

# Communiqué de presse

8 mars 2017

## Se chauffer grâce aux déchets, devient une réalité pour la Métropole Européenne de Lille

**La Métropole Européenne de Lille a confié à Covalys, une co-entreprise détenue à 65% par Veolia, à travers sa filiale Valnor, et 35% par IDEX, le contrat de délégation de service public pour l'exploitation d'Antares, l'unité de valorisation énergétique de la métropole localisée à Halluin. D'une durée de 12 ans, le contrat représente un chiffre d'affaires cumulé de 295 millions d'euros. Il permet à la métropole de franchir un pas important vers la transition énergétique : l'énergie générée par le traitement thermique des déchets ménagers va alimenter deux réseaux de chaleur urbains à Roubaix et à Lille.**

### Valoriser les déchets ménagers en chaleur notamment pour l'habitat collectif

Antares a pour mission de traiter les déchets ménagers et assimilés collectés sur le territoire métropolitain dans la limite de 350 000 tonnes/an. L'incinération à très haute température (850 °C) dans 3 lignes de four garantit une combustion complète qui génère plus de 650 GWh/an d'énergie, soit l'équivalent des besoins annuels en chauffage de plus de 70 000 logements.

Jusqu'alors l'énergie était seulement utilisée pour couvrir les besoins de l'usine et produire de l'électricité. Désormais, 40% de l'énergie produite alimentera directement les réseaux de chaleur urbain R-énergie de Roubaix et Résonor de Lille. Utiliser le potentiel énergétique du traitement des déchets permet d'alimenter la Métropole Européenne de Lille en énergie renouvelable et de récupération. En ligne avec les objectifs de la loi de transition énergétique, une boucle locale vertueuse est créée où les déchets générés sur le territoire alimentent en chaleur l'habitat collectif. Les usagers bénéficient d'une énergie verte à un prix compétitif, notamment grâce aux avantages fiscaux liés à une alimentation des réseaux de chaleur à plus de 50% d'origine renouvelable.

« Le succès de notre offre auprès de la Métropole Européenne de Lille marque notre capacité à proposer des solutions performantes et nouvelles aux collectivités, pour les accompagner dans le développement d'une économie circulaire à l'échelle locale. » indique Bernard Harambillet, Directeur Général de l'activité Recyclage & Valorisation des déchets de Veolia en France. « L'expertise conjuguée de Veolia et d'IDEX, qui gère déjà aujourd'hui 50 réseaux de chaleur en France, a été déterminant pour apporter les garanties nécessaires à la Métropole Européenne de Lille », ajoute Thierry Mourot, Directeur Général Délégué Nord d'IDEX.

### Création d'une autoroute énergétique

Le réseau calorifugé de grosse capacité conçu pour relier Antares aux réseaux de chaleur sera **l'un des plus longs réseaux de transport d'énergie mis en service en France**. Son tracé sur 19 kilomètres a été soigneusement étudié pour minimiser les impacts pour les habitants lors de la phase travaux. Le tracé suit ainsi des axes routiers ou des voies vertes. Suite à sa mise en service complète prévue pour fin 2020, il pourra alimenter sur le long terme le développement des deux réseaux de chaleur urbains.

## Communiqué de presse.

8 mars 2017

---

**Covalys** est une co-entreprise dédiée créée pour répondre aux besoins de la Métropole Européenne de Lille dans le cadre du renouvellement du contrat d'exploitation d'Antares, dont Veolia est mandataire. Covalys réunit deux experts industriels de l'énergie et de l'environnement : Idex, entreprise française indépendante spécialiste de l'efficacité énergétique et la société VALNOR, filiale de la branche Recyclage & Valorisation des déchets de Veolia.

Le groupe **Veolia** est la référence mondiale de la gestion optimisée des ressources. Présent sur les cinq continents avec plus de 163 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie, qui participent au développement durable des villes et des industries. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler. En 2016, le groupe Veolia a servi 100 millions d'habitants en eau potable et 61 millions en assainissement, produit 54 millions de mégawattheures et valorisé 31 millions de tonnes de déchets. Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE) a réalisé en 2016 un chiffre d'affaires consolidé de 24,39 milliards d'euros. [www.veolia.com](http://www.veolia.com)

A travers ses deux métiers liés aux énergies du territoire et aux services d'efficacité énergétique, le **groupe Idex** est aujourd'hui un acteur français de la transition énergétique. Sa vocation est de réduire l'empreinte carbone des territoires et d'optimiser la facture énergétique de ses clients tout en assurant leur confort thermique. Le groupe accompagne ainsi la construction de la ville durable, depuis la valorisation et la distribution des énergies locales renouvelables (géothermie, solaire, éolien, biomasse) et/ou de récupération (valorisation des déchets, data-center, eaux usées, cogénération), jusqu'à la performance énergétique et la gestion durable des bâtiments (logements, tertiaire, hôpitaux, sites industriels, ...). Première ETI indépendante française des services énergétiques, Idex, qui a réalisé un chiffre d'affaires de 790 millions d'euros en 2016, est implantée dans toute la France avec plus de 100 agences et 3600 collaborateurs, ingénieurs et techniciens spécialisés. [www.idex.fr](http://www.idex.fr)

## Contacts

---

### Relations presse Groupe Veolia

Laurent Obadia - Sandrine Guendoul  
Stéphane Galfré – Marie Bouvet  
Tél. : + 33 1 71 75 17 50      Mobile : + 33 6 22 24 48 21  
[marie.bouvet@veolia.com](mailto:marie.bouvet@veolia.com)

### Relations Investisseurs et Analystes

Ronald Wasylec - Ariane de Lamaze  
Tél. : + 33 1 71 75 12 23/06 00  
Terri Anne Powers (États-Unis)  
Tél. : + 1 630 218 1627

### IDEX

Agence Réplique – Isabelle Laville,  
Attachée de presse  
01 40 86 31 53 – 06 25 47 18 03  
[ilaville@replique-com.com](mailto:ilaville@replique-com.com)  
Idex - Laetitia Nault, Chargée de Communication  
01 47 12 44 13  
[Laetitia.nault@idex.fr](mailto:Laetitia.nault@idex.fr)