COMUNE DI
PIAZZA BREMBANA

Riduciamo la frazione secca

PROGETTO SPERIMENTALE
AVVIO 1° GENNAIO 2021

Riduciamo la frazione secca

Cari Concittadini,

Grazie all'impegno di tutti, Piazza Brembana risulta avere una percentuale di raccolta differenziata del 65,9% (anno 2018 ultimo dato ufficiale O.N.S.R.). Un buon risultato che può e deve essere migliorato. Oggi la priorità di un ambiente sano, pulito, curato, passa anche e soprattutto dalla sfida di come ricicliamo i prodotti ed i rifiuti. Una sfida importante, per il futuro del nostro paese, della nostra nazione, del pianeta, per l'ambiente e l'avvenire dei nostri figli. Per fare questo avremo bisogno di mettere in campo tutte le nostre capacità di cura e custodia, con semplici azioni, già racchiuse nelle gesta quotidiane.
Un esempio? Prestiamo la giusta attenzione quando si dividono i rifiuti prima di riporli negli appositi contenitori. Si tratta di porre in essere piccole abitudini che acquisite nel tempo restituiscono grandi risultati a tutta la collettività.
Pur sembrando un risultato importante il 65% è la soglia minima, prevista per legge, di raccolta differenziata.
Iniziamo insieme quindi un nuova strada, con l'introduzione dell'umido e del secco in sostituzione dell'indifferenziato. Questo percorso, ben condotto, risulterà essere un primo passo decisivo ed estremamente efficace, che ci permetterà di raggiungere percentuali rilevanti.
Il servizio viene affidato alla Val Cavallina Servizi S.r.l., azienda specializzata che opera con le più avanzate metodologie del settore. Collaborazione che sicuramente ci aiuterà a raggiungere il nostro obbiettivo.
Verranno subito avviate una serie di azioni importanti, volte a migliorare in particolare l'efficienza del servizio di raccolta porta a porta. Il nuovo servizio parte dal 1° Gennaio 2021. Per la frazione umida avremo un bidoncino di colore marrone, fornito dal Comune, mentre il contenitore verde già in nostro possesso servirà per la frazione secca. Vi sarà l'obbligo di utilizzare i soli sacchi forniti dal Comune, che avranno precise caratteristiche di colore e trasparenza per riconoscere i rifiuti trattati. Seguite in maniera corretta le indicazioni fornite ci permetteranno di costruire un sistema di smaltimento di livello eccellente, cui ne andremo orgogliosi.
Siamo sicuri di aver intrapreso una strada importante per il bene del nostro paese e del futuro di tutti. I piccoli gesti hanno un valore immenso.
Avremmo voluto incontrarvi, tutti, uno ad uno, per poter spiegare e dimostrare l'importanza di questo lavoro e l'importanza della collaborazione cittadino-ambiente.
Purtroppo la pandemia oggi limita le nostre azioni, ma come sempre restiamo a vostra disposizione.
Certi di poter dimostrare a breve l'efficacia della nostra iniziativa, confidiamo nel senso di responsabilità collettivo e nella fiducia reciproca.
Cordiali saluti.

l'Amministrazione Comunale

ECCO IN DETTAGLIO DI COSA SI TRATTA:

QUALE FRAZIONE?

- Questo sistema riguarda esclusivamente la frazione secca e la frazione umida (non le altre frazioni come carta/cartone, imballaggi in plastica e vetro/lattine per le quali non cambierà nulla);

COME?

- La frazione secca dovrà essere esposta a bordo strada **utilizzando, unicamente i sacchi distribuiti direttamente dal Comune (rossi trasparenti per le utenze domestiche e azzurri per le utenze non domestiche) e esponendoli nel bidoncino verde già in possesso che nel precedente sistema serviva per smaltire l'indifferenziato. La frazione secca conferita con altre tipologie di sacchi non sarà raccolta.** A ciascuna famiglia verrà consegnata una dotazione iniziale che, con una corretta differenziazione, sarà sufficiente per tutto l'anno;
- La frazione umida dovrà essere esposta a bordo strada attraverso il bidoncino marrone dotato di sistema antirandagismo e fornito dal Comune. Si dovrà Utilizzare sacchi in MATER-BI o in carta prima di gettare l'umido all'interno del contenitore e reperibili facilmente nella maggior parte degli esercizi commerciali ed avendo anche la possibilità di un riutilizzo delle borse spesa supermercato biodegradabili per legge.

Riduciamo la frazione secca

QUANDO?

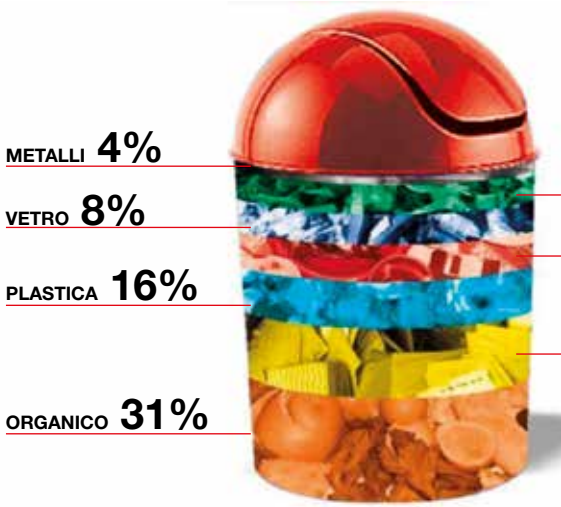
- L'attivazione della raccolta porta a porta – frazione secca e frazione umida - **avverrà a partire dal 1° Gennaio 2021**. ATTENZIONE: è fatto obbligo esporre i rifiuti della frazione secca solamente all'interno dei sacchi distribuiti dal Comune e nel bidoncino verde, dopo le ore 20.00 del giorno precedente alla raccolta e entro le ore 6.00del giorno della raccolta. **E' importante abituarsi ad esporre il bidoncino "frazione secca" solamente al raggiungimento della capacità massima dello stesso.**

PERCHE'?

- L'introduzione di questo nuovo sistema per la raccolta della frazione secca e della frazione umida ha il duplice scopo di:

1) Prevenire e ridurre la produzione della frazione indifferenziata: la frazione umida, come vedrai successivamente, è recuperabile. Studi hanno dimostrato che la frazione secca indifferenziabile e non recuperabile, mediamente, rappresenta meno del 15% del totale dei rifiuti urbani prodotti. Ad oggi, nel comune di Piazza Brembana la quota è pari a circa 34,1%. Pertanto, molti dei nostri rifiuti differenziabili e recuperabili finiscono all'interno della frazione secca, con maggiori costi, sia economici che ambientali;
2) Consentire di testare un sistema di misurazione puntuale della frazione secca in modo da individuare possibili interventi migliorativi per permettere ai cittadini una più corretta differenziazione e un notevole risparmio economico per comunità che si tradurrà anche in una riduzione tributaria.

LA REALE COMPOSIZIONE DEI NOSTRI RIFIUTI



Riduciamo la frazione secca

IL KIT FORNITO ALLE FAMIGLIE

Ad ogni nucleo familiare verrà consegnato gratuitamente un kit composto da:

- Dotazione sacchetti in PE per il conferimento del residuo secco (colore ROSSO trasparente per le utenze domestiche e AZZURRO trasparente per le utenze non domestiche)
- Dotazione sacchetti in PE di colore GIALLO semitrasparente per il conferimento degni imballaggi in plastica
- N. 1 bidoncino marrone con sistema antirandagismo per la raccolta della frazione umida
- Opuscolo informativo (dotato di riciclabolario) e calendario con giorni e orari di raccolta

Si ricorda che per il conferimento della frazione secca dovranno essere utilizzati esclusivamente i sacchi forniti dal Comune:
NON SARANNO RACCOLTI SACCHI DIVERSI.

Tra le varie tipologie di raccolta dei rifiuti solidi urbani, il sistema porta a porta risulta sicuramente il sistema più comodo e funzionale, ma deve sottostare ad alcune semplici regole per il corretto funzionamento dell'intero servizio:

1. **Per prima cosa bisogna imparare a separare correttamente il rifiuto domestico;**
2. **Esporre il materiale solamente nei giorni indicati e negli orari previsti dal calendario;**
3. **Non abbandonare i rifiuti nell'ambiente.**

LA RACCOLTA PORTA A PORTA

IMBALLAGGI IN VETRO E LE LATTINE

Il vetro e le lattine vengono raccolti in maniera congiunta in quanto facilmente separabili presso l'impianto di conferimento.

Il vetro è recuperabile al 100%; il riciclaggio di questo materiale permette un risparmio sia sulle materie prime (sabbie silicee) che di energia per la produzione, in quanto il vetro fonde ad una temperatura minore rispetto alla materia prima.

Dallo scatolame e dalle lattine è possibile recuperare l'acciaio e l'alluminio. In particolare, l'alluminio recuperato può essere utilizzato per la produzione di utensili, complementi di arredo, articoli sportivi e materiali edili. Questo prezioso metallo richiede un costo elevato per l'estrazione dalla Bauxite (roccia ricca di ossidi di alluminio). Al contrario, con il riciclo e rifondendo il metallo delle lattine, il costo si abbassa notevolmente, permettendo anche un risparmio sull'approvvigionamento di questa materia prima.

COSA CONFERIRE?

- bottiglie e vasetti
- lattine per bevande/bibite e olio
- scatole per alimenti (tonno, pelati, carne, legumi)
- scatole cibo per animali
- tappi/capsule di chiusura

per dettagli vedi inserto RICICLABOLARIO

⚠ ATTENZIONE! DA NON CONFERIRE:

- piatti, stoviglie, ceramica, porcellane
- lastre di vetro
- bombolette spray, vernici

COME CONFERIRE:

Inserire vetro e lattine con contenitori rigidi a riuso (preferendo il bidoncino nero già distribuito dal Comune), e comunque rispettando la capacità massima di 40 litri. Solo imballaggi e contenitori vuoti, senza liquidi o residui con capacità massima di 5 litri.

RIFIUTO	SISTEMA DI RACCOLTA	GIORNI DI RACCOLTA	FREQUENZA DI RACCOLTA	ORARIO ESPOSIZIONE
Vetro/lattine (contenitore rigido a riuso con capacità massima di 40 litri)	Porta a Porta	Lunedì	Quindicinale	dalle 20.00 del giorno precedente alle ore 6.00 del giorno di raccolta

IMBALLAGGI IN MATERIE PLASTICHE

Con questo nome vengono classificati molteplici materiali con caratteristiche anche molto diverse.

Attraverso un insieme di lavorazioni sui rifiuti composti da plastica è possibile ottenere nuovi materiali da reimmettere nei processi produttivi.

Considerata la complessità merceologica dei diversi prodotti comunemente denominati "plastica", riportiamo di seguito l'elenco delle diverse tipologie che si possono conferire come previsto da CO.RE.PLA (Consorzio Recupero Plastica).

COSA CONFERIRE?

- bottiglie d'acqua e bibite
- flaconi detersivi, saponi, shampoo
- vaschette in plastica per alimentari freschi
- vaschette uova
- piatti e bicchieri puliti in plastica

per dettagli vedi inserto RICICLABOLARIO

N.B.: *l'elenco dei contenitori sopra-elencati devono essere vuoti e non contenere residui*

⚠ ATTENZIONE! DA NON CONFERIRE:

da non conferire come plastica ma conferire direttamente al centro di raccolta i seguenti rifiuti:

- beni durevoli in plastica (piccoli elettrodomestici, articoli casalinghi, complementi d'arredo)
- Giocattoli, custodie per CD, musicassette, videocassette
- posate di plastica
- tubi flessibili da irrigazione
- articoli per edilizia
- barattoli e sacchetti per colle, vernici, solventi
- grucce appendiabiti
- bidoni, cestini portarifiuti, posacenere, portamatite
- cartelle portadocumenti
- componentistica e accessori vari
- vasi per vivaisti
- cassette per bottiglie e per prodotti ortofrutticoli.

COME CONFERIRE:

Inserire gli imballaggi in materie plastiche nel SACCO GIALLO TRASPARENTE fornito dal Comune. Conferire solo imballaggi e contenitori vuoti, senza liquidi o residui con capacità massima di 5 litri.

RIFIUTO	SISTEMA DI RACCOLTA	GIORNI DI RACCOLTA	FREQUENZA DI RACCOLTA	ORARIO ESPOSIZIONE
Plastica (sacco giallo trasparente)	Porta a Porta	Mercoledì	Quindicinale	dalle 20.00 del giorno precedente alle ore 6.00 del giorno di raccolta

CARTA E CARTONE

Di carta è fatto il libretto che avete tra le mani; anche se non sembra, è di carta riciclata che, come voi stessi potete rendervi conto, non ha nulla da invidiare alla carta ottenuta da fibra vergine.
Il riciclo della carta è divenuto col tempo un fenomeno ormai abitudinario, quasi come per il vetro, anche se ovviamente si può fare di più e meglio.
La produzione della carta presenta dei costi legati sia alle materie prime utilizzate (alberi e acqua) che ai processi di trasformazione delle stesse; con l'utilizzo di carta riciclata si evita l'utilizzo di nuove materie prime e si evita di conferire in discarica o all'inceneritore tonnellate di cartone, riviste, giornali, pubblicità, etc, etc.

COSA CONFERIRE?

- Carta, giornali, riviste, libri quaderni, fotocopie e fogli di carta vari
- Cartone, scatole di pasta e detersivo, scatole per alimenti
- Tetrapak

per dettagli vedi inserto RICICLABOLARIO

Si ricorda che è necessario togliere graffette di metallo e nastro adesivo in quanto anche una piccola quantità di questi rifiuti rende tutto il resto non riciclabile.

⚠ ATTENZIONE! DA NON CONFERIRE:

- Copertine e fogli plastificati
- Carta unta o sporca di colla, carta oleata (es carta forno)
- Contenitori pizze da asporto particolarmente sporchi
- Carta chimica dei fax o autocopiante, carta carbone
- Fazzoletti di carta sporchi
- Scontrini Fiscali

COME CONFERIRE:

esporre la carta all'interno di contenitori rigidi a riuso (es. cassette) o impacchettate in cartoni usati o sacchi di carta a perdere.

Non inserire in sacchi di plastica o alla rinfusa

RIFIUTO	SISTEMA DI RACCOLTA	GIORNI DI RACCOLTA	FREQUENZA DI RACCOLTA	ORARIO ESPOSIZIONE
Carta	Porta a Porta	Mercoledì	Quindicinale	dalle 20.00 del giorno precedente alle ore 6.00 del giorno di raccolta

Riduciamo la frazione secca

NOVITÀ 2021
A partire dal mese di Gennaio 2021 verrà introdotto il porta a porta della frazione umida

FRAZIONE UMIDA

La frazione umida è costituita dalla parte organica dei rifiuti quali scarti e residui alimentari.
Separare con attenzione la frazione organica è importante perché:

- Si tratta di materiale biodegradabile da cui, attraverso impianti tecnologicamente avanzati, è possibile ricavare biogas e COMPOST, ottimo fertilizzante naturale;
- Si riduce notevolmente il peso della frazione secca (materiale indifferenziato/ non-differenziabile) destinato alle discariche e/o termovalorizzatori.

RIFIUTO	SISTEMA DI RACCOLTA	GIORNI DI RACCOLTA	FREQUENZA DI RACCOLTA	ORARIO ESPOSIZIONE
Umido (apposito bidoncino)	Porta a Porta	Martedì (e il Sabato dal 15 Giugno al 15 Settembre)	Settimanale (bisettimanale dal 15 Giugno al 15 Settembre)	dalle 20.00 del giorno precedente alle ore 6.00 del giorno di raccolta

COSA CONFERIRE?

- Avanzi di cibo;
- Ossa;
- Gusci di uova, noci, nocciole;
- Avanzi di preparazione ortaggi;
- Bucce in genere;
- Buste the e camomilla, fondi di caffè;

per dettagli vedi inserto RICICLABOLARIO

COME CONFERIRE:

utilizzare solo sacchetti in mater-bi o in carta (non utilizzare sacchetti non biodegradabili) opportunamente riposti all'interno del contenitore in dotazione.

Nel contenitore da esporre il giorno di raccolta inserire il sacchetto mater-bi

Riduciamo la frazione secca

FRAZIONE RESIDUA SECCA

Rispetto ai rifiuti quali la carta, la plastica, il vetro, le lattine e l'umido, la frazione secca è costituita da tutto ciò che non può essere differenziato e **che non può essere conferito nel centro di raccolta comunale**.
Tale frazione, che dovrebbe rappresentare una quota poco rilevante dei nostri rifiuti solidi urbani, è destinata allo smaltimento presso i termovalorizzatori e/o presso le discariche.
Pertanto, uno degli obiettivi dell'introduzione della raccolta porta a porta nel Comune di Piazza Brembana è quello di ridurre al minimo i quantitativi di rifiuto indifferenziato con notevoli benefici per l'ambiente e per chi lo abita.
Per effettuare il conferimento è necessario riporre i rifiuti nell'apposito sacco rosso semi-trasparente (azzurro per le utenze non domestiche) fornito dal Comune. **Non saranno ritirati i rifiuti contenuti nei sacchi " neri" o nei sacchetti non forniti dal comune.**

COSA CONFERIRE?

- Posate in plastica
- oggetti in gomma e plastica
- piccoli giocattoli
- spugnette e guanti in gomma
- polveri aspirapolvere e residui spazzatura
- mozziconi di sigarette, carta oleata, carta plastificata
- calze in nylon
- garze, cerotti, cotton fioc
- ghiaietta o lettiera per animali (Modiche quantità per evitare che il peso tagli il sacco),
- matite, penne,
- nastro adesivo
- spazzolini da denti
- capelli, rasoi usa e getta, pettini, spazzole
- tappi in sughero, tappi corona
- mollette per abiti.

per dettagli vedi inserto RICICLABOLARIO

RIFIUTO	SISTEMA DI RACCOLTA	GIORNI DI RACCOLTA	FREQUENZA DI RACCOLTA	ORARIO ESPOSIZIONE
Secco (Sacco fornito dal Comune, rosso trasparente per le utenze domestiche o Azzurro per le utenze non domestiche)	Porta a Porta	Lunedì (e il Venerdì dal 15 Giugno al 15 Settembre)	Settimanale (bisettimanale dal 15 Giugno al 15 Settembre)	dalle 20.00 del giorno precedente alle ore 6.00 del giorno di raccolta

RIFIUTI PERICOLOSI - punti di raccolta territoriali

-PILE E BATTERIE-

Le pile e le batterie sono di uso comunissimo e una volta esaurite vengono ovviamente buttate.

Lo smaltimento rappresenta un problema in quanto esse contengono vari materiali pericolosi per l'ambiente. Pensate ad esempio a quello che potrebbe succedere se le nostre pile dovessero essere smaltite presso un termovalorizzatore con conseguente produzione di fumi di mercurio che potrebbero diffondersi nell'ambiente.

Sul territorio comunale e presso il centro di raccolta, sono dislocati appositi contenitori dove è possibile conferire le pile esauste e in particolare:

Gli accumulatori al piombo (batterie per auto) delle nostre auto possono essere smaltite presso il centro di raccolta.

E' bene comunque ricordare che il nostro elettrauto è obbligato a smaltire la batteria che ci ha sostituito.

-PRODOTTI FARMACEUTICI SCADUTI-

I prodotti farmaceutici , una volta scaduti, vengono considerati rifiuti pericolosi e pertanto devono seguire uno specifico percorso di smaltimento.
Presso le farmacie, gli studi medici e il centro di raccolta esistono contenitori adibiti alla raccolta di questa particolare tipologia di rifiuti.

RIFIUTO	SISTEMA DI RACCOLTA
Pile, batterie, accumulatori	Punti di raccolta sul territorio e centro di raccolta
Farmaci scaduti	

IL CENTRO DI RACCOLTA LOCALITÀ FONDI

Parallelamente al servizio porta a porta è necessario usufruire del centro di raccolta ovvero di un'area recintata, custodita e attrezzata con contenitori idonei per il conferimento differenziato di alcune tipologie di rifiuto che non si possono conferire nel ciclo ordinario della raccolta differenziata porta a porta.

Il Centro di Raccolta si trova in Località Fondi.

NUOVE REGOLE PER IL CENTRO DI RACCOLTA:

L'accesso non avverrà più con il gettone magnetico ma occorre presentarsi:

PER I RESIDENTI: con la tessera sanitaria da registrare in Comune

PER I NON RESIDENTI ISCRITTI AL RUOLO: con tessera servizi ecologici da richiedere in Comune

PER LE UTENZE NON DOMESTICHE: con tessera servizi ecologici da richiedere in Comune, attenzione saranno accettati solo i conferimenti di materiale munito di regolare formulario ottenuto attraverso l'iscrizione all'albo gestori ambientali trasporto rifiuti.

Il servizio è gratuito ed è rivolto a tutte le utenze domestiche e non domestiche come previsto dalla normativa vigente.
Il centro di raccolta è aperto nei seguenti orari:

- **Lunedì dalle 14,00 alle 17,00**
- **Mercoledì dalle 14,00 alle 17,00**
- **Sabato dalle 9,00 alle 12,00**

L'apertura resta sospesa in concomitanza di festività riconosciute per legge.
I rifiuti da conferire vanno consegnati in modo separato per tipologia; gli eventuali contenitori non devono contenere residui di prodotto e/o liquidi.

COSA CONFERIRE?

Oli esausti

Gli oli esausti possono essere sia di origine vegetale (oli da cucina) che di origine minerale (per esempio quello dell'automobile).
Riversare gli oli esausti nell'ambiente, nei tombini o negli scarichi domestici è illegale e dannoso in quanto inquinano e provocano seri problemi agli impianti di depurazione delle acque reflue.
Presso il centro di raccolta è possibile conferire in maniera distinta sia gli oli vegetali che quelli minerali.

Riduciamo la frazione secca

COSA CONFERIRE?

RAEE

I RAEE sono i rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche che una volta dismessi sono da smaltire.
A seconda delle loro caratteristiche si distinguono in 5 gruppi:

- apparecchiature refrigeranti (frigoriferi e congelatori) - R1
- grandi bianchi (lavatrici, lavastoviglie) - R2
- televisori e monitor - R3
- apparecchi illuminanti, piccoli elettrodomestici e altro (cellulari, ventilatori, computer, stampanti, giocattoli a funzionamento elettrico, etc) - R4 PED, CE, ITC
- sorgenti illuminanti (lampadine a fluorescenza, lampade al neon etc) - R5

Presso il centro di raccolta le utenze domestiche possono conferire gratuitamente le 5 tipologie di RAEE negli appositi spazi dedicati

Etichettati T/F

Sono le bombolette e altri contenitori con le etichette "tossico" e/o "infiammabile", che possono produrre gravi danni all'ambiente. Vanno separati dagli altri rifiuti e gettati negli appositi contenitori.

- contenitori di vernici
- bombolette spray (con gas infiammabile, con CFC)
- colle
- confezioni pesticidi
- confezioni antiparassitari o fitofarmaci
- cera per legna
- acetone
- antitarli
- smacchiatori
- solventi
- acquaragia
- trielina

Inoltre negli appositi cassoni e/o contenitori è possibile conferire:

- rifiuti ingombranti
- legno
- metallo, latte e lattine e vetro
- imballaggi in plastica
- inerti da piccole demolizioni domestiche
- sfalci e ramaglie
- carte e cartone
- pile e batterie
- toner, cartucce e farmaci scaduti
- lampadine e tubi Fluorescenti

Il centro NON RACCOGLIE rifiuti indifferenziati, organici, eternit, bombole gas o rifiuti mescolati tra loro.
*NOTA: nel centro non si conferiscono più i pneumatici di qualsiasi genere che invece vanno consegnati agli esercizi commerciali specializzati che hanno l'obbligo di ritirarli.

Junker

SCARICA L'APP JUNKER PER UNA DIFFERENZIATA A PORTATA DI CLICK

STAMPATO SU CARTA FSC

Il sistema di raccolta porta a porta associato al centro di raccolta rappresenta il sistema migliore in grado di garantire una maggiore sostenibilità ambientale e un miglioramento del decoro urbano.
Naturalmente il miglior risultato si otterrà solo attraverso uno sforzo congiunto tra Amministrazione, la società Val Cavallina Servizi ed i Cittadini.

L'ambiente è un bene di tutti da preservare!

Per qualsiasi informazione o problema telefonare al numero verde Numero Verde 800.401106

Val Cavallina Servizi s.r.l.
Piazza Salvo d'Acquisto, 80 - Trescore Balneario (BG)
Tel. 035 4274281 - Fax. 035 4274279 - **www.vcsonline.it**