

I rifiuti di plastica sostituiscono l'importazione di plastica – Nuovi materiali e denaro!



www.sammelsack.ch/it

Il riciclo della plastica rappresenta il futuro

BRING PLASTIC BACK

www.sammelsack.ch/it

In Svizzera circa l'80% della plastica viene bruciata insieme alla spazzatura. Questo genera tasse sui rifiuti e produce CO₂ che danneggia l'ambiente. Per questo: Raccogliere la plastica ha uno scopo – e si traduce in guadagno per il budget domestico e per l'ambiente. Scopri di più su www.sammelsack.ch/it

Separare la plastica con il sacco di raccolta ha un scopo:

- è un risparmio per le economie domestiche.
- vengono creati posti di lavoro nella regione.
- è un comprovato vantaggio per l'ambiente.
- la materia prima rimane in Svizzera e non dev'essere importata.
- la plastica è materiale riciclabile per eccellenza ed è uno spreco utilizzarla una sola volta.
- la nuova offerta è a favore dei consumatori e, tramite il contributo volontario su ogni sacco di raccolta, va a premiare chi ricicla.
- completa in modo ideale i modelli di raccolta differenziata in Svizzera ed è parte integrante di un nuovo processo che conduce ad un ciclo delle materie prime efficiente e sostenibile.

Cosa mettere nel sacco di raccolta?

- Tutti i tipi di pellicole: sacchetti, buste di plastica, pellicole per avvolgere riviste e bottiglie di bevande, pellicole di imballaggio, ecc.
- Tutte le bottiglie di plastica: bevande, olio, aceto, shampoo, detersivi, ammorbidenti.
- Vaschette per alimenti: confezioni di uova e biscotti, vaschette per la carne.
- Secchi, vasi per i fiori, bacinelle, vasetti di yogurt.
- Imballaggi per affettati, formaggi, ecc.



Cosa continuare a mettere nel sacco dei rifiuti?

- Giocattoli, tubi per irrigazione o simili. Imballaggi molto sporchi di alimenti da grigliata (sporchi di marinatura).
- Contenitori con residui di cibo.

Cosa fare con il PET?

Con il PET vengono realizzate non solo le bottiglie per bevande, ma anche diversi contenitori, imballaggi per alimenti, bottiglie di shampoo e aceto. Una volta inseriti nel sacco di raccolta, i contenitori vuoti in PET vengono separati durante il processo di smistamento e reinseriti nel ciclo del PET. Visto che su ogni bottiglia di PET acquistata il consumatore già paga una tassa di riciclaggio anticipata, queste bottiglie possono essere riconsegnate gratuitamente presso i punti vendita.

I FATTI

- ✓ La plastica è una materia prima e può essere riciclata
- ✓ In Svizzera l'80% di tutte le plastiche viene incenerito
- ✓ L'incenerimento di 1 Kg di plastica genera 2,83 kg di CO₂
- ✓ Con 1 Kg di rigranulato (plastica iciclata) si risparmiano fino a 3 litri di petrolio greggio

Molto più di un sacco per la raccolta dei rifiuti

Attrattivo per la popolazione e per le imprese locali

Date un contributo significativo per l'ambiente e risparmiate contemporaneamente sulle tasse sui rifiuti

✓ **Energia grigia inclusa**

Il processo di riciclaggio garantisce il totale mantenimento della materia e dell'energia utilizzata nel ciclo di vita di un prodotto (energia grigia). Con l'incenerimento questa energia viene distrutta e persa per sempre. L'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) stima che l'energia grigia nel ciclo di vita delle materie plastiche sia tre volte superiore a quella utilizzata per l'acciaio.

✓ **Pura tutela del clima**

Con il riciclo delle materie plastiche si riducono sensibilmente le emissioni di CO₂. Con ogni chilogrammo di plastica riciclata si risparmiano 2,83 Kg di CO₂ rispetto all'incenerimento. A livello nazionale, ciò corrisponde ad una riduzione delle emissioni pari a 694'000 tonnellate di CO₂ all'anno.

✓ **L'oro nero**

Per la produzione di materiale plastico riciclato si impiega la metà del fabbisogno energetico necessario per la produzione di materiale plastico nuovo, risparmiando così fino a 3 litri di petrolio per ogni chilo di plastica. A livello nazionale, ciò corrisponde a un risparmio di 124 milioni di litri di petrolio. Il Ministero dell'ambiente tedesco sostiene quanto segue: «La terra necessita di un milione di anni per generare la quantità di combustibili fossili che l'umanità attualmente consuma in un anno.»



✓ **Pagare il contributo di riciclaggio e risparmiare**

Con la raccolta dei rifiuti plastici si riduce il volume della spazzatura addirittura della metà. Oltretutto si risparmia anche sulla tassa dei rifiuti. Le bottiglie di plastica occupano molto spazio, ma dal punto di vista del peso sono solo una piccola parte dei rifiuti in plastica di un'economia domestica.

✓ **Rivalutare le proprie abitudini di consumo**

Utilizzare il sacco di raccolta per la plastica significa agire in tutto e per tutto secondo il principio: «Ridurre, evitare, differenziare e riutilizzare i rifiuti». Le plastiche sono materie prime preziose; impiegarle un'unica volta sarebbe un peccato. Riutilizzate se possibile gli imballaggi più volte o scegliete prodotti con imballaggi ridotti al minimo.

✓ **Rafforzare le aziende indigene**

Il riciclaggio delle materie plastiche è vantaggioso per le attività e le industrie regionali, in quanto così arrivano sul mercato materie prime secondarie a prezzo conveniente e si genera un ulteriore valore aggiunto. Nel Canton Turgovia hanno sede le uniche aziende per il riciclaggio di rifiuti domestici in materie plastiche, le quali fungono da pioniere del settore in Svizzera e generano posti di lavoro.



Con rifiuti di materia plastica delle Economie domestiche vengono fabbricati prodotti finiti



InnoRecycling AG
Hörnlistrasse 1
8360 Eschlikon TG

Tel. 0041 71 973 70 80
Fax 0041 71 973 70 81
Mail info@innorecycling.ch



**RS Recupero
Materiali SA**
RS
Centro Raccolta



CH-6804 Bironico
info@rssa.ch
www.rssa.ch

Tel. +41 91 946 42 55
Fax +41 91 946 42 56

**Agite ora e partecipate.
Più informazioni
su sammelsack.ch/it**



**Prix Suisse de
l'Éthique**
Lauréat 2015 HEIG-VD



**Riciclaggio
plastiche
domestiche**