

Guida

alla raccolta differenziata



Quartiere Savena - Progetto Calotta

Un sacco di differenza

Cari cittadini,
nella provincia di Bologna ogni giorno produciamo circa 1,5 chili di rifiuti a testa, una quantità significativa che, conferita correttamente con la raccolta differenziata, permette la **trasformazione dei rifiuti in risorse preziose**.

Per questo l'Amministrazione Comunale di Bologna, unitamente ad Hera, gestore del servizio, ha dato vita a un **nuovo sistema di conferimento** che, facilitando la raccolta differenziata, **permette la riduzione dei rifiuti indifferenziati** e aumenta le percentuali di recupero dei materiali. Su tutto il territorio del vostro quartiere **sono presenti isole ecologiche** dove, oltre ai consueti contenitori dedicati alle diverse tipologie di rifiuto, trovate anche il **nuovo cassonetto con calotta per i rifiuti indifferenziati**.

Per aprirlo basta utilizzare l'impugnatura, potranno essere inserite solo piccole quantità di rifiuti indifferenziati in ogni momento della giornata.

Basta **un po' di impegno da parte di tutti** per arrivare nel 2016 all'obiettivo del 50% di raccolta differenziata.

Nel ringraziarvi per la vostra collaborazione, desideriamo ricordare che questo nuovo servizio ci permetterà di portare sempre più avanti la tutela dell'ambiente e di **migliorare la qualità del nostro territorio**.

Patrizia Gabellini
Assessore all'ambiente
Comune di Bologna

Virginia Gieri
Presidente
Quartiere Savena

Un sacco di novità

Un corretto utilizzo dei servizi ambientali è fondamentale per la tutela dell'ambiente e delle nostre città. **Fare la raccolta differenziata è la maniera più semplice per restituire i materiali all'ambiente trasformandoli in risorse preziose**. Da casa nostra i rifiuti differenziati sono avviati agli impianti di separazione, trattamento e recupero dove vengono rilavorati per la creazione di nuovi prodotti. Nelle pagine seguenti trovate tutte le indicazioni per differenziare i rifiuti in maniera corretta: **la novità è la presenza della calotta sul cassonetto dell'indifferenziato**. Se la separazione dei rifiuti è fatta con cura, questa frazione si riduce a veramente poco materiale.

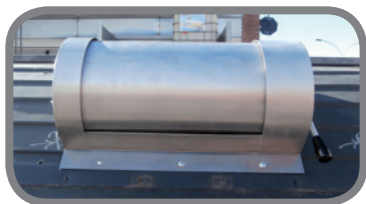


Come funziona

il sistema di raccolta dell'indifferenziato

Su ogni cassonetto grigio è montata una calotta. Per un buon funzionamento della calotta utilizzare normali sacchetti a misura delle pattumiere da sottolavello (capienza calotta 20 o 22 lt).

Le operazioni qui elencate vanno ripetute per ogni sacchetto/conferimento.



- 1 APRI LA CALOTTA**
RUOTANDO LA LEVA.
- 2 INSERISCI IL SACCHETTO**
BEN CHIUSO.
- 3 CHIUDI LA CALOTTA**
RUOTANDO LA LEVA NEL SENSO OPPOSTO.

IL SISTEMA CON CALOTTA:

- limita la possibilità di conferire grandi quantitativi di rifiuto nel cassonetto grigio dell'indifferenziato e incentiva la raccolta differenziata;
- impedisce l'inserimento nel cassonetto grigio di alcune tipologie di rifiuto come ingombranti e scarti verdi che invece vanno raccolti o presso le stazioni ecologiche o tramite il servizio di ritiro domiciliare gratuito.



Indifferenziato

Sì

Tutto ciò che non può essere differenziato es. gomma, cocci di ceramica, mozziconi di sigaretta, lettiere per animali, stracci, legno trattato o verniciato, pannolini, garze, cerotti, posate di plastica, carta chimica o oleata o sporca, giocattoli non elettronici, filtri e sacchi per aspirapolvere, CD/DVD/VHS e custodie.

No

Rifiuti differenziabili e tutto ciò che può essere portato alla Stazione Ecologica es. rifiuti pericolosi, rifiuti ingombranti, RAEE (Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche), rifiuti derivanti da costruzioni e demolizioni come inerti e calcinacci.

Come

I rifiuti devono essere contenuti **in sacchetti** ben chiusi, non lasciare mai rifiuti a terra accanto ai cassonetti.



I rifiuti indifferenziati, cioè non recuperabili, **sono all'incirca il 20% dei rifiuti domestici.**



Organico

Sì

Scarti alimentari, animali e vegetali: scarti di cucina, scarti di frutta e verdura, alimenti deteriorati, fondi di caffè e filtri di tè, gusci d'uovo, piatti e bicchieri in bio-plastica (buste in plastica compostabili), bucce di frutta, noccioli, fazzoletti di carta sporchi di cibo, sfalci d'erba, foglie, piante recise e potature di piccole piante, pane, ceneri spente di caminetti, piccoli ossi e gusci di molluschi.

No

Alimenti liquidi, ossi di grandi dimensioni, mozziconi di sigaretta, lettiere per animali, grassi e oli, legno trattato o verniciato o in grosse pezzature, tappi di sughero, alimenti confezionati e qualsiasi rifiuto di natura non organica (pannolini, assorbenti, sacchetti di plastica, ecc.).

Come

Gli scarti verdi dovranno essere inseriti **sfusi all'interno del contenitore**; gli scarti alimentari invece dovranno essere introdotti nel contenitore raccolti all'interno di sacchetti in materiale compostabile.



I rifiuti organici rappresentano oltre un terzo della composizione totale dei rifiuti solidi urbani.
Dai rifiuti organici si ottiene il compost, un concime naturale che mantiene il terreno fertile e sano.



Carta, cartone e tetrapak

Sì

Giornali, riviste, libri, quaderni, carta da pacchi, cartoncini, sacchetti di carta, scatole di cartone per scarpe e alimenti (pasta, riso, sale, ecc.), fustini dei detersivi, fotocopie e fogli vari, imballaggi di cartone, poliaccoppiati (tetrapak e cartoni per bevande in genere), carte che contengono piccole parti di materiale diverso (finestre di plastica sulle buste o sui cartoni di pasta), bicchieri e vassoi in materiale cartaceo.

No

Copertine plastificate, carta unta o sporca di colla o altre sostanze, carta oleata, carta chimica per fax o autocopiante, carta carbone, carta da parati, carta pergamena, carta da forno, bicchieri e piatti di plastica.

Come

I cartoni e le scatole vanno **ripiegati** per ridurne il volume. È opportuno togliere graffette di metallo e nastro adesivo, è necessario sgocciolare o eventualmente sciacquare i contenitori in tetrapak sporchi.



Ogni tonnellata di carta riciclata fa risparmiare circa 15 alberi e 440.000 litri di acqua.



Imballaggi

Sì

Tutti gli imballaggi indicati con le sigle **PE, PP, PVC, PET, PS**: bottiglie di acqua minerale e bibite, flaconi (es. detergenti e cosmetici liquidi), vaschette per alimenti in plastica o polistirolo, piatti e bicchieri monouso (ripuliti), pellicole per alimenti, confezioni e sacchetti in plastica, reti per frutta e verdura, cassette in plastica per frutta, ecc.

No

Posate di plastica, giocattoli, tetrapak, CD/DVD/VHS e relative custodie, borse/zainetti/valige, materiali in plastica rigida (complementi d'arredo e casalinghi, ecc.).

Come

Sgocciolare ed eventualmente **sciacquare i contenitori sporchi**. Gli imballaggi non devono contenere residui di rifiuti organici e/o sostanze pericolose e devono essere schiacciati per ridurre il volume.



Dalla plastica si ottiene poliestere da cui si realizzano tessuti in pile, fibre ottiche e molti altri prodotti: **bastano 10 flaconi per fare una sedia.**



Vetro/Lattine

Sì

Contenitori di vetro (bottiglie, barattoli, vasetti per alimenti, flaconi, fiaschi senza paglia, bicchieri in vetro, lattine per bevande, scatolette contenenti alimenti anche quelle per animali, vaschette di metallo, bombolette esaurite per alimenti e prodotti per l'igiene personale che riportino la sigla FE40 o ALU41, ecc.).

No

Tutto quello che non è vetro, alluminio o acciaio: specchi e cristalli, occhiali, pirex, ceramica, porcellana, lampade e neon, barattoli che abbiano contenuto prodotti chimici pericolosi (vernici, solventi, olio motore, benzina, trielina). Rifiuti di grandi dimensioni.

Come

Il vetro e le lattine vanno conferiti **privi di liquido o prodotto**; i contenitori sporchi devono essere ben sgocciolati e sciacquati.

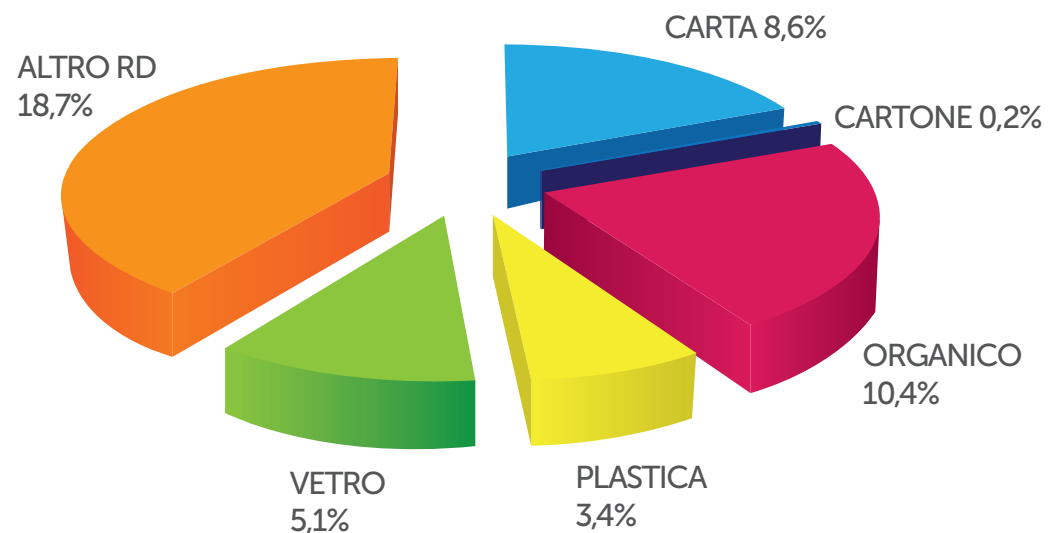


Da 100 kg di rottame di vetro si producono 100 kg di nuovo vetro, risparmiando materie prime, energia e riducendo le emissioni in atmosfera delle attività produttive.

Quanto raccoglie *il quartiere Savena*

Nel corso del 2014 sono stati raccolti 22.432.957 kg di rifiuti differenziati pari al 95% dei rifiuti prodotti.

INCIDENZA % RD PER FRAZIONE MERCEOLOGICA



Ritiro gratuito *ingombranti*

L'abbandono dei rifiuti su suolo pubblico provoca il degrado dell'ambiente e della città ed è sanzionabile per legge. Hera ha attivato un servizio di ritiro gratuito a domicilio dei rifiuti ingombranti che per tipologia, dimensioni o peso non possono essere conferiti nei cassonetti stradali, e non possono essere facilmente trasportati alle Stazioni Ecologiche. Il servizio è attivo per:

- **ingombranti domestici generici** (mobili, sedie, poltrone, materassi, reti, tavoli);
- **apparecchiature elettriche ed elettroniche** (RAEE: elettrodomestici di grandi dimensioni: lavatrici, lavastoviglie, forni da cucina, frigoriferi...);

Per prenotare il ritiro basta chiamare il **Servizio Clienti 800.999.500** attivo dalle 8.00 alle 22.00 dal lunedì al venerdì e il sabato dalle 8.00 alle 18.00 (da cellulare 199.199.500 numero non gratuito costo come da contratto telefonico scelto dal cliente) e concordare l'appuntamento. La sera precedente il giorno indicato per il ritiro occorre depositare nei pressi dell'ingresso dell'abitazione l'oggetto ingombrante per il quale si è concordato il ritiro.



Hera ha attivato il **progetto "Cambia il finale"** in collaborazione con Onlus del territorio affinché tutti quegli oggetti che ancora possono essere utilizzabili siano prelevati dalle Onlus e poi riutilizzati da persone bisognose. L'elenco delle Onlus convenzionate è disponibile su www.gruppohera.it/cambialfinale.



Le stazioni ecologiche

COSA SONO:

Sono aree a disposizione di tutti i cittadini in cui vengono raccolti rifiuti di produzione domestica. **La stazione ecologica** non sostituisce la raccolta domiciliare, ma **offre la possibilità di conferire anche tipologie di rifiuti che, per natura o dimensioni, non possono essere introdotti nei contenitori stradali. Agli utenti che portano in stazione ecologica i rifiuti differenziati viene riconosciuto uno sconto sul tributo rifiuti pari a 0,10 € al chilo sulla quota variabile della tariffa.**

COME FUNZIONANO:

I rifiuti vanno portati con mezzi propri e consegnati separati per tipologia. Il servizio è gratuito ed è rivolto prevalentemente alle utenze domestiche. Ogni stazione ecologica è presidiata da operatori incaricati dell'accettazione, della gestione e dell'assistenza.

TIPOLOGIE DI RIFIUTI DA PORTARE:

- abiti e prodotti tessili;
- legno: pallets, tavoli, mobili o parti di mobili, scarti di legno, ecc.;
- sfalci e potature da giardino: scarti di giardinaggio, piccoli tronchi;
- rifiuti inerti e sanitari: wc, lavabi e lavandini, calcinacci da piccoli lavori;
- ingombranti metallici: scaffalature, reti letto, lavatrici, termosifoni, ecc.;
- ingombranti misti: materassi, divani, ecc.;
- pneumatici auto (privi di cerchione);
- RAEE (Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche):
 - **grandi elettrodomestici:** lavatrici, lavastoviglie, forni da cucina, frigoriferi, congelatori, condizionatori, video, monitor, tv;
 - **piccoli elettrodomestici:** telefoni cellulari e accessori, stampanti, fax, ferri da stiro, scope elettriche, computer, neon, lampade fluorescenti;

- RUP (Rifiuti Urbani Pericolosi): oli minerali, vernici e solventi, pile esauste, accumulatori e batterie auto/moto, farmaci scaduti e cosmetici, filtri olio motore e carburanti, contenitori, vuoti o con minimo residuo secco, che riportano i simboli "Tossico, Infiammabile, Irritante e Corrosivo";
- imballaggi in plastica e polistirolo;
- oli alimentari.



Indirizzi e orari di apertura delle stazioni ecologiche di Bologna

Guelfa - Via Stradelli Guelfi, 73/A (quartiere San Vitale)
mercoledì, venerdì e sabato dalle 9.30 alle 13.00

Borgo Panigale - Via M.E. Lepido, 186/6 (a fianco del Centro Commerciale Borgo)
mercoledì, venerdì e sabato dalle 9.00 alle 13.00
martedì, giovedì e sabato dalle 14.00 alle 18.00

Tolmino - Via Tolmino, 54 (ingresso via Sacco e Vanzetti ang. Tolmino)
martedì e giovedì dalle 14.00 alle 18.00;
sabato dalle 9.00 alle 13.00;
agosto chiuso.

In questa stazione l'accesso è consentito alle sole autovetture.
Non è possibile conferire scarti vegetali e potature.

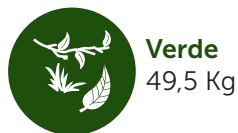
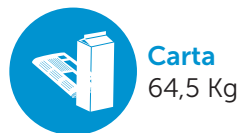
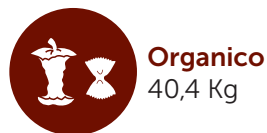
CAAB - Via delle Viti, 11
dal lunedì al sabato dalle 8.00 alle 19.00; domenica dalle 9.30 alle 12.30.

Dove va a finire la tua raccolta differenziata?

Nel 2013 abbiamo recuperato il 93,5% della quantità di carta, verde, organico, vetro, plastica e metalli che hai differenziato.

Una volta selezionati, i rifiuti vengono inviati agli impianti di recupero rientrando così nel ciclo produttivo.

Nel 2013, per ogni abitante, abbiamo raccolto:



Fare bene la raccolta differenziata è importante.

La qualità della raccolta differenziata incide sulla percentuale di materiale recuperato e riduce gli scarti che devono essere smaltiti in discarica o nei termovalorizzatori.

Per ulteriori informazioni su questo progetto vai su
www.gruppohera.it/sulletraccedeirifiuti

Visita il sito www.gruppohera.it/clienti

Sul sito Gruppo Hera hai tante informazioni per fare bene la raccolta differenziata. Scoprite in pochi click.

- 1 Vai su www.gruppohera.it/clienti
- 2 Clicca su **Casa** e seleziona il tuo **Comune**.
- 3 Clicca su **Ambiente** e consulta le informazioni che ti servono.

AREA CLIENTI



Per informazioni:

Servizio Clienti 800.999.500

Chiamata gratuita, attivo dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 22.00, il sabato dalle 8.00 alle 18.00

Da telefono cellulare 199.199.500

Chiamata a pagamento, costi variabili in base all'operatore e al profilo tariffario scelto.

Servizio Clienti Utenze non domestiche 800.999.700

Chiamata gratuita, attivo dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 22.00, il sabato dalle 8.00 alle 18.00

www.gruppohera.it

www.comune.bologna.it/rifiuti



COMUNE DI BOLOGNA



 ilRifiutologo.it

