

## Des boues d'épuration valorisées en énergie verte à Faulquemont

by Le Moniteur - vendredi, juillet 24, 2015

<http://correspondances.fr/des-boues-depuration-valorisees-en-energie-verte-a-faulquemont/>

**Suez Environnement a inauguré fin juin sa première installation couplant compostage et méthanisation sur l'ancien carreau minier de Faulquemont.**

Gestionnaire depuis 12 ans de ce site d'une capacité de 60 000 tonnes, l'opérateur y regroupait les boues d'épuration provenant de Sarre et de la région messine. Il a lancé fin 2014 des travaux d'un montant de 4,2 millions d'euros pour y ajouter une installation de cogénération qui produira 80 000 kWh dont 40 000 kWh thermiques et 40 000 kWh électriques. Suez environnement a confié la réalisation du digesteur au groupe allemand Envitech, celle de la cogénération à Energolux et celle du réseau de chaleur à l'alsacien Kloepfer. La filiale messine du groupe Actemium a mis en place le réseau électrique de l'installation. Rachetée par l'énergéticien messin UEM, l'électricité bénéficiera d'un tarif préférentiel, car la chaleur produite est utilisée par une PME voisine du site pour laver des citernes. Suez environnement entend développer ce concept d'écologie industrielle sur plusieurs de ses 56 sites français de compostage.