



WAGA ENERGY

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Grenoble, le 16 novembre 2016

Waga Energy démarre la construction d'une deuxième WAGABOX®

Waga Energy, qui développe une technologie de rupture pour la valorisation du biogaz des déchets, lance la construction d'une deuxième unité. Elle sera mise en service au printemps sur un site au nord de Paris.

Suite à la signature d'un deuxième contrat de valorisation, la société grenobloise Waga Energy a démarré la construction de sa deuxième unité d'épuration du biogaz. Baptisée WAGABOX® 2, elle sera mise en service au printemps prochain sur une installation de stockage des déchets (ISD) en région parisienne.

Issue de dix années de développement, la WAGABOX® est une technologie de rupture pour la valorisation du biogaz produit par les ISD : c'est à ce jour la seule unité au monde capable de traiter ce mélange gazeux complexe — saturé d'oxygène, d'azote, de dioxyde de carbone et d'impuretés — pour en extraire un biométhane de grande pureté, injecté directement dans le réseau de distribution du gaz naturel.

Rendement trois fois supérieur à la solution de référence

En valorisant 90 % de l'énergie contenue dans le biogaz des déchets, la WAGABOX® offre un rendement trois fois supérieur aux solutions basées sur la production d'électricité. Une WAGABOX® peut alimenter 200 bus ou 3 000 foyers avec le biogaz émis par les déchets stockés d'une agglomération de 100 000 habitants.

« Ce deuxième contrat témoigne de l'intérêt suscité par cette innovation auprès des acteurs de l'environnement. L'installation de la première WAGABOX®, moins d'un an après la signature du premier contrat, démontre également notre maîtrise technologique et notre capacité à mener à bien des projets complexes dans un délai court, au bénéfice de nos clients et de l'environnement », déclare Nicolas Paget, cofondateur et directeur industriel de Waga Energy.

La WAGABOX® 1, cofinancée par l'ADEME à travers le Programme d'Investissement d'Avenir « Economie Circulaire », est en phase finale d'installation à Saint-Florentin (Yonne). Elle alimentera le réseau local de distribution de gaz à partir de janvier 2017.

WAGA ENERGY A POLLUTEC (LYON, 29 NOV.> 2 DEC.)

Mathieu Lefebvre, président directeur général de Waga Energy, présentera le projet WAGABOX® 1 et les premiers retours d'expérience lors d'une conférence organisée sur le salon Pollutec (Lyon) le jeudi 1^{er} décembre à 14 h 05.

L'équipe Waga Energy sera présente sur **le stand n°206 (Hall 4, allée L, secteur Energies renouvelables)**.

Venez nous rencontrer !

Contact presse

Laurent Barbotin : 06 21 59 12 81 / presse@waga-energy.com

A propos de WAGA ENERGY

Fondée en janvier 2015 à Grenoble (Isère), WAGA ENERGY mobilise l'expertise française dans l'ingénierie des gaz pour proposer aux opérateurs d'installations de stockage une solution innovante pour valoriser leur biogaz. La WAGABOX® produit un biométhane pur à plus de 98 % directement injectable dans le réseau de gaz naturel local. WAGA ENERGY conçoit, finance et exploite les WAGABOX®. Ce modèle économique, associé à l'innovation technologique, permet une valorisation efficace de cette ressource renouvelable. WAGA ENERGY est lauréate du PIA de l'ADEME en 2015 et a été élue « Start-up de l'année 2016 » en Auvergne Rhône Alpes par le cabinet EY et le magazine L'Express.

