

Spettabili Comuni soci

c.a. Egr. Sig. Sindaco

Egr. Ass. Ecologia

Uff. Ecologia

COMUNICATO

Oggetto: Riduzione dei rifiuti - STOP alle lettiere minerali per gatti

PREMESSA

CEM Ambiente SpA, nell'ambito dell'attività di sensibilizzazione alla riduzione dei rifiuti, intende seguire un percorso sistematico di informazione sull'utilizzo di prodotti e di buone pratiche.

Visti i buoni risultati della raccolta differenziata attuata sul territorio dei Comuni soci, riteniamo di doverci impegnare per la riduzione dei rifiuti.

In concreto, se operiamo a monte sulla prevenzione, abbiamo la possibilità di incidere positivamente sulla gestione a valle (raccolta-recupero-smaltimento), sia in termini quantitativi (minori quantità) che qualitativi (rifiuti più facilmente gestibili).

L'argomento del presente comunicato "STOP all'utilizzo delle lettiere minerali per gatti" è collegato al problematico smaltimento delle lettiere: problema che apparentemente appare di nicchia ma, se correttamente valutato, evidenzia un significativo impatto sull'ambiente dal punto di vista tecnico, economico e gestionale.

ALCUNI NUMERI NAZIONALI

Di seguito riportiamo i dati che ci ha fornito la neo-costituita "PLA" (Plant Litter Association - Associazione Europea delle Lettiere Vegetali):

1.200.000 sono i gatti che usano la lettiera in Italia

220 Kg di lettiera/anno per ogni gatto da smaltire annualmente (rifiuto non riciclabile)

80% lettiera minerali importate dalla Spagna. Tali lettiere sono costituite da sabbia silicea e vengono portate in Italia mediante trasporto su gomma determinando l'emissione di 14.837 tonnellate di CO₂ nel solo viaggio Spagna-Italia.

6.000.000 di euro il costo annuo di smaltimento in Italia delle lettiere minerali in discarica o termovalorizzazione. Senza contare che in caso di smaltimento nel termovalorizzatore (come nel caso del residuo secco di CEM Ambiente) il costo di smaltimento raddoppia in quanto le lettiere minerali non bruciano e quindi i kg residui da smaltire in discarica (come rifiuti speciali) sono praticamente circa gli stessi di quelli alimentati al forno.

OBIETTIVO PRINCIPALE

Promuovere l'uso di lettiera vegetali in alternativa a quelle minerali allo scopo di ridurre l'impatto ambientale complessivo.

VANTAGGI DELLA LETTIERA VEGETALE

Vantaggi PER IL COMUNE

- ☺ **RIDUCE SENSIBILMENTE I COSTI DI SMALTIMENTO**, sia perché le lettiere vegetali, a parità di volume, pesano il 50% in meno di quelle minerali. Inoltre la lettiera vegetale È **COMPOSTABILE**, è possibile raccoglierla con la frazione organica o, previa valutazione dell'ente gestore della fognatura, smaltibile nel WC.

Vantaggi PER IL GATTO E IL SUO PROPRIETARIO

- ☺ **TUTELA MAGGIORMENTE LA SALUTE** del gatto e del suo padrone. Le lettiere vegetali sono realizzate con materiali naturali al 100%, sono atossiche, non creano polveri sottili (le lettiere minerali sono invece realizzate con sabbie silicee), a pari volume sono molto più leggere e la resa assorbente del prodotto vegetale è molto superiore a quella delle lettiere minerali.

Vantaggi PER L'AMBIENTE

- ☺ **RIDUCE L'USO DI DISCARICHE** perché compostabile;
- ☺ **RIDUCE LE EMISSIONI DI CO₂**: le lettiere vegetali sono prodotte in Italia e non necessitano di migliaia di chilometri di viaggio come le sabbie silicee estratte dalle cave spagnole.
- ☺ **RIDUCE** l'inquinamento derivante dal trasporto delle lettiere, prima come merce, poi come rifiuto;
- ☺ **RIDUCE GLI SPRECHI**: il ciclo di produzione delle lettiere vegetali è più sostenibile perché riduce l'utilizzo di materie prime (minerali) sostituendole con scarti vegetali, le lettiere vegetali, normalmente realizzate con scarti della lavorazione dell'orzo o del mais, sono compostabili e dopo l'uso non vanno più a riempire inutilmente le discariche.

Segnaliamo che le lettiere vegetali per gatti si possono trovare nei negozi della grande distribuzione e in quelli di settore specializzati

Pregandovi di dare ampio spazio alla notizia attraverso i Vostri normali canali di informazione (informatore comunale, newsletter, ecc.), con l'occasione, porgiamo distinti saluti.

Cavenago di Brianza, 27 febbraio 2012

Il Presidente di CEM Ambiente SpA

Paolo Brambilla

