



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, è localizzato in via Silla ed è 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 è 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 è 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 è 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".