présence des acteurs clefs du secteur, à la fois professionnels et institutionnels, tant au niveau européen, que national et régional. L'inauguration sera suivie par la tenue d'un colloque le 11 octobre avec l'organisation de workshops à thèmes ainsi que la visite des locaux du CETI.



Implanté sur le site de l'Union, entre Roubaix, Tourcoing et Wattrelos, ce centre a vocation à s'inscrire en tant que **véritable équipement structurant au service de la R&D et des industriels** désireux de maintenir leur compétitivité technologique. Le CETI regroupe sur 12 000 m<sup>2</sup> deux bâtiments :

- une halle technologique abritant des ateliers pilotes et laboratoires d'essais ;
- un bâtiment tertiaire regroupant des centres de ressources pour les entreprises de la filière.

Rendez-vous le 10 octobre pour le lancement de cette belle aventure!

## QUI SOMMES NOUS ?

UP-tex est un **cluster dynamique** français regroupant 130 membres, dont des entreprises textiles, des entreprises utilisant des matériaux textiles pour différents types de biens finaux, des universités ainsi que des centres de recherche et de transfert technologique. Il est une **référence européenne** dans le domaine des **matériaux textiles avancés**, de la **polysensorialité** et de la **customisation de masse**.

UP-tex promeut la recherche et l'innovation en fédérant les meilleures compétences, animant des groupes de travail, assistant ses membres à définir des projets, les aidant à accéder aux financements et leur donnant accès à une plateforme d'intelligence économique.

Le textile, matériau au service du **développement durable**, est à la base de **nombreuses fonctionnalités** dans des secteurs tels que **la santé, l'hygiène, le transport, le bâtiment, les loisirs, l'habillement et les vêtements de protection**.

## UP-tex VERS L'EUROPE

UP-tex souhaite la mise en place d'une **politique européenne ambitieuse pour les clusters** et entend s'engager encore davantage dans **l'interclustering intra et intersectoriel** à l'échelle de l'UE, notamment à travers le projet **« Textile 2020 »**.

Après avoir ouvert son bureau à Bruxelles en 2007 et accompagné la création de **CROSSTEXNET**, UP-tex souhaite désormais contribuer à la **mise en réseau des clusters européens actifs dans le domaine des nouvelles applications pour les matériaux textiles avancés** (technologies médicales, du bâtiment, des transports, du recyclage, etc.).

**Ensemble, construisons une politique qui place les clusters au cœur de l'économie européenne de la connaissance de demain !**

## Le concours FUTUROTEXTILES AWARDS 2012 est lancé!

Le CETI, lance **FUTUROTEXTILES AWARDS**, Premier **Concours International** dédié aux **Textiles Innovants et Design Urbain**.

FUTUROTEXTILES AWARDS est ouvert sur le territoire européen, aux **professionnels** du design, de l'architecture, du paysage ou design industriel (entreprise, agence ou en individuel) et aux **étudiants** inscrits dans un établissement d'enseignement supérieur, et vise à favoriser l'innovation textile et l'usage de nouveaux matériaux souples et composites.



Le **Concours Professionnel** est coordonné par **Lille-design**, avec pour thème, le **design urbain**.

Le **Challenge Etudiant** est coordonné par **CLUBTEX**, via son activité FUTEX et a pour thème le **textile innovant toutes applications**. 3 prix (à partir de 2000€) sont attribués dans chaque catégorie.

Date limite de réception des dossiers : 6/04/2012.

La remise des prix aura lieu le **10/10/2012, jour de l'inauguration du CETI**.

Pour plus d'information, rendez-vous [ici](#).

## Les pôles se mobilisent sur la question des aides d'Etat

Soumis à l'**encadrement communautaire sur les aides d'Etat en matière de recherche, d'innovation et de développement (RDI)**, les pôles d'innovation sont tenus d'avoir des financements privés s'élevant au minimum à 50% de leurs ressources au bout de 5 ans d'existence. **Cette réglementation limite fortement les marges de manœuvre des pôles** et nuit à leurs activités sur le long terme.



C'est pourquoi les pôles du Nord-Pas-de-Calais se mobilisent dans le cadre de la [consultation publique](#) lancée le 20/12/2011 par la Commission européenne sur cette question. Rappelons en

effet que **les services et activités menés par les pôles sont d'intérêt public commun (soutien à l'innovation et à l'activité économique)**: ils n'enfreignent donc pas les règles de concurrence.

Par ailleurs, l'apport des pôles au soutien à la RDI, et donc à des PME innovantes se concrétise par de nombreux projets et des créations d'emplois.

Cet encadrement européen doit donc être revu afin de mieux prendre en compte la réalité des pôles et leur assurer un **financement durable** afin de **permettre de mener leurs activités sur le long terme**.

## AGROBIOTEX: le développement durable au cœur du textile

Suivi par le pôle UP-tex, AGROBIOTEX a été labellisé en 2005 et vise à **l'élaboration de structures textiles** à base de produits fibreux non tissés issus d'**agroressources**, en **substitution de produits pétroliers**. Pour y parvenir, ce projet promeut l'utilisation des **matières premières naturelles** comme la kératine de plumes et la lignine, principal composant du bois. Les premiers résultats sont déjà visibles puisque quatre produits sont directement issus des travaux du projet, à savoir:

- **Flaxline**<sup>®</sup>, de Soprema, premier écran de sous-toiture au monde à base de fibres naturelles de



lin (une production de 100 000m<sup>2</sup> a démarré début 2009) ;

- **Filbio**<sup>®</sup>, de Texinov, référence française du filet anti-insecte de plein champ, commercialisé depuis début 2010 ;

- Sarbec Cosmetics développe des lingettes imprégnées de fibres biodégradables pour les applications cosmétiques, médicales, techniques, désinfectantes, ménagères, etc.;

- Amarande a remplacé l'utilisation de ses fibres polyester liantes par des fibres biosourcées pour consolider les non tissés via sa gamme Abridaine.

De belles réussites qui en appellent de nombreuses à venir!