

40

Le nombre de projets sélectionnés par le Grand Lyon et Eco Emballages dans le cadre du concours « Consommer mieux, trier plus, recycler » et soumis aux votes du public et d'un jury de personnalités. Les trois lauréats sont : Laurent Didier, Damien Boutard, Sébastien Besson. Nous vous présenterons leurs projets ainsi que les 10 "coups de cœur" du public dans le prochain numéro.

Camion à **moteur hybride** pour la collecte des déchets

PROPRETÉ Depuis octobre, un camion à moteur hybride collecte les ordures ménagères de la ville. Une innovation initiée par le Grand Lyon en collaboration avec le pôle de compétitivité Lyon Urban Trucks and Bus.

Dans le cadre d'une démarche de réduction de la pollution sur l'agglomération, le Grand Lyon a engagé une collaboration avec Renault Trucks et Sita-Mos (groupe Suez Environnement), dont les premiers bénéficiaires sont aujourd'hui visibles. Un camion flambant neuf, à moteur hybride, sillonne les rues depuis octobre pour collecter les ordures ménagères.

Equipé d'un moteur à la fois thermique et électrique garantissant à lui seul une réduction des émissions de CO₂ de près de 20 %, ce véhicule vert dispose également d'une batterie supplémentaire destinée à alimenter la benne à ordures ménagères. Cette dernière se recharge pendant les phases de décélération et de freinage du camion ; son fonctionnement ne reposant alors plus sur le

seul moteur. Outre la réduction de la pollution, la technologie hybride permet une diminution sensible du bruit grâce au fonctionnement du moteur électrique. Testé actuellement, ce camion nouvelle génération devrait être commercialisé d'ici à la fin de 2009.

Une innovation qui a vu le jour au sein du pôle de compétitivité Lyon Urban Trucks and Bus sous la houlette de Renault Trucks, associé à des partenaires techniques pour concrétiser le projet : le carrossier Faun pour la benne, Michelin pour les pneus, adaptés aux sollicitations du roulage urbain, et Alcia pour les jantes. Ces savoir-faire réunis apportent l'une des meilleures réponses du marché en termes de respect de l'environnement et d'efficacité. ■



© Renault Trucks

Solère : le top environnemental

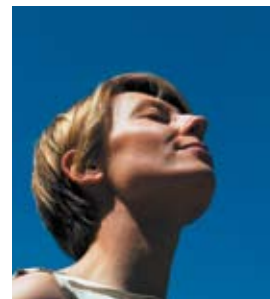
Le premier pôle de compétences environnementales en France, baptisé Solère, verra le jour d'ici à avril 2009 au cœur du Parc Technologique de la Porte des Alpes.

En un même lieu, seront regroupés urbanistes, architectes, bureaux d'études et aménageurs reconnus en matière de qualité environnementale dans l'aménagement urbain du territoire. Collectivités, maîtres d'ouvrages, promoteurs-constructeurs

et concepteurs trouveront auprès de Solère des solutions adaptées aux impératifs du développement durable. Abrité dans un bâtiment bioclimatique de 4 200 m² de bureaux à énergie positive, ce pôle présentera également les innovations et produits permettant de concilier efficacité économique et protection de l'environnement. www.grandlyon.com/portedesalpes

Wanted odeur !

Après quatre ans de traque des mauvaises odeurs, le dispositif



Respiralyon poursuit sa chasse aux nuisances olfactives. Davantage de réactivité, tel est le mot d'ordre de cette nouvelle hot-line téléphonique complémentaire au site www.respiralyon.org. Objectif : que chacun puisse signaler une nuisance, et ce 24 heures sur 24. L'information est répercutée sur la carte des odeurs du jour, disponible sur le net. Alors, sentez maintenant... et appelez le 0800 800 709.



© Groupe MCP