

GREENVISION AMBIENTE SPA

San Polo D'Enza (RE)
12 giugno 2008

COMUNICATO STAMPA

NUOVO IMPIANTO WASTE TO ENERGY REALIZZATO DA LADURNER

Inaugurato a La Spezia il nuovo impianto di produzione di CDR, realizzato in soli 12 mesi da Ladurner, società del gruppo Greenvision ambiente, per ACAM SpA. Contribuirà alla soluzione di buona parte delle esigenze di smaltimento e valorizzazione dei rifiuti dell'area spezzina.

Si inaugura oggi nel Comune di Vezzano Ligure (La Spezia), alla presenza del Sindaco, Paola Giannarelli, del Presidente della Provincia della Spezia, Marino Fiasella, del Presidente della Regione Liguria, Claudio Burlando, del Presidente di ACAM SpA, Stefano Sgorbini, e dell'AD di ACAM, Pierluigi Tortora, il nuovo impianto di produzione di CDR (Combustibile Da Rifiuti) realizzato da Ladurner SpA, società del gruppo Greenvision ambiente, specializzata nella realizzazione e gestione di impianti per il waste to energy.

L'impianto, costruito per ACAM SpA, la multiutility spezzina, è stato concepito per contenere l'impatto ambientale e salvaguardare il territorio che lo ospita grazie alla moderna tecnologia ed al supporto di specifiche scelte architettoniche. L'impianto raccoglierà oltre 80.000 ton/anno di rifiuti urbani e, attraverso un processo meccanico-biologico, produrrà circa 40.000 ton/anno di CDR (Combustibile Da Rifiuti) che verrà venduto ed utilizzato per la produzione di energia alternativa.

Il processo prevede una prima fase durante la quale il rifiuto, controllato e pesato all'entrata, viene triturato e separato dai materiali ferrosi. Dopo questo pretrattamento il rifiuto entra nel cuore dell'impianto, rappresentato dalle biocelle, chiuse ermeticamente e isolate, dove rimarrà il tempo necessario per la biostabilizzazione, processo biologico controllato ed accelerato che lo renderà secco e non più putrescibile. Il rifiuto viene infine trasferito nel compartimento di raffinazione e produzione di CDR. Tutte le operazioni avvengono al chiuso in locali dotati di sistemi di aspirazione e di ricambio dell'aria per assorbire gli odori derivanti dalle fasi di lavorazione. L'aria in uscita è purificata da un biofiltro vegetale posto sulla copertura dell'impianto. Alla fine del processo meno del 20% del rifiuto in entrata finirà come materiale inerte igienizzato e stabilizzato in discarica.

La realizzazione dell'impianto di CDR di Vezzano Ligure, grazie allo straordinario impegno di ACAM SpA, delle autorità territoriali e di Ladurner, rappresenta una risposta rapida ed efficace al problema dello smaltimento dei rifiuti dell'area interessata.

Ladurner SpA, dopo la fase di collaudo, continuerà ad operare sull'impianto in qualità di *supervisor* per la gestione ordinaria e straordinaria.

CONTATTI

Investor Relations

Marina Magri
Tel. +39 0522 244216
e.mail: m.magri@greenvisionambiente.it

Daniela Zari
Direttore Corporate Communication
Tel. 02 76015354
Fax 02 76009545

GREENVISION AMBIENTE SPA

Via Papa Giovanni XXIII, 14
42020 S. Polo D'Enza (RE) - Italia
Tel +39 0522 244211
Fax +39 0522 244244
www.greenvisionambiente.it