

I Consiglieri Comunali  
dei Verdi del Ticino  
6942 Savosa

Savosa, 17 dicembre 2010

Lodevole Municipio  
6942 Savosa

Signor Presidente,  
colleghe e colleghi di Consiglio comunale,

I sottoscritti Consiglieri comunali, avvalendosi delle facoltà concesse dalla Legge (art.67 LOC, art. 33 Regolamento comunale) postulano la presente

### **MOZIONE**

#### **Raccolta separata della plastica per il comune di Savosa**

Con questa mozione si propone al comune di Savosa di introdurre la raccolta separata della plastica non-PET.

#### **Premessa:**

La generazione dei rifiuti è lo specchio della nostra società. Mai prima d'ora si era vista una mole così consistente di rifiuti. Una gestione oculata alla base della produzione dei rifiuti è indispensabile per la riduzione dei costi di smaltimento. Questi costi vanno quantificati anche come indiretti sulla salute pubblica. Infatti, le emissioni degli inceneritori, benchè nei limiti di legge, risultano problematiche per la salute dei cittadini e sul medio-lungo termine per le generazioni future (le sostanze emesse sono altamente tossiche, persistenti, si accumulano nel terreno e quindi nella catena alimentare).

Durante il 2010, la ditta Puricelli SA di Riva S. Vitale ha offerto la possibilità ai comuni ticinesi di separare la plastica non-PET. Questa plastica è riutilizzata da una ditta in Svizzera interna per la costruzione di vari oggetti come i mobili da giardino e quindi non finisce nell'inceneritore evitando emissioni nocive. I comuni hanno quindi la possibilità di effettuare una raccolta differenziata di tre tipi di plastica:

- PE (Polietilene)
- PP (Polipropilene)
- HDPE (Polietilene ad alta densità)

Queste plastiche sono comunemente e diffusamente utilizzate nelle economie domestiche quali imballaggi per shampoo, doccia schiuma, detersivi per la casa, flaconi di ammorbidenti e detersivi, ma anche secchi, cassette, ceste, mobili da giardino, ecc.

La quantità smaltibile attraverso il canale del riciclaggio è quindi piuttosto importante. Per esempio negli ultimi dodici mesi, il comune di Losone ha recuperato due tonnellate di plastica.

Nel frattempo diversi comuni ticinesi hanno aderito a questo tipo di riciclaggio (Arogno, Bissone, Brusino, Cadro, Castel San Pietro, Claro, Ligornetto, Losone, Maroggia, Melano, Melide, Mendrisio, Riva S. Vitale, Castel S. Pietro e Rovio). Da informazioni avute dalla ditta Puricelli, anche l'ACR di Giubiasco ha accolto favorevolmente questa proposta, poiché attualmente ha una massa di rifiuti sufficiente e inoltre non sussiste il problema della mancanza di materiali ad alto contenuto calorico.

Infine vi chiediamo di verificare se l'attuale raccolta di materiale ingombrante nel nostro comune prevede una separazione dei materiali, che altrimenti finiscono indistintamente nell'inceneritore (comprese batterie, componenti elettronici, plastica, metalli, ecc.)

### **Vantaggi per il comune di Savosa:**

- Immagine di comune attento al riciclaggio dei rifiuti e alla salute pubblica
- Sensibilizzazione della popolazione al riciclaggio delle plastiche

### **Costi:**

Dall'esperienza del comune di Losone i costi del riciclaggio della plastica si pareggiano con quelli risparmiati per la diminuzione dei rifiuti solidi urbani.

### **Richieste:**

I sottoscrittenti consiglieri comunali chiedono al Municipio di:

1. introdurre la raccolta separata della plastica all'ecocentro e nelle scuole
2. informare la popolazione sull'importanza della raccolta differenziata
3. assicurarsi che anche i materiali ingombranti siano separati e possibilmente riciclati.

Gruppo I Verdi del Ticino

Claudia Cappellini

Simone Küng-Stimolo

Urs Koch