

Grand Est -Le gaz vert, un gisement de marchés

by Le Moniteur - lundi, juin 13, 2016

<http://correspondances.fr/grand-gaz-vert-gisement-de-marches/>

Le parc des expositions de Strasbourg accueillera ces 8 et 9 juin 180 exposants spécialisés dans la valorisation du biogaz. Le Grand Est concentre déjà un tiers des installations de méthanisation connectées au réseau GrDF et représente un potentiel considérable pour les énergéticiens, constructeurs et bureaux d'études.

Jusqu'alors organisé à Paris, le salon professionnel Expobiogaz, qui se tient pour la première à Strasbourg ces 8 et 9 juin, ne s'est pas délocalisé sans raison. Le Grand Est regroupe aujourd'hui 78 installations de méthanisation opérationnelles ou en projet - dont 10 en Alsace, 37 en Champagne-Ardenne et 31 en Lorraine.

Du biométhane au chauffage urbain

Purifié grâce à un procédé développé par Air Liquide, le biométhane peut remplacer le gaz naturel dans les réseaux de chaleur. Cette forme d'injection est particulièrement prometteuse dans le Grand Est, qui regroupe déjà 5 des 15 installations de méthanisation raccordées au réseau national de GrDF. Cette proportion doit rapidement passer à près de la moitié des installations raccordées, car GrDF étudie actuellement la faisabilité de 37 nouveaux projets dans le Grand Est sur un objectif de 100 sites d'injection en France entière d'ici à 2018.

La méthanisation clé en main

Parmi les 180 exposants d'Expobiogaz figurent une quinzaine de sociétés de services liées aux énergies renouvelables, des ensembliers, plusieurs bureaux d'études et des entreprises de génie civil. Parmi les majors du BTP, Eiffage Métal, qui a rejoint récemment le cluster national Biogazvallée basé à Troyes, fera figure de pionnier.

Partiellement reconverti dans les métiers de l'environnement, le groupe de travaux publics mosellan Lingenheld s'est associé au Syndicat mixte de transports et de déchets de l'Est mosellan (Sydème) pour créer la SAS Méthavos. L'entreprise propose un concept d'unité de méthanisation de déchets verts compacte et performante représentant un investissement d'environ 6 millions d'euros pour une création ex-nihilo. Dénommée Méthavos I, la première installation de ce type est entrée en service en début d'année à Sarreguemines (Moselle).

200 millions d'euros déjà investis

Inauguré en septembre 2015 à Strasbourg au terme d'un investissement de 7 millions d'euros, le projet Biovalsan exploité par Réseau GDS et Suez Eau se présente comme un pilote adaptable à toutes les métropoles d'Europe. La méthanisation des boues de la station d'épuration de la Wantzenau génère 1,6 million de m³ de biométhane injecté dans le réseau de gaz public. A Faulquemont (Moselle), Suez environnement a étrenné mi-2015 un site de méthanisation d'un coût de 3,5 millions d'euros implanté sur une ancienne station de compostage. L'Ademe chiffre à 200 millions d'euros l'investissement réalisé

dans les installations qu'elle a subventionnées dans le Grand Est. A l'évidence, l'exploitation de ce gisement n'en est qu'à ses débuts.