

2009, Septembre 23rd

Italy: Inauguration of the new Energonut Energy-from-Waste plant in Pozzilli

The Inauguration of the new Energonut Energy-from-Waste plant in Pozzilli (Molise province, half way between Naples and Rome) in Italy took place on the 18th of September, in presence of Messrs. Vsevolod Dmitrieff, President of the CNIM Supervisory Board, Stefano Costa, Director General of the CNIM's Environment Division, our Group Veolia partners and many local officials.

The original plant was in operation from 1997 to 2005 and was designed to combust biomass originating from nuts and olive oil production residues.

The reconstruction, decided in 2005 in order to accept new fuels, was entirely made by CNIM; the plant was then equipped with a new Martin grate specially designed for High Calorific waste and RDF (Refuse Derived Fuel, a highly calorific fuel from waste).

The owner and operator of the private plant is Energonut SpA, of which 60% belongs to Veolia and 40% to CNIM.

Currently, the plant has a capacity of 70,000 tonnes per year and is treating highly calorific waste, meaning that the equivalent of 24,000 tonnes of oil was saved while supplying base-load electricity for about 15,000 families.

23 septembre 2009

Italie : inauguration de la nouvelle usine de valorisation énergétique d'Energonut à Pozzilli

L'inauguration de la nouvelle usine de valorisation énergétique d'Energonut à Pozzilli (province de Molise à mi-chemin entre Naples et Rome) en Italie, a eu lieu le 18 Septembre dernier, en présence de Messieurs Vsevolod Dmitrieff Président du Conseil de Surveillance de CNIM , Stefano Costa Directeur Général de la Division Environnement de CNIM, de nos partenaires du Groupe Veolia, ainsi que de nombreuses personnalités locales.

L'usine d'origine a fonctionné de 1997 à 2005 et a été construite pour brûler de la biomasse de type résidus de noix et résidus de production d'huile d'olive.

La reconstruction de l'usine décidée en 2005 afin de fonctionner avec de nouveaux combustibles a été entièrement réalisée par CNIM ; l'usine a été alors équipée d'une nouvelle grille Martin spécialement conçue pour les déchets à haut pouvoir calorifique et les combustibles issus des déchets (RDF : Refuse-Derived-Fuel : carburant à haute valeur calorifique issu des déchets).

Le propriétaire et exploitant de cette installation privée est la société Energonut SpA qui appartient à 60% à Veolia Italie et 40% à CNIM.

Actuellement, l'installation fonctionne avec des déchets à haut pouvoir calorifique avec une capacité de traitement de l'ordre de 70 000t/an soit l'équivalent de 24 000 tonnes de pétrole économisé en garantissant une production continue d'énergie électrique pour environ 15 000 familles.