

## PRONTO A FINE MESE L'IMPIANTO APPALTATO DALL'ATA E CHE SFRUTTA I

### BIOGAS DEI RIFIUTI Una <<centrale>> a Cima Monta' Nella discarica si produrrà energia elettrica

Pubblicazione: [20-11-2001, STAMPA, SAVONA, pag.39] -

Sezione:

Autore:

Ivo Pastorino SAVONA Forse già entro fine mese un impianto realizzato nella discarica di Cima Monta' sarà in grado di fornire 500 kw di energia elettrica da vendere all'Enel. E' ormai in fase di avviamento l'impianto realizzato dalla <<Marcopolo Environmental Group>> di Borgo S. Dalmazzo (Cuneo) che mesi addietro ha vinto l'appalto bandito dall'Ata, l'azienda tutela ambiente del Comune di Savona che gestisce e controlla la discarica. La mini-centrale sfrutta il biogas prodotto dai rifiuti organici accumulati nel corso di tanti anni nell'area di Cima Monta'. Id: 2499101 Nome\_File: Testata: STAMPA Edizione: SAVONA Data\_Pubbl.: 05/03/2000 Pagina: 40 Titolo: , CIMA MONTA', Energia dalla spazzatura Tabella: Descrizione: Didascalia: Il progetto in fase di ultimazione non ha grande valenza dal punto di vista della produzione energetica e quindi dei ricavi economici, consente invece di risolvere una serie di problemi di carattere ambientale, a cominciare dall'inquinamento atmosferico. Per di più si tratta di impianto talmente particolare da poter restare attivo anche dagli 8 ai 10 anni dopo l'esaurimento della discarica. <<Le nostre apparecchiature producono energia elettrica - spiega Antonio Bertolotto, titolare dell'azienda di Borgo San Dalmazzo - attraverso uno speciale sistema che prevede la depurazione dei biogas originati dalle discariche di rifiuti solidi urbani. A Savona abbiamo trovato nell'Ata un'azienda sensibile alla tempestiva soluzione dei problemi ambientali>>. Quello realizzato nel giro di circa tre mesi è un impianto di nuova generazione, dotato di sofisticati sistemi che non solo bonificano il terreno ma captando il biogas originato dai rifiuti e lo trasformano in energia elettrica. L'azienda cuneese detiene la leadership europea nel settore del trattamento dei rifiuti, in particolare con la <<biorimediazione>> e la produzione di energia elettrica da biogas. Ha già realizzato tredici di questi speciali impianti e ne ha in cantiere altri nove, e tra questi anche quello di Savona ormai pronto a entrare in attività'. La soluzione in chiave del tutto ecologica di questo genere di problemi trae in gran parte origine dagli accordi a livello internazionale sull'ambiente che hanno stimolato, nel '92, l'approvazione dalla legge sulla

riduzione in atmosfera di emissioni dannose alla salute. E  
l'impianto realizzato nella discarica di Cima Monta' rientra per  
l'appunto in quest'ottica perche' non prevede di bruciare i  
biogas e quindi di provocare a sua volta, sia pure in minima  
misura, inquinamento atmosferico.