

RIFIUTI GETTATI ERRONEAMENTE NELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

Definizione, sfide e misure

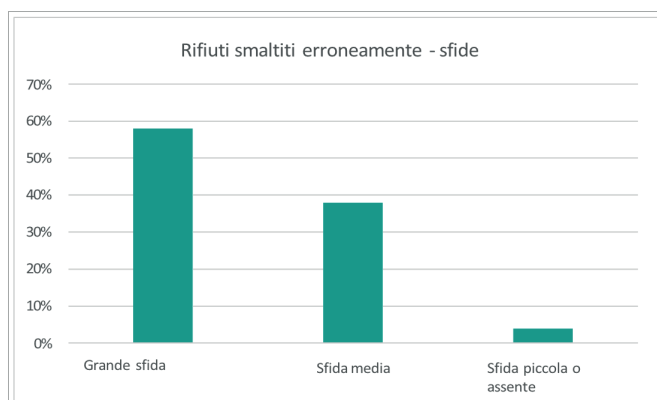
Introduzione

I rifiuti gettati erroneamente nella raccolta differenziata vengono generati da decisioni sbagliate e fanno sì che vi siano materiali errati nella raccolta. Rendono la raccolta differenziata più costosa e contaminano il materiale riciclato. In questa scheda esaminiamo le ragioni e, soprattutto, le possibili contromisure.

Indagine sui rifiuti erroneamente smaltiti in occasione del Congresso sul riciclaggio 2018

In vista del Congresso sul riciclaggio 2018, Swiss Recycle ha inviato ai partecipanti una serie di domande sui rifiuti smaltiti erroneamente. È emerso che i rifiuti gettati erroneamente rappresentano una sfida per il comparto del riciclaggio e, soprattutto, tutto questo interessa particolarmente le frazioni dei rifiuti verdi e della plastica. Il sondaggio online comprendeva, tra l'altro, due domande sui rifiuti smaltiti erroneamente e le risposte sono pervenute da 90 esperti. Tali risposte potevano essere rilasciate su una scala da 0 = assolutamente nessuna sfida a 10 = sfida consistente.

Domanda 1: Come viene valutata la tematica dei rifiuti erroneamente smaltiti / dei corpi estranei nella raccolta dei rifiuti urbani in tutte le frazioni?



Domanda 2: Quali sono le frazioni che pongono maggiori problemi a livello di rifiuti / corpi estranei?



Lo smaltimento dei rifiuti in modo scorretto non è un problema diffuso. La sfida principale consiste nella corretta gestione delle plastiche: la plastica nei rifiuti verdi o nella raccolta delle bottiglie in PET comporta i principali problemi.

Definizione e psicologia dei rifiuti erroneamente smaltiti

Uno smaltimento errato può essere definito come una decisione di smaltimento che fa finire nella raccolta materiali sbagliati. I rifiuti smaltiti erroneamente possono essere costituiti da materiali riciclabili che possono essere effettivamente riciclati, che però finiscono nella spazzatura.

Tuttavia, possono anche essere materiali che vengono smaltiti nella frazione sbagliata.

Anne Herrmann, psicologa esperta in ambito economico presso la Scuola universitaria professionale della Svizzera nord-occidentale, ha fornito un interessante approfondimento sulla psicologia dei rifiuti smaltiti erroneamente in occasione del Congresso sul riciclaggio 2018. Descrive tre tipi di rifiuti smaltiti erroneamente:

Rifiuti smaltiti consapevolmente in modo errato

Per una questione di comodità, spesso si assume consapevolmente una decisione errata: ad esempio, le batterie sono piccole e leggere, e quindi spesso vengono gettate, invece di venir smaltite correttamente.

Le ragioni alla base di rifiuti smaltiti in modo errato intenzionalmente possono essere l'atteggiamento personale, ad esempio l'orientamento nei confronti dell'ambiente, nonché i vantaggi percepiti, come la convenienza rispetto agli sforzi o anche alle abitudini. Soprattutto quando gli sforzi personali rappresentano un fattore, ad avere un ruolo importante sono anche le strutture di smaltimento.

Per prevenire rifiuti intenzionalmente smaltiti in modo errato, può essere incrementata la motivazione e si possono affrontare contestuali fattori come i costi, le norme sociali o le leggi: divulgare i vantaggi del riciclaggio fa emergere il motivo per cui i materiali dovrebbero essere smaltiti separatamente. Per ridurre gli sforzi, le strutture preposte allo smaltimento potrebbero essere adattate di conseguenza.

Evitare rifiuti smaltiti erroneamente sulla base di false conoscenze

L'assenza di conoscenze porta ad assumere decisioni sbagliate: ad esempio, i cartoni della pizza molto sporchi non dovrebbero essere messi nella raccolta del cartone perché il grasso interferisce col processo di riciclaggio. Essi dovrebbero essere smaltiti nel bidone della spazzatura.




I rifiuti smaltiti erroneamente per via di false conoscenze vengono generati prevalentemente a causa di un'assenza di conoscenze e possono esseri ridotti divulgando conoscenze specifiche.

Smaltimenti involontariamente errati

La mancanza di tempo o di riflessione porta inavvertitamente a una decisione sbagliata: ad esempio, un flacone di detergente in plastica viene smaltito nella raccolta delle bottiglie per bevande in PET, invece che nella raccolta delle bottiglie in plastica.

Le ragioni alla base di tutto questo possono essere la mancanza di risorse personali, come conoscenze, tempo, o anche le stesse abitudini. Per evitare che tutto questo accada, è possibile focalizzare l'attenzione e affrontare i contestuali fattori.

Possibili misure per i Comuni per prevenire rifiuti erroneamente smaltiti

| Prevenzione | Informazione | Repressione |
|--|--|--|
|  |  |  |
| <p>Evitare una raccolta sbagliata alla fonte, ad esempio la tipologia di raccolta o i container.</p> | <p>Prevenire i rifiuti errati tramite una comunicazione mirata, ad esempio incrementando le conoscenze sugli effetti dei rifiuti gettati erroneamente.</p> | <p>Evitare rifiuti gettati erroneamente tramite ammonimenti, multe o simili.</p> |
| <p>Fornitura di ausili adeguati.</p> | <p>Comunicare i vantaggi della raccolta e del riciclaggio.</p> | |
| Esempi concreti | | |
| <p>Raccolta a pagamento dei rifiuti verdi = minore incentivo a gettare i rifiuti in modo scorretto.</p> | <p>Etichettare chiaramente i contenitori, utilizzando testi e pittogrammi.</p> | <p>Informare, avvisare e, ove necessario, comminare multe in caso di smaltimenti scorretti.</p> |
| <p>Solo sacchetti organici facilmente riconoscibili per i rifiuti verdi, così da evitare la plastica.</p> | <p>Calendario di riciclaggio chiaro, con conoscenze dei contestuali fattori.</p> | <p>Lasciare le raccolte interessate e dotarle di indicazioni o etichettarle coerentemente.</p> |
| <p>Non offrire raccolte miste (tanto più specifica è la raccolta, quanto minore è la percentuale di smaltimenti errati).</p> | <p>Distribuire informazioni di base, ad esempio sotto forma di opuscoli. Ricorrere al maggior numero possibile di lingue parlate nel Comune.</p> | <p>Affrontare gli aspetti morali: ad esempio, utilizzando un sistema di semafori visibile a tutti.</p> |
| <p>Selezionare le dimensioni del foro d'inserimento, così da garantire che non si verifichino errori nell'inserimento.</p> | <p>Campagne d'informazione per problemi specifici.</p> | <p>Vincolare le amministrazioni e i proprietari di immobili.</p> |
| <p>Configurazione punto di raccolta: etichettatura pulita, disposizione (assenza di angoli «scuri»).</p> | <p>Sensibilizzazione a lungo termine, ad esempio con Recycling Heroes: www.recyclingheroes.ch</p> | <p>Consapevolezza delle responsabilità come mezzo per esercitare della pressione, ad esempio richiamando l'attenzione sulle conseguenze per la prossima generazione.</p> |
| | <p>Cercare il contatto diretto con la popolazione, ad esempio in occasione di eventi comunali.</p> | |

Risultato

I rifiuti non correttamente smaltiti rendono la raccolta differenziata più costosa e riducono la qualità del materiale riciclato. Inoltre, la presenza di plastica nei rifiuti verdi comporta un ulteriore inquinamento ambientale, in quanto le sostanze s'infiltrano negli alimenti che mangiamo attraverso il suolo. È quindi importante adottare misure per contrastare questo fenomeno. Tali misure dovrebbero essere complete e includere, ad esempio, il tipo di raccolta (prevenzione), la comunicazione coi cittadini (informazione), nonché ammonimenti e multe (repressione). Con questo approccio, lo smaltimento scorretto può essere ridotto a un livello accettabile.

Swiss Recycle

Swiss Recycle è sinonimo di elevata qualità, trasparenza e sviluppo sostenibile in tutte le fasi del riciclaggio, dalla raccolta differenziata, passando per la logistica, fino all'utilizzo e all'impiego di materiali secondari. Swiss Recycle si posiziona come centro di competenza per il riciclaggio, non accetta direttamente materiali riciclabili e non svolge attività commerciali. I relativi membri s'impegnano a implementare gli standard definiti nella Carta di Swiss Recycle: in particolare, ci riferiamo alla trasparenza nei flussi materiali e finanziari, all'ottimizzazione dei ritiri e allo sviluppo sostenibile.

Swiss Recycle favorisce una sensibilizzazione sulla raccolta differenziata e sul riciclaggio tramite un lavoro di comunicazione. Il riciclaggio consente di conservare le risorse, risparmia energia, riduce le emissioni di gas serra e genera materie prime secondarie. Una corretta raccolta differenziata costituisce una base decisiva per tutto questo.

Swiss Recycle sostiene lo scambio di esperienze tra i membri/partner e la realizzazione di sinergie. In quanto organizzazione indipendente senza scopo di lucro, Swiss Recycle è un referente competente per tutti gli aspetti relativi alla tematica della raccolta differenziata e del riciclaggio.

Swiss Recycle - insieme per un futuro circolare.