

## Des matériaux textiles avancés pour une Europe sobre en carbone

Quelques semaines avant le Sommet de Copenhague, UP-tex a choisi de mettre en avant la possible **contribution des matériaux textiles avancés à l'émergence d'une Europe sobre en carbone**.

En effet, saviez-vous que les matériaux textiles avancés pourraient permettre d'accroître **l'efficacité énergétique des bâtiments**? Ces applications nouvelles constituent un marché porteur très prometteur et UP-tex promeut actuellement des projets de recherche dans ce domaine. L'enjeu est de taille, les émissions émanant de pertes énergétiques des bâtiments représentant 23% des émissions totales de CO<sup>2</sup>.

UP-tex accueille donc très favorablement la communication de la Commission soulignant la nécessité d'investir 10 milliards d'euros dans l'accroissement de l'efficacité énergétique des « Villes intelligentes » au cours de la prochaine décennie.

## CROSSTEXNET: Les textiles aux carrefours de nouvelles applications

UP-tex a le plaisir d'annoncer le lancement officiel, le **24 novembre prochain, de l'ERA NET** promouvant la **coopération européenne et interdisciplinaire** dans le domaine de **la recherche et de l'innovation dans le secteur des matériaux textiles avancés**. A cette occasion, **17 Etats et Autorités régionales d'Europe finançant des programmes de recherche** se réuniront à Lille (France).



UP-tex et la Région Nord-Pas de Calais, qui coordonne cet ERA NET, ont reçu le soutien appuyé de la Commission européenne et de leurs partenaires européens pour mettre en place ce vaste projet.

L'heure est désormais à l'action!

## L'avenir de la politique de l'innovation de l'UE en débat

Dans le cadre de la consultation publique organisée par la Commission sur **la politique de l'innovation de l'UE**, UP-tex a mis en avant la nécessité de promouvoir les **technologies basse-carbone**, les **synergies entre les différents instruments de soutien à la recherche et à l'innovation en Europe**, ainsi que la **promotion de l'interclustering**. Le pôle a également soutenu la volonté de la Commission de mettre en place rapidement le **brevet communautaire et de nouvelles mesures aidant les entreprises à accéder au marché du capital-risque**.

**Le bureau d'UP-tex est composé de délégués issus des organisations suivantes:** Union des Industries Textiles du Nord (André Beirmaert, Président), Université de Lille 1 (Isam Shahrouh, Secrétaire), ENSAIT (école d'ingénieur textile, Xavier Flambard, VP Recherche), ENSMD (école d'ingénieur généraliste), DUFLLOT (François-Xavier Delatte, VP relations internationales), DAMART (Gilles Damez, VP Entreprises), MEDIAMA, DICKSON (Jean-François DEHOUCQ, Trésorier), BLANC CONSULTANT, MACOPHARMA, IFTH (Institut Français des textiles et de l'habillement) et pôle Agrossources.

**Directeur général:** Isabelle Zeller - **Délégué à l'international:** Stéphan Vérin.

## QUI SOMMES NOUS ?

UP-tex est un **cluster dynamique** français regroupant 90 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 vise à devenir une **référence européenne d'ici à 2015** dans le domaine des **matériaux textiles avancés**, de la **polysensorialité** et de la **customisation de masse**.

UP-tex est convaincu que le **développement durable** et les **nouvelles fonctionnalités** auront un impact considérable sur des secteurs tels que **la santé, l'hygiène, le transport, le bâtiment, les loisirs, l'habillement et les vêtements de protection**.

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.

## UP-tex VERS L'EUROPE

UP-tex promeut la mise en place d'une **politique européenne ambitieuse pour les clusters** et souhaite s'engager davantage dans **l'interclustering intra et intersectoriel à l'échelle de l'UE**.

Après avoir contribué à la création de **CROSSTEXNET**, UP-tex est désormais désireux de développer ses relations avec des clusters européens pour **mettre en place de nouvelles applications** pour les matériaux textiles avancés. UP-tex est particulièrement intéressé par des partenariats avec des clusters spécialisés dans les secteurs **des technologies médicales, du bâtiment et des transports**. En effet, notre cluster se trouve à **l'interface de nombreux secteurs technologiques et immatériels**.

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