



W A G A E N E R G Y

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Grenoble, le 9 décembre 2016

Waga Energy obtient deux récompenses à Pollutec pour sa technologie de valorisation du biogaz des déchets

- Grand Prix « Lutte contre le changement climatique »
- Lauréat de la Vitrine de l'Innovation

Waga Energy, qui développe une technologie de rupture pour la valorisation du biogaz des déchets enfouis, a obtenu le Grand Prix « Lutte contre le changement climatique » et figure parmi les trois lauréats de la Vitrine de l'Innovation du salon Pollutec, grand rendez-vous européen des technologies de l'environnement, organisé à Lyon du 29 novembre au 2 décembre derniers.

Pour sa première participation à Pollutec, Waga Energy a décroché le Grand Prix « Lutte contre le changement climatique », décerné par l'Ademe et le Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, dans le cadre des Prix Entreprises & Environnement 2016. Waga Energy figure également parmi les trois lauréats de la Vitrine de l'Innovation, un concours organisé sur le salon pour valoriser les entreprises innovantes dans le secteur de l'environnement.

« Ces deux récompenses témoignent de l'intérêt suscité par notre projet auprès des acteurs de l'environnement. Alors qu'il est urgent d'agir pour le climat, elles vont nous aider à déployer à grande échelle notre solution innovante pour produire de l'énergie à partir de la pollution générée par l'enfouissement des déchets », déclare Mathieu Lefebevre, cofondateur et président de Waga Energy.

Deux Wagabox® mises en service en 2017

Basée près de Grenoble (Isère), Waga Energy développe une technologie de rupture pour valoriser le biogaz provenant de l'enfouissement des déchets. La jeune entreprise a mis au point une unité de traitement innovante, combinant filtration membranaire et distillation cryogénique, qui est la seule au monde à pouvoir épurer ce mélange gazeux chargé d'air et d'impuretés pour produire un biométhane de haute qualité, pouvant être injecté directement dans le réseau de gaz naturel.

Baptisée Wagabox®, elle exploite une source de pollution majeure (le stockage des déchets représentent 5 % des émissions de gaz à effet de serre dans la monde) tout en offrant un rendement énergétique trois fois supérieurs aux solutions de valorisation existantes, basées sur la production d'électricité.

La première Wagabox® est en phase de démarrage sur un centre de stockage des déchets de Coved à Saint-Florentin (Yonne). Elle injectera du biométhane dans le réseau de GRDF à partir du mois de janvier 2017. Une deuxième Wagabox®, actuellement en construction près de Grenoble, sera mise en service au printemps sur un site de Suez au nord de Paris. Waga Energy a également signé un accord avec Suez pour étudier l'installation de Wagabox® sur deux autres centres de stockage dans le Loiret et la Meurthe-et-Moselle.

En septembre dernier, Waga Energy avait été élue start-up de l'année 2016 en Auvergne-Rhône-Alpes par le cabinet EY et le magazine L'Express.

Contact presse

Laurent Barbotin

06 21 59 12 81

presse@waga-energy.com

LÉGENDES PHOTOS

1/ Mathieu Lefebvre, Benoit Lemaignan et Guénaël Prince (de gauche à droite), trois des quatre cofondateurs de Waga Energy, recevant le Grand Prix "Lutte contre le réchauffement climatique" des mains de Bruno Léchevin, président de l'Ademe (deuxième en partant de la gauche).

2/ Mathieu Lefebvre, président de Waga Energy (à droite), aux côtés des deux autres lauréats de la Vitrine de l'Innovation du salon Pollutec.

A propos de Waga Energy

Fondée en 2015, WAGA ENERGY mobilise l'expertise française dans l'ingénierie des gaz pour proposer aux opérateurs d'installations de stockage une solution d'épuration de leur biogaz. La WAGABOX permet de produire un biométhane pur à plus de 98 % directement injectable dans le réseau de gaz naturel local. WAGA ENERGY conçoit, investit et exploite les WAGABOX. Ce modèle associé à l'innovation technologique permet une valorisation performante de cette ressource renouvelable.

www.waga-energy.com

[@WagaEnergy](#)

[Le projet Wagabox® 1 en film](#)