

http://www.notre-planete.info/actualites/actu_1974.php



Un projet de collecte pneumatique des déchets, présenté par François Dagnaud au Conseil de Paris et voté le 7 avril dernier, va être engagé dans le futur éco-quartier des Batignolles.

Il s'agit du premier projet de collecte souterraine à Paris. Il sera lancé fin 2009 pour une mise en service progressive à partir de 2014. Qu'est-ce que la collecte pneumatique des déchets ?

Le procédé consiste à collecter et à évacuer les ordures ménagères et les matériaux à recycler dans des bornes implantées à l'intérieur des immeubles, dans les rues et chez les commerçants, aspirées par un réseau de canalisations souterraines jusqu'à un terminal de collecte, où les déchets sont compactés et mis en containers.

Le service est ainsi disponible 24 h sur 24, en supprimant les manipulations de bacs, ainsi que les nuisances sonores et l'encombrement du trafic dus aux camions bennes.

A noter que le verre ne sera pas collecté dans ces réseaux, pour des raisons d'abrasion des canalisations, mais collecté dans des colonnes à verre enterrées.

Un projet écologique

La collecte pneumatique fonctionne avec de l'électricité en lieu et place du carburant fossile utilisé par les camions. Ce procédé réduit les émissions de gaz à effet de serre, et participe donc du plan climat de Paris.

La Ville aura cependant des exigences renforcées en matière de performances énergétiques pour limiter la consommation d'énergie électrique de la centrale d'aspiration.

Pourquoi Clichy-Batignolles ?

L'éco-quartier Clichy-Batignolles constitue une opportunité liée à la présence d'une plate forme ferroviaire, qui permettra le transport par train des containers, et d'un futur centre de tri des déchets du SYCTOM, qui accueillera les 500 m2 de l'exutoire.

Environ 8000 habitants (soit 3 à 4000 tonnes de déchets par an) bénéficieront de ce nouveau service d'écologie urbaine, dont le coût (bornes, réseau et terminal de collecte) est évalué à 12 millions d'euros d'investissements durables, amortis sur 30 ans.

http://www.didierfavre.com/Batignolles-Paris_17eme.htm