

CLER ENR® : mise en service d'un modèle innovant de méthanisation



Toulouse, le 20 octobre 2016 – Inaugurée jeudi 20 octobre 2016, l'unité de méthanisation CLER ENR®, située à Belesta en Lauragais (31), **ouvre de nouvelles perspectives pour la filière méthanisation en France.**

Elle traitera, à terme, 18 000 tonnes de déchets par an, dans le cadre d'un modèle transposable car basé sur la collecte des biodéchets d'un territoire urbain et péri-urbain (grandes et moyennes surfaces, cantines...).

Elle s'insère dans une plate-forme de traitement « multifilières », intégrant production de bois-énergie et compostage.

Solagro a étudié, dimensionné et suivi la construction de cette unité de méthanisation.

« Nous partageons avec Jean-Luc Dalozzo et Gérard Lanta, gérants de CLER VERTS, la conviction que l'amélioration du traitement et de la valorisation (production d'énergie et retour au sol) des déchets organiques constitue une réelle opportunité pour le développement durable sur les territoires. Ce projet, creuset d'innovation territoriale et technique, en est une démonstration », raconte Céline Laboubée, en charge du suivi du projet à Solagro.

L'unité produit 5 870 MWh de chaleur, et 5 070 MWh en électricité soit l'équivalent de la consommation de 950 logements chauffés à l'électricité. Le digestat produit permettra de fertiliser 1600 ha/an de cultures céréalières.



Contacts presse :

Céline Laboubée – 06 45 18 35 84

Isabelle Meiffren – 05 67 69 69 69 - presse@solagro.asso.fr

Données clés de l'installation :

- Capacité de traitement : 18 000 tonnes
- Puissance de la cogénératrice (637 KW)
 - chaleur : 5870 MWh par an
 - électricité : 5070 MWh par an, injectés sur le réseau.
- Production de digestat : amendement et fertilisation d'environ 1600 ha/an de céréales
- Investissement : 5,7 M€ avec bâtiment de réception des déchets

Solagro contribue depuis de nombreuses années aux réflexions et innovations clés pour la mise en oeuvre des transitions énergétique et agroécologique, en France et en Europe. L'originalité de notre approche consiste en un cocktail d'expertise technique, de travaux prospectifs et d'accompagnement de projets concrets qui nous permettent de « garder les pieds sur terre ».

Plus d'infos sur www.solagro.org