Visite Déco

Mars 2010
N°63

ÉCO-CITOYENNETÉ

par Fanny Bertrand

Une moquette **verte** à **l'honneur** !

Lors de la dernière conférence climatique de Copenhague, les dirigeants du monde entier ont foulé une moquette « verte », made in Nord ! Fabriquée à base de végétaux, elle a été mise au point par l'entreprise Sommer Needlepunch, basée à Baisieux.

Elles ont l'apparence de moquettes classiques mais sont pourtant le résultat d'une prouesse technologique. Depuis quelques mois, l'entreprise Sommer Needlepunch, basée à Baisieux, commercialise des moquettes fabriquées à base de végétaux, et non de pétrole. Trois ans ont été nécessaires pour mettre au point ces revêtements de sol. Les végétaux, transformés en granulés auxquels sont ajoutés des colorants naturels, se transforment en fibres sous l'action de la chaleur. Pour l'instant, seul un fournisseur au monde, américain, est capable de fournir ces granulés verts. Mais ce procédé devrait s'étendre dans les années à venir. *« On travaille actuellement avec du maïs mais dans le futur, on utilisera d'autres végétaux »*, explique Kris de Saedeleir, président de la société.

Des économies d'énergie

Outre l'utilisation de substances naturelles, le procédé de fabrication de ces moquettes « vertes » permet de réduire les émissions de gaz à effet de serre de 60%, soit pour une moquette de 20 000 m2, la consommation annuelle de deux voitures. C'est donc en toute logique que l'une des moquettes réalisée par la société a été utilisée au sommet de Copenhague. De couleur bleue, ce tapis a été totalement recyclé pour servir à en fabriquer un nouveau, également écologique. Forte de ce premier succès, cette société à l'origine spécialisée en revêtements de sols évènementiels, a lancé une gamme de produits pour les particuliers distribués par Saint-Maclou. Malgré le surcoût du produit, d'environ 30%, les clients répondent présents. L'offre devrait d'ailleurs s'élargir. *« On cherche à appliquer cette technologie au gazon artificiel et aux revêtements en velours que ce soit pour le sol ou pour les murs »*, témoigne Kris de Saedeleir. A l'heure où le prix du pétrole flambe et où le développement durable est de mise, le pari pourrait bien être gagné.

Le saviez-vous ?

Le pétrole roi

Dans sa fabrication traditionnelle, la moquette est un dérivé du pétrole. Elle est en effet principalement faite à base de nylon ou de polyester. Le pétrole est aussi la matière première de base d'un gobelet en plastique, d'un téléphone portable, d'un pneu ou d'un stylo.