



Comune di Faido: 9460 chilogrammi die plastica domestica raccolti

L'anno scorso sono stati raccolti chilogrammi di plastica domestica nel 9460 utilizzando il sistema di raccolta Bring Plastic Back.

Imballaggi, Flaconi, Pellicole – nelle nostre case la plastica è onnipresente. Dopo l'utilizzo non dovrebbe essere semplicemente buttata via dato che molte tipologie di plastica sono riutilizzabili – Riciclaggio è la parola magica.

La Gasser AG di Contone offre la possibilità di raccogliere tutte le plastiche miste domestiche nell'apposito sacco a pagamento «Bring Plastic back» legato al progetto sammelsack.ch. Così facendo non si otterrà solo una diminuzione del volume di rifiuti, ma anche una riduzione del consumo di risorse e delle emissioni di gas serra. Grazie a tutti i comuni ed i cittadini che hanno partecipato volontariamente al progetto, nel corso dell'ultimo anno sono stato raccolti e destinati al riciclaggio 305'440 Kg di plastiche miste domestiche.

Di questi, solo nel Comune di Faido 9460 Kg sono stati raccolti e riciclati chilogrammi di plastica. Si tratta di una quantità considerevole e dimostra che la raccolta anche delle porzioni domestiche apparentemente piccole è utile.

Bring Plastic Back – Il riciclaggio delle plastiche di cui ci si può fidare

Il sistema di raccolta Sammelsack è stato certificato secondo quanto previsto dalle severe richieste dell'Associazione dei Riciclatori della Plastica Svizzeri (VSPR). La certificazione rispetta un complesso e fortemente regolamentato sistema di monitoraggio dei flussi dei materiali basato sui metodi di EMPA tendendo pienamente da conto le raccomandazioni dell'Ufficio Federale dell'Ambiente. Tutto ciò garantisce che dai rifiuti in plastica vengano ottenute nuove materie prime in maniera sensata.

La plastica – rivalorizzare al posto di distruggere

La raccolta delle plastiche miste svolta da Comune di Faido ha permesso di sostituire nei processi produttivi 4730 Kg di nuove plastiche risparmiando in questo modo 14'190 Lt di petrolio. Il rigranulato ottenuto dal riciclaggio è servito, per esempio, alla produzione di 3695 Mt di tubi per l'edilizia.

La parte di plastiche miste non riciclabili è stata destinata a cementifici dove viene impiegata come alternativa al combustibile fossile. Questo ha evitato l'importazione e la combustione di 4725 Kg di carbon fossile.

Rispetto alla termovalorizzazione in un impianto medio svizzero, il riciclaggio ha evitato emissioni pari a 26'772 Kg di CO₂. Queste emissioni corrispondono a 206'064 Km percorsi con un'automobile di classe media.

Ulteriori informazioni sul sito sammelsack.ch