



**USINE DE VALORISATION THERMIQUE  
ET ÉLECTRIQUE DE DÉCHETS**

## Communiqué de presse

# BILAN 2010 DES ACTIVITES DE TRIDEL

### **Réception des déchets**

Durant l'année 2010, TRIDEL a traité 157'895 tonnes de déchets. De nombreuses installations de traitement ayant été mises en fonction en Allemagne, l'importation de déchets étrangers a très fortement baissé en Suisse d'une manière générale.

Le 81 % des déchets traités provient de nos trois actionnaires (GEDREL SA 41.3 % - VALORSA SA 34.4 % - STRID SA 5.3 %).

Les déchets réceptionnés proviennent de la Suisse pour 95.1 %, le solde, soit 4.9 %, correspondant à des déchets importés de l'étranger.

D'une manière globale, les déchets traités à TRIDEL sont à 74.5 % composés de déchets ménagers et de déchets ménagers encombrants, alors que 18.3 % des déchets sont des DIB (déchets industriels banals).

### **Logistique des transports**

En 2010, ce sont 86'497 tonnes de déchets qui ont transité par la liaison ferroviaire souterraine située entre la gare de Sébeillon et l'usine TRIDEL à La Sallaz, ce qui représente plus de la moitié des déchets livrés. L'utilisation de la logistique ferroviaire mise en place par TRIDEL a supprimé 80'000 km de parcours par camion durant l'année écoulée, ce qui a permis d'éviter un rejet de plus de 1'000 tonnes de CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère.

### **Production d'énergie**

La situation reste très satisfaisante en ce qui concerne la valorisation thermique et électrique. La part de production de l'énergie thermique vendue au service du gaz et du chauffage à distance de la Ville de Lausanne en 2010, pour être réinjectée dans le réseau lausannois, s'est élevée à 238'129 MWh, légèrement plus faible qu'en 2009 en raison de la baisse des déchets pris en charge.

La part de production de notre énergie électrique vendue au service de l'électricité de la Ville de Lausanne en 2010, soit 56'773 MWh, permet d'approvisionner en électricité quelque 23'000 personnes desservies par les Services industriels de la Ville de Lausanne.

Le rendement énergétique moyen de l'usine s'est amélioré en 2010, passant de 56,2 % à 58,9 %.

La fin d'année 2010 a été marquée par la mise en service de 1'000 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques sur la toiture de la halle des fours, permettant de produire l'énergie nécessaire à l'éclairage du tunnel ferroviaire.

### **Protection de l'environnement**

Comme pour les quatre années précédentes, un contrôle complet des émissions à la cheminée a été réalisé en juin 2010 par un organisme indépendant. Les résultats restent conformes aux attentes, avec un abattement moyen de l'ordre de 90 % par

rapport aux limites fixées par l'OPair (Ordonnance sur la Protection de l'air). Le tableau des émissions figure sur le site internet [www.tridel.ch](http://www.tridel.ch), permettant ainsi de rassurer la population quant au respect des normes environnementales.

### **Communication et sensibilisation à l'environnement**

Durant l'année 2010, TRIDEL a poursuivi ses diverses actions de communication dans le but de présenter ses activités à la population. Parmi elles, les visites de l'usine rencontrent toujours un grand succès. En effet, près de 4'500 visiteurs, dont 2'400 élèves, ont été accueillis à TRIDEL en 2010. Le concept mis en place pour les visites écoles démontre qu'il représente un complément idéal aux programmes scolaires permettant de développer la conscience écologique des adultes de demain.

En outre, durant l'année écoulée, il a été décidé d'améliorer l'image des usines d'incinération en les présentant non plus comme des « incinérateurs de déchets », mais comme des « valorisateurs d'énergie ». C'est pourquoi TRIDEL a modifié sa ligne graphique et son logo, lesquels ont été présentés à la presse le 11 janvier 2011 à l'occasion du 5<sup>ème</sup> anniversaire de la mise en exploitation de l'usine.

### **Objectif**

Conformément à la planification cantonale, les 2/3 des déchets produits par le périmètre de la Côte SADEC devront être acheminés à TRIDEL dès 2013. Pour ce faire, les contacts entamés entre TRIDEL et SADEC durant l'année 2010 se poursuivront en 2011 afin de finaliser l'arrivée des déchets de cette région.

### **A propos de TRIDEL SA**

Créée en juin 1997, TRIDEL SA appartient aux trois périmètres de gestion des déchets que sont GEDREL (Lausanne et la région lausannoise), VALORSA (Gros-de-Vaud et l'ouest du canton, de Morges à la Vallée de Joux) et STRID (le Nord vaudois). Son activité consiste à valoriser en énergie les déchets urbains de ses 144 communes membres. L'usine emploie environ 50 personnes et réalise un chiffre d'affaires d'environ 38 millions de francs par année. TRIDEL SA ne verse pas de dividende : l'intégralité de son bénéfice est affecté à la réduction de sa dette hypothécaire et aux améliorations environnementales.

TRIDEL SA

### **Pour tout renseignement complémentaire, prendre contact avec:**

- Stefan Nellen, président du Conseil d'administration de TRIDEL SA, tél. 079 206 83 10
- Olivier Français, administrateur de TRIDEL SA, tél. 079 332 00 01

Lausanne, le 30 juin 2011