

Cari concittadini,

è con immenso piacere che vi comunichiamo che gli sforzi che tutti insieme stiamo facendo dal mese di febbraio, sul tema raccolta differenziata, stanno portando i loro primi frutti. Come leggerete nelle prossime righe ci stiamo muovendo nella direzione giusta ossia in un progressivo aumento della percentuale della frazione differenziata contro quella indifferenziata. Numeri per noi tutti molto importanti che ci avvicinano al traguardo dell'80% della frazione differenziata che porterà ad un incremento delle premialità a beneficio della collettività. Per questo a voi va un sentito grazie per la sensibilità sin ora dimostrata. Ma possiamo e dobbiamo fare ancora di più...questa volta vi chiediamo di porre un'attenzione particolare alla frazione della plastica. Vi saranno mostrati alcune esempi da seguire per aumentare la resa del nostro lavoro anche a tutela dell'ambiente. Siamo certi che con questo piccolo sforzo accorceremo i tempi stimati per raggiungere l'obiettivo. Per noi è importante tenervi sempre aggiornati e condividere con voi i risultati raggiunti. E per il 2023 ci aspettano tante novità sul potenziamento dell'Ecocentro.

*Assessore ai Lavori pubblici, Servizi tecnologici,
Servizio igiene e raccolta rifiuti, Trasporti*
Emanuele Meloni

Sindaca
Maria Paola Secci



PLASTIC

———— Focus ————



CAMPAGNA DI COMUNICAZIONE PER MIGLIORARE LA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEGLI IMBALLAGGI IN PLASTICA

Premessa

Negli ultimi mesi del 2022 si è visto un generale miglioramento della raccolta differenziata nel comune; prendendo a riferimento i primi 10 mesi del 2021 e confrontandole con il 2022 possiamo dire che si sono prodotte complessivamente 7.156,415 tonnellate di rifiuti contro 6.899,126 del 2022 pari ad una riduzione di 257,289 tonnellate.

Nel 2021 i rifiuti indifferenziati inviati ad incenerimento sono stati 1.985,430 ton. contro 1.733,090 ton del 2022 pari ad una riduzione di 252,340 tonnellate, questo significa un notevole risparmio in termini di costi di smaltimento per il Comune. Merito di ciò, non solo il forte impegno dei cittadini nello svolgere la raccolta differenziata, ma sicuramente anche la gestione informatizzata degli accessi al Centro di raccolta, con riconoscimento digitale del conferitore e della tipologia dei rifiuti introdotti, oltre alla particolare attenzione da parte degli operatori ecologici e dell'azienda allo sviluppo delle migliori pratiche di differenziazione.

Quanto premesso è utile a introdurre il tema della **qualità dei rifiuti**, che ogni giorno vengono differenziati, ovvero quella qualità che può fare davvero la differenza per il nostro territorio.

Vogliamo partire proprio da questo per introdurre questa nuova campagna comunicativa, che ha l'obiettivo di migliorare la qualità della raccolta differenziata della PLASTICA.

Cosa si può conferire nel contenitore della plastica per la raccolta porta a porta?

A questa domanda risponde la campagna di comunicazione "Plastic Focus" fortemente voluta dall'Amministrazione comunale di Sestu e dal gestore ETAmbiente, nata con l'obiettivo di **migliorare la qualità** della raccolta differenziata della plastica, promuovere buone pratiche, oltre ad **aumentare il grado di conoscenza** che i consumatori hanno dei materiali plastici.

Nello specifico nel comune di Sestu succede che, a seguito di controlli effettuati sui rifiuti raccolti, è stato rilevato che oltre il 15 % della raccolta della plastica è composta da rifiuti che andrebbero in altri contenitori e da plastica non riciclabile, comunque rifiuti non conformi rispetto a quelli conferibili nel contenitore dedicato alla plastica.

È importante sapere che gli errati conferimenti generano ogni giorno problemi e costi aggiuntivi che gravano su tutta la filiera del recupero e del riciclo dei rifiuti raccolti.

Per questi motivi è indispensabile una maggiore attenzione e conoscenza sul corretto riciclo dei materiali in plastica, proprio per questo è stata pensata la campagna "Plastic Focus", con l'obiettivo di rendere chiaro e semplice a tutti i cittadini cosa si può conferire o meno nel contenitore della plastica per la raccolta "porta a porta", qual è la differenza tra la plastica riciclabile e quella non riciclabile.

Quella della plastica è forse la tipologia di raccolta che genera più dubbi nella differenziazione, questo perché esistono tante differenti tipologie di plastiche.

La guida consegnata insieme a questa lettera vuole essere un supporto per gli utenti, che potranno capire meglio come riconoscere la plastica riciclabile da quella non riciclabile ed avere chiarimenti sulla raccolta differenziata. Inoltre, facile da consultare ogni volta che ci si troverà di fronte ad un dubbio sulla raccolta differenziata che riguarda oggetti in plastica.

CURIOSITÀ SUL RECUPERO E RICICLO DELLA PLASTICA

La plastica non è un unico materiale ma ne esistono tanti tipi e quindi diversi sono i processi di riciclo e recupero.

Recupero energetico: La valorizzazione energetica è essenziale per il nostro Paese che importa energia in grande quantità: per esempio una bottiglia di plastica dal peso di 50 gr. può produrre l'energia necessaria a tenere accesa una lampadina da 60W per un'ora.

Recupero materia prima: Dalla lavorazione della plastica si possono ricavare isolanti per l'edilizia, cassette in plastica, maglioni, coperte, tute da sci, semilavorati per automobili (l'utilizzo della plastica riciclata nelle automobili è aumentato del 190% e senza questo le auto peserebbero 320 kg in più).

Vantaggi ambientali: Se dispersa nell'ambiente la plastica impiega da 100 a 1000 anni per degradarsi.

Filiera di riciclo | La plastica correttamente separata viene portata presso un impianto COREPLA (Consorzio Recupero Plastica). Il materiale raccolto subisce un primo processo di selezione e suddivisione per polimeri, prima di essere inviato ai successivi impianti di recupero.

Cosa diventa: La plastica può prendere nuove forme attraverso il riciclo, oltre a trasformarsi in energia, può infatti diventare oggetti fatti in plastica riciclata come arredi urbani, segnali stradali, maglioni guanti e sciarpe in pile, annaffiatori, sacchi per la spazzatura e molto altro.