

## Textile

PÔLES DE COMPÉTITIVITÉ

# Présentation du projet Agrobiotex : du textile écolo innovant

jeudi 14.05.2009, 04:49



Avec Agrobiotex, les entreprises ont développé des produits innovants : lingettes biodégradables, isolants, filets...

Le pôle de compétitivité UP-tex a présenté, hier, à Marcq, dans les locaux d'Entreprises et Cités, son premier projet de recherche et développement achevé. Agrobiotex, lancé il y a trois ans, porte déjà ses premiers fruits. C'est qu'il surfe sur une préoccupation actuelle : le développement durable. Ou comment fabriquer du textile non tissé à partir de matières végétales.

Pour les non initiés, les matières non tissées sont, en fait, présentes dans notre vie quotidienne. On les retrouve dans nos produits d'hygiène, des lingettes aux couches. Mais aussi dans le bâtiment, l'isolation, le médical... « *Agrobiotex est un projet qui s'inscrit dans le cadre du développement durable. Notre volonté était de développer des produits issus le plus possible de ressources renouvelables, et le plus possible, biodégradables et compostables* », explique Philippe Mesnage, chef de projet d'Agrobiotex.

Et trois ans plus tard, l'objectif semble atteint. Ainsi, plusieurs entreprises partenaires étaient venues, hier, témoigner des bienfaits d'Agrobiotex. Des fabricants de cosmétiques aux constructeurs de machines textiles, en passant par le secteur de l'agrotexile ou de l'isolation, le projet ne manque pas de débouchés. Une gamme de produits, appelé Flaxline, à base de lin, est même déjà commercialisé par la société Soprema, spécialisée dans les matériaux d'étanchéité pour toits, depuis mars. L'enjeu est, en fait, de réduire l'utilisation de matières fossiles, à base de produits pétroliers, au profit des matières végétales et compostables. Une priorité pour les entreprises, comme Sarbec, fabricant de produits cosmétiques, qui a, dans le cadre d'Agrobiotex, mis au point une gamme de lingettes pour bébé biodégradables. Ou Texinov qui devrait commercialiser, en 2010, des filets anti-insectes à base d'acide polylactique. Et chez Asselin-Thibeau, constructeurs de machines textiles, Agrobiotex a permis de travailler la plume d'oie et l'effilochage de toiles de jean pour créer des produits isolants.

Seul frein pour ces entreprises : le coût. « *Une différence de l'ordre de 2,5* » chiffre Soprema. Mais qui pourrait peut-être baisser après la création d'une usine productrice de lignines, matière végétale issue de la paille de blé, en Champagne-Ardenne, prévue pour 2010.

32 000 tonnes par an devraient y être produites. Agrobiotex n'a, apparemment, pas dit son dernier mot.

PAR ÉLODIE ADJOUJ