



News dal Territorio

- Consiglio Regionale della Lombardia
- Provincia di Milano
- Comuni

SONDAGGI

FORUM

AMBIENTE: MILANO, IMPIANTO RICAVERA' SABBIA E GHIAIA DAI RIFIUTI

Milano, 27 ago. (Adnkronos) - I rifiuti possono essere un problema che richiede l'intervento dell'Esercito ma, se opportunamente trattati, possono anche costituire una grande risorsa. A Milano, informa il gruppo Esposito che l'ha brevettato, un nuovo impianto ora in fase di avviamento e collaudo trasformerà i rifiuti raccolti in città con lo spazzamento delle strade in sabbia e ghiaia, materiali di qualità certificata e quindi riutilizzabili nell'edilizia. Oggi ogni giorno tonnellate e tonnellate di rifiuti, raccolte sulle strade e autostrade milanesi, vanno a finire in discarica. Dalla fine dell'anno le cose cambieranno. L'impianto brevettato dal gruppo di Gorle, in provincia di Bergamo, e' localizzato in via Silla ed e' stato realizzato per conto di Amsa (gruppo A2A): entro fine anno inizierà a trasformare tonnellate di rifiuti raccolti sulle strade in materiali come ghiaia, ghiaio e sabbia, poi rivendibili nel mercato dell'edilizia. Oltre alla valenza ambientale, l'impianto attua i principi contenuti nelle direttive comunitarie, regionali e provinciali, prevedendo una riduzione del quantitativo di rifiuti da avviare in discarica: viene recuperato oltre il 70% del rifiuto in ingresso.

"Sono convinto - sostiene Ezio Esposito, presidente del gruppo orobico - che se opportunamente trattati, i rifiuti non sono un problema, bensì un'importante risorsa". L'impianto di via Silla e' il primo in Europa a consentire il trattamento di una tipologia particolare di rifiuti, ricavandone materiali di qualità certificati, poi rivendibili nel mercato dell'edilizia.

A Gorle, invece, sorge l'impianto pilota gestito direttamente dal gruppo Esposito attraverso la Ecocentro Soluzioni Ambientali: qui si riciclano ogni giorno più di 180 tonnellate di rifiuti urbani. A questo impianto e' seguito quello realizzato due anni fa a Brescia per conto della società Asm Aprica, oggi A2A, e quello realizzato l'anno scorso a Liscate, in provincia di Milano, per conto del Consorzio Est Milanese (Cem).

Ghiaio, sabbia e ghiaietto vengono ricavati grazie ad uno speciale sistema di trattamento che prevede tre diverse fasi di lavorazione. La prima fase consiste nel lavaggio dei rifiuti, la seconda divide sabbie e ghiaie da altre tipologie di rifiuti, mentre la terza e ultima fase, attraverso un trattamento chimico-fisico-biologico, depura le acque utilizzate nei primi due passaggi, rimettendone in circolo circa l'80%.

Ma per il gruppo Esposito, che nel 2008 ha registrato un fatturato di circa 20 milioni di euro (di cui il 70% relativo ai servizi di raccolta e trattamento rifiuti e il 30% alla progettazione e alla realizzazione di impianti), in cantiere ci sono già altri nuovi impianti in Lombardia, Friuli e Toscana. "Sono in corso - conclude Esposito - importanti trattative anche in Campania e Lazio, mentre stiamo lavorando con buoni risultati anche in Europa. In Ungheria, a Budapest, il gruppo e' già presente e opera nel settore da diversi anni, mentre in Spagna sono in corso contatti con importanti società locali e si stanno aprendo interessanti opportunità".

(Red-Tog/Col/Adnkronos)

Un progetto di

