

PIÙ COLORE MENO GRIGIO



Comune
di Anzola
dell'Emilia



Con la
Tariffa puntuale
chi differenzia bene
ha la bolletta più leggera



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geoVest

Obiettivi regionali di gestione dei rifiuti *L.R. n.16/2015*

gerarchia

- a) prevenzione (minore produzione di rifiuti)
- b) preparazione per il riutilizzo
- c) riciclaggio
- d) recupero di altro tipo
- e) smaltimento

modello

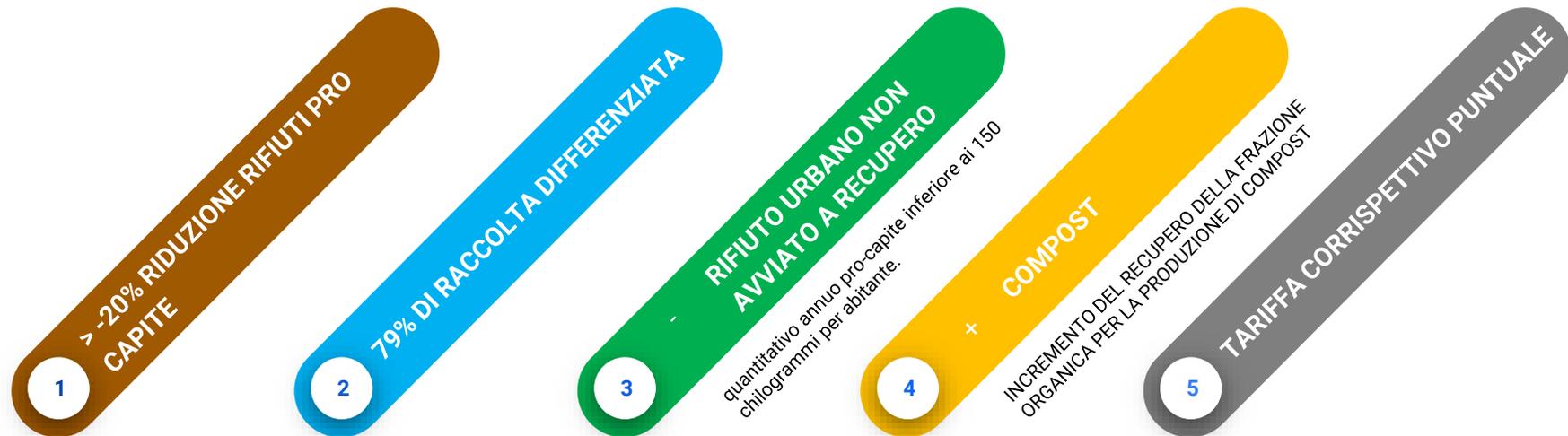


Comune
di Anzola
dell'Emilia



PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Obiettivi regionali di gestione dei rifiuti *L.R. n.16/2015*



La Legge Regionale

la **tariffazione puntuale** è tra gli strumenti più efficaci per:

- ① creare le migliori sinergie positive tra **prevenzione e riciclaggio**
- ② ottenere una maggiore **equità** che permette di far pagare in relazione all'effettivo servizio erogato e non solo in base ai metri quadri o ai componenti della famiglia

Almeno 63 Comuni sono già passati alla Tariffazione puntuale, TUTTI dovranno farlo entro il 31/12/2020



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

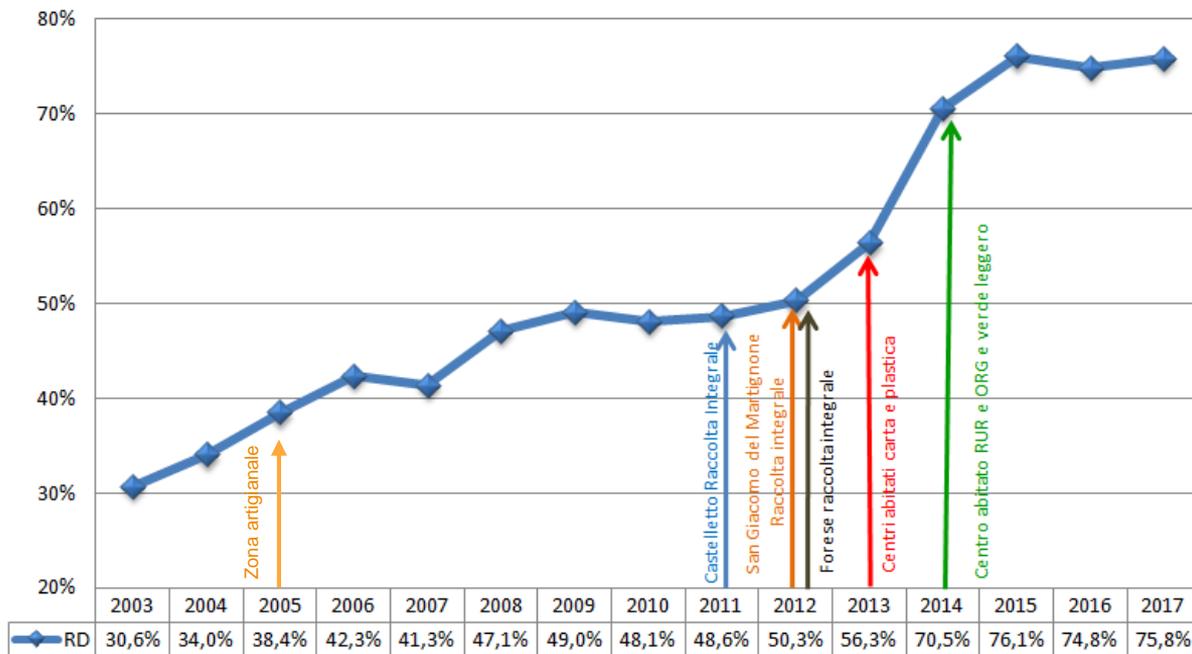
PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Il piano regionale di gestione dei rifiuti

RELAZIONE GENERALE - ART 7.5

*Strategie e azioni per il
conseguimento degli obiettivi
di Piano*

Per raggiungere gli obiettivi
di raccolta differenziata
previsti dal Piano d'ambito
provinciale per il 2020 si
ritiene necessario lo sviluppo
delle **raccolte domiciliari**



riepilogo servizi



Comune
di Anzola
dell'Emilia



PIÙ COLORE MENO GRIGIO

	Centro abitato e località	Ponte Samoggia e San Giacomo	Forese
	CARTA	15 gg	15 gg
	IMBALLAGGI IN PLASTICA	1 v/sett	1 v/sett
	VERDE LEGGERO	1 v/sett	a richiesta
	ORGANICO	STRADALE	2 v/sett (lunedì e giovedì)
	VETRO E METALLI	STRADALE	15 gg
	INDIFFERENZIATO	1 v/sett	1 v/sett

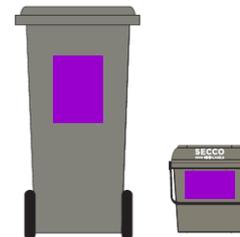
Cosa cambia nei servizi

Per migliorare il servizio vengono introdotte queste novità:

- Posizionamento sul territorio comunale di contenitori dedicati alla raccolta dei **pannolini, pannoloni e presidi sanitari (zone 1, 2, 3 e 4)**
Le famiglie dovranno richiedere la chiave per accedere gratuitamente al contenitore
- Le famiglie residenti in zona 5 possono chiedere un **contenitore dedicato (40 o 120 litri)** che si aggiunge a quello dell'indifferenziato



MODULO DI RICHIESTA (autocertificazione)



Raccolta pannolini e pannoloni

Chiave e contenitore **devono essere restituiti** quando verranno meno le condizioni di necessità.

Conseguentemente al posizionamento dei contenitori verrà **cessato il servizio di doppio ritiro** a domicilio o del conferimento tramite il contenitore da 120 litri.

Gli utenti che hanno in dotazione il contenitore da 120 litri dovranno esporlo nelle giornate di **giovedì 13 e 20 dicembre 2018** per permettere agli operatori di ritirarlo.



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Ogni utenza ha i propri contenitori



la tariffa puntuale

E' un sistema di calcolo non più basato solo sui metri quadrati dell'abitazione o al numero dei componenti ma anche correlato al **quantitativo di rifiuti indifferenziati** effettivamente prodotti.

E' conteggiato il **numero di svuotamenti** del contenitore dell'indifferenziato

Sistema in grado di **premiare** gli utenti virtuosi incentivando una migliore differenziazione e la riduzione della produzione di rifiuti.



come si misura



Associazione
microchip e matricola

CODICE
+ CONTENITORE

Consegna dei contenitori
presso i Punti di distribuzione

CODICE
+ CONTENITORE
+ UTENZA

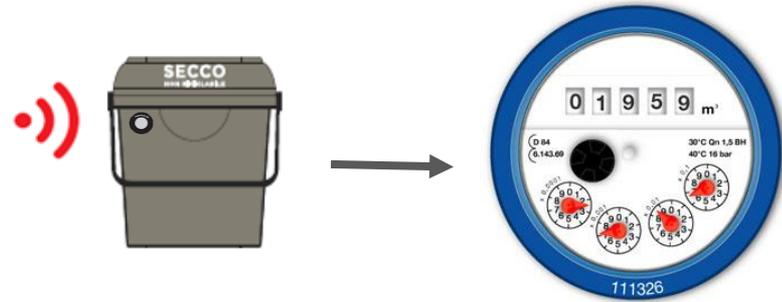
Svuotamento e lettura
del microchip

CODICE
+ CONTENITORE
+ UTENZA
+ QUANTITA' RIFIUTI
PRODOTTI

Tariffa Puntuale

CODICE
+ CONTENITORE
+ UTENZA
+ QUANTITA' RIFIUTI
PRODOTTI
+ EURO

il Contatore



Il CONTENITORE è il “CONTATORE” della misurazione

Il calcolo è quindi **indipendente dal livello di riempimento** effettivo del contenitore.
Diventa fondamentale esporre il contenitore **solo quando è pieno**
PERCHÉ AD OGNI ESPOSIZIONE VIENE CONTATO UNO SVUOTAMENTO.

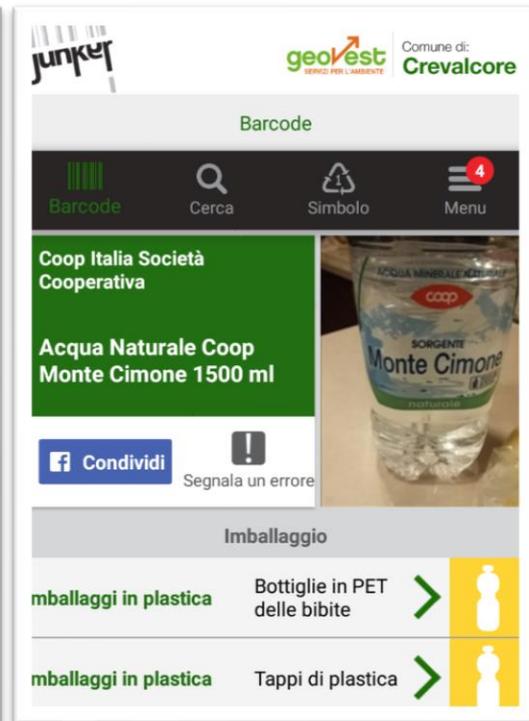
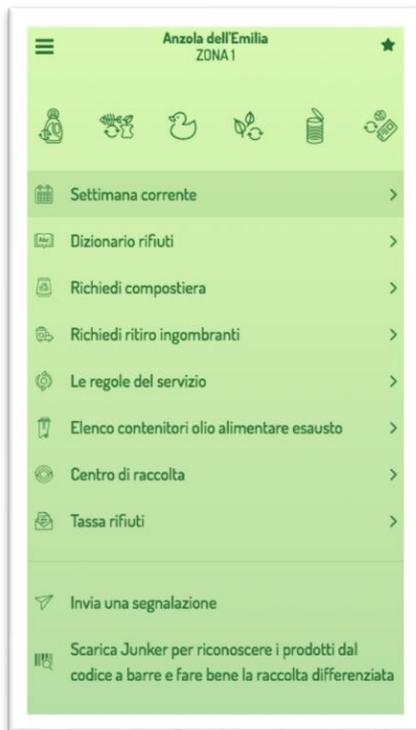
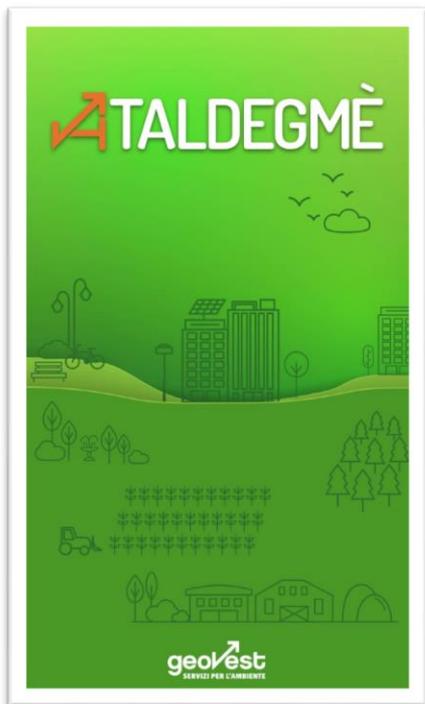
Vengono registrate data e ora dello svuotamento

CONSIGLIAMO DI ANNOTARE GLI SVUOTAMENTI

ZONA	GIORNI DI RACCOLTA		GENNAIO 2019				
	1 ANZOLA centro abitato	CARTA	MARTEDÌ OGNI 2 SETTIMANE	1 posticipato al 2 15 29			
PLASTICA		OGNI VENERDÌ					
VERDE Leggero		MARTEDÌ [DATE INDICATE]	15				
INDIFFERENZIATO		ogni GIOVEDÌ	3	10	17	24	31
[tieni il conto degli SVUOTAMENTI]*			✓				

I dati sono consultabili sull'App Ataldegmè o sul sito di Geovest

La App



Comune
di Anzola
dell'Emilia



PIÙ COLORE MENO GRIGIO

I punti di distribuzione dei contenitori

- **c/o Municipio di Anzola dell'Emilia**, piano terra, Via Cleto Guermandi n°1, dal 19 novembre al 7 dicembre 2018 dalle ore 9,00 alle 20,00 (festivi esclusi) e il sabato dalle 9,00 alle 16,00;
- **c/o centro civico "Falcone-Borsellino"**, Via A. e G. Ragazzi n°6, località Lavino di Mezzo, dal 22 al 27 novembre dalle ore 9,00 alle 20,00 (festivi esclusi) e il sabato ore 9,00 alle 16,00;
- **c/o centro sociale "Amarcord"**, Via S. Orsola Donati n° 86, località Santa Maria in Strada, il 30 novembre dalle ore 15,00 alle 20,00 e il primo dicembre dalle ore 9,00 alle 16,00;
- **c/o centro civico**, Via Torresotto, Località San Giacomo del Martignone, il 6 e il 7 dicembre dalle 15,00 alle 20,00.

I punti di distribuzione dei contenitori

Chi?

l'intestatario della tariffa rifiuti o ad un'altra persona delegata

Cosa serve?

- la lettera
- un documento d'identità
- il vecchio contenitore del rifiuto indifferenziato.

Nel caso di persona delegata serve anche:

- delega da parte dell'intestatario dell'utenza (compilando il modello allegato alla lettera)
- copia del documento d'identità del delegante e del delegato

ATTENZIONE: per ritirare il contenitore è necessario che la propria posizione TARI sia in regola.

il contenitore «vecchio»



1. **RICONSEGNATO** ai punti di distribuzione
2. **RIUTILIZZATO** per altri usi



dal 1/1/19 se si espone
con il contenitore
vecchio questo sarà
raccolto dagli operatori



Esporre il contenitore
NUOVO

un contenitore flessibile ... per ogni utenza!



120 litri



40 litri



Esponi il contenitore

Dove?

Sul suolo pubblico vicino alla tua utenza,
mai in vicinanza dei contenitori stradali

Come?

- solo nei contenitori forniti da Geovest
- all'interno del contenitore grigio con coperchio chiuso e senza sacchi all'esterno
- in materiale sfuso o in sacchetti
- **Pieno!** Eviterà di ospitare rifiuti di altre persone



Gli adesivi di segnalazione

Per segnalare eventuali errori e migliorare la qualità della raccolta, gli addetti applicano al contenitore o sacchi degli adesivi per avvisarti quando:

- hai commesso errori
- c'è materiale a terra



Utenze non domestiche

Le attività commerciali e le aziende che avessero necessità di un contenitore più grande per il rifiuto indifferenziato (> 120 litri) o per altre informazioni sono pregate di rivolgersi direttamente all'ufficio tecnico di Geovest all'indirizzo e-mail ufficiotecnico@geovest.it e di **non recarsi ai punti di distribuzione.**

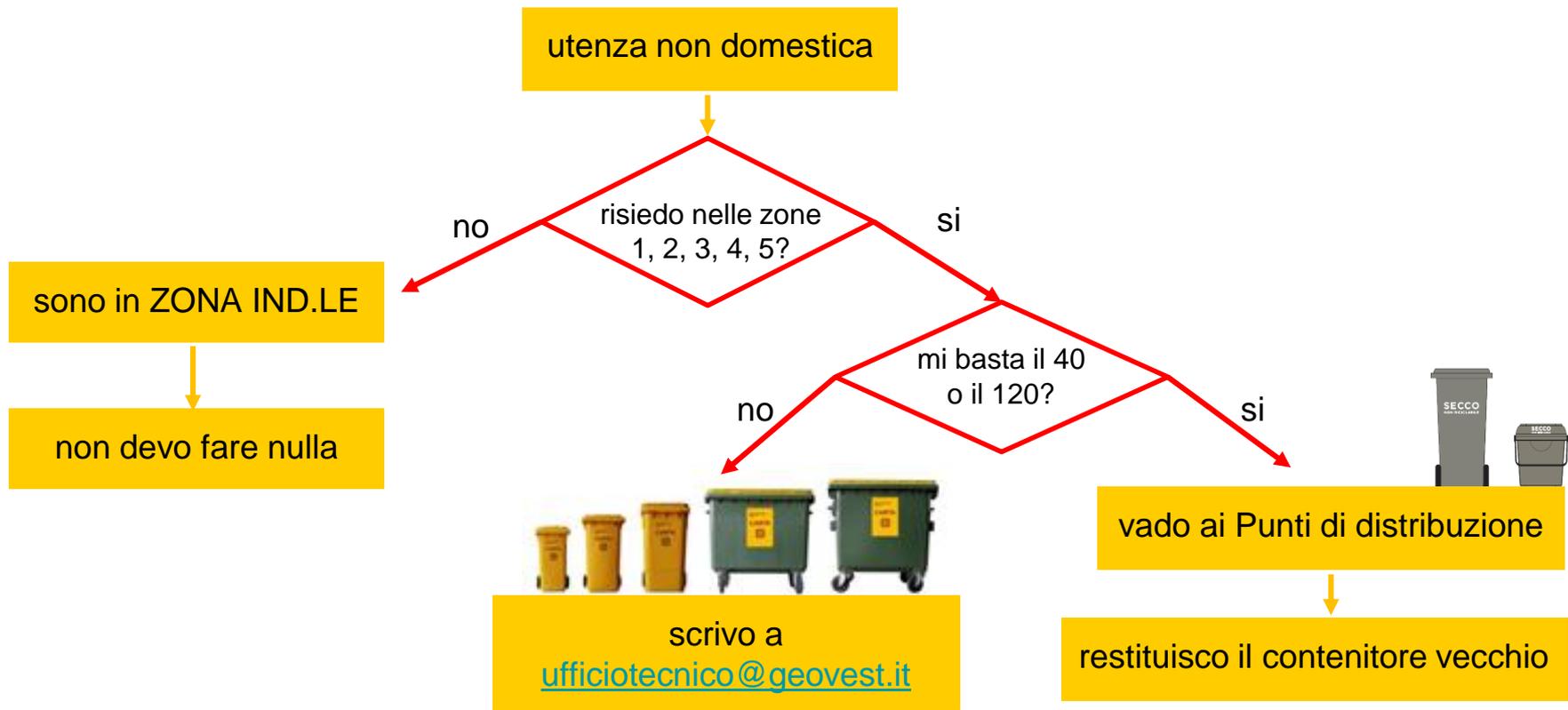
Riceveranno un contenitore adeguato alla produzione di rifiuto indifferenziato



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Altre azioni di comunicazione

Ai Punti di distribuzione

- Ritirare contenitori e sacchetti
- Chiedere informazioni
- Sportello TARI
- Modulistica
- Ricevere il calendario 2019
- ABCDifferenziata

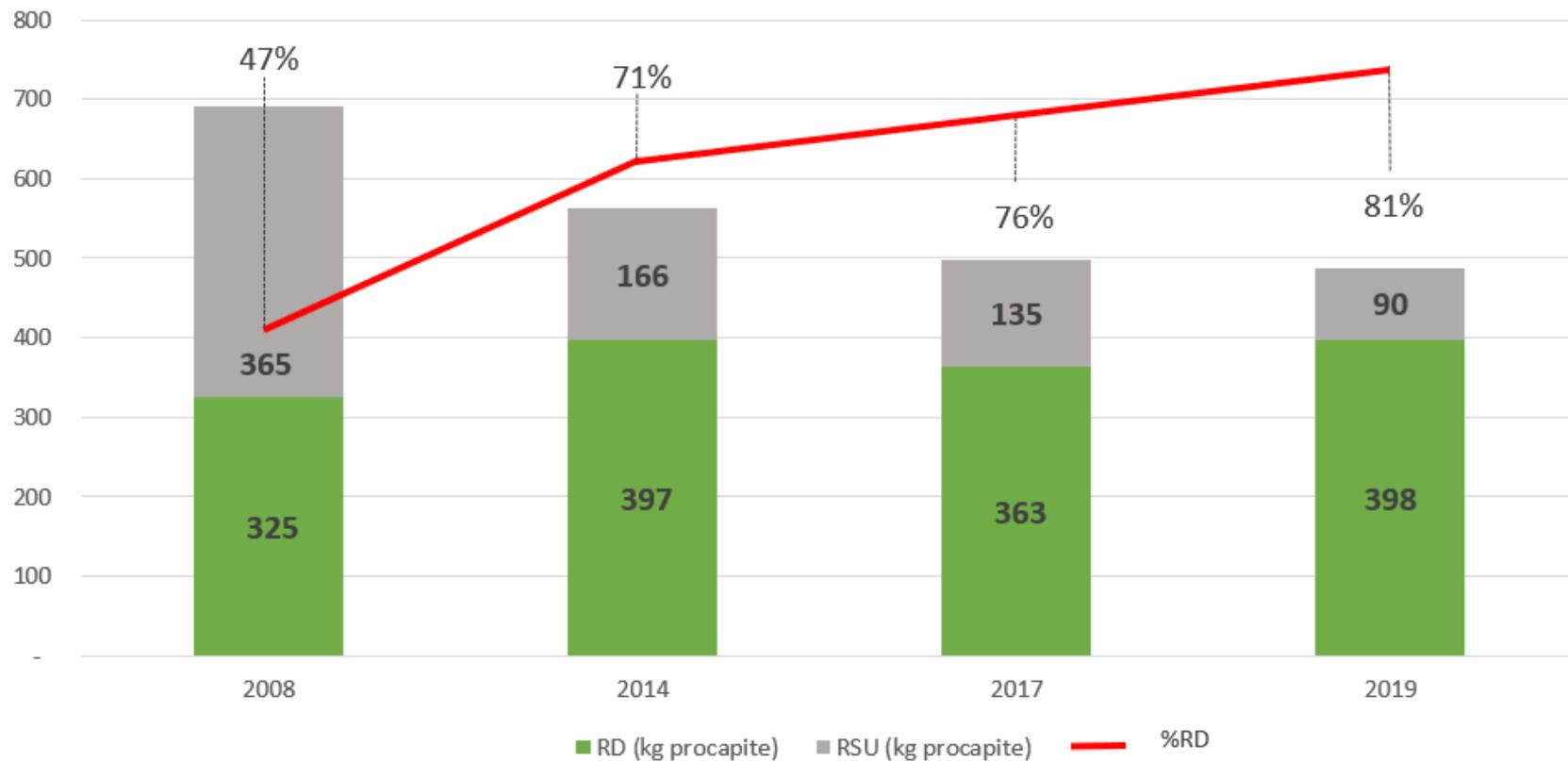
SITO

- Faq (risposte alle domande frequenti)
- Controllo svuotamenti

Obiettivo 2019



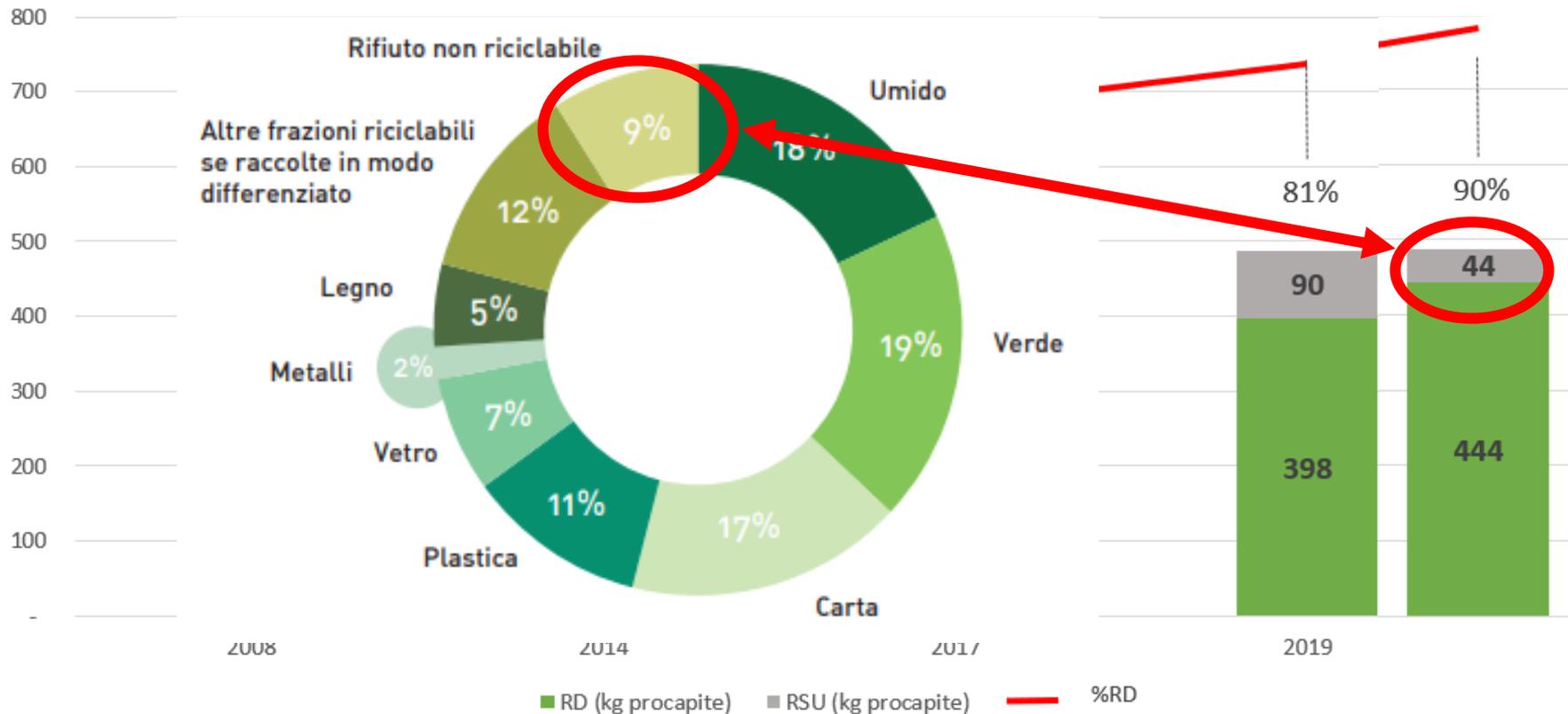
PIÙ COLORE MENO GRIGIO



Obiettivo ottimale



PIÙ COLORE MENO GRIGIO



Cosa sono gli svuotamenti MINIMI

È il numero di svuotamenti annui già previsto nel calcolo della fattura.

Coprono il **costo base dell'attività di raccolta e smaltimento** e tengono conto di una **fisiologica quantità di rifiuto** inevitabilmente prodotta.

Ed evitare furbizie!

Il numero di conferimenti minimi dell'indifferenziato cresce all'aumentare del numero dei componenti del nucleo familiare o alla tipologia di attività svolta.

svuotamenti minimi | utenze domestiche

È il numero di svuotamenti annui già previsto nel calcolo della fattura a copertura del costo base dell'attività di raccolta e smaltimento

40 litri	120 litri	
12	4	
18	6	
24	8	
30	10	
33	11	
36	12	

Costo degli svuotamenti oltre i minimi

(utenze domestiche e non domestiche)

40 litri	€ 1,75
120 litri	€ 5,25
360 litri	€ 15,75
660 litri	€ 28,88
770 litri	€ 33,69
1100 litri	€ 48,13



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

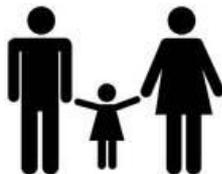
Il calcolo delle QUOTE | utenze domestiche



FISSA

si calcola in base alla superficie dell'abitazione

Stessa metodologia di calcolo della TARI ma con tariffe riparametrate



VARIABLE SERVIZI

si calcola in base al numero dei componenti della famiglia

Stessa metodologia di calcolo della TARI ma con tariffe riparametrate



VARIABLE PRODUZIONI

si calcola in base al numero svuotamenti del solo bidone grigio, con un numero minimo di essi comunque contabilizzato in fattura (anche se non effettuati)



Esempi e confronti | utenze domestiche



Comune
di Anzola
dell'Emilia



	Superficie media	TARI 2018*	TARIFFA PUNTUALE*	VUOTATURE MINIME/anno (40 L)	DIFF	Vuotature extra a copertura risparmio	TOT vuotature anno a copertura costo TARI 2018
	MQ 93	€ 112	€ 84	12	- € 28 ↓	16	28
	MQ 113	€ 191	€ 155	24	- € 36 ↓	21	45
	MQ 121	€ 271	€ 226	36	- € 45 ↓	26	52 + € 17 risparmio

* Al netto Tributo Provinciale 5%

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

svuotamenti minimi | utenze non domestiche

Per le utenze non domestiche il volume degli svuotamenti minimi annui è pari a:

$$\frac{S \times N}{V}$$

S= superficie assoggettata a Tariffa rifiuti

N= numero di litri per ogni mq di superficie definite per ogni categoria

V= volume della dotazione del rifiuto indifferenziato

es:



$$\frac{135 \text{ mq} \times 10,30 \text{ l/mq}}{40 \text{ l}} = 35$$



Comune
di Anzola
dell'Emilia



PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Il calcolo delle QUOTE | utenze non domestiche



**FISSA + VARIABILE
SERVIZI**

si calcola in base all'attività svolta e alla superficie soggetta

Le tariffe vengono determinate tenendo conto della potenziale produzione di rifiuto per ogni categoria

Stessa metodologia di calcolo della TARI ma con tariffe riparametrate



**VARIABILE
PRODUZIONI**

si calcola in base alla quantità di rifiuto indifferenziato conferito nel periodo di competenza.

E' previsto un quantitativo minimo annuo da pagare anche se non conferito.

Esempi e confronti | utenze non domestiche

		Superficie media	TARI 2018*	TARIFFA PUNTUALE**	VUOTATURE MINIME / anno			DIFF	Vuotature extra a copertura risparmio	TOT vuotature anno a copertura costo TARI 2018
					40L	360 L	660 L			
	UFFICIO <i>und11</i>	MQ 135	€ 506	€ 498	35			- € 8 ↓	5	40
	ATTIVITA' PRODUTTIVA <i>und20</i>	MQ 2676	€ 5.353	€ 5.286			35	- € 67 ↓	3	38

* Al netto Tributo Provinciale 5%

** Al netto Tributo Provinciale 5% e IVA 10%

Agevolazioni e riduzioni



riduzione 15%: per le famiglie che effettuano compostaggio aerobico individuale per i propri rifiuti organici da cucina, sfalci e potature da giardino sia attraverso l'uso di compostiere sia attraverso altre metodologie (buca, cumulo, etc)



riduzione 15%: per le famiglie con bambini di età inferiore a 36 mesi che utilizzano pannolini lavabili



riduzione 30%: per gli immobili utilizzati in maniera occasionale (inferiore a 183 giorni/anno) e applicazione degli **svuotamenti effettivi** del RUR



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Incentivi: Centro di raccolta

L'utente ottiene uno sconto se conferisce i materiali riciclabili al centro di raccolta presentando la propria tessera CDR-pass



Tipologia di rifiuto consegnato	Premio in €/Kg
150102 Plastica (imballaggi)	€ 0,20
150101 – 200101 carta e cartone	€ 0,10
150104 lattine alluminio e banda stagnata	€ 0,15



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Tempistiche fatturazione



30/04/2019 – SCADENZA 1 RATA

31/10/2019 – SCADENZA 2 RATA

Anno 2020 – Conguaglio Tariffa 2019
con addebito delle vuotature eccedenti
quelle minime



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

Modalità di pagamento

Tari 2018

F24

Tariffa puntuale

- 1 Bollettino postale precompilato
- 2 Bonifico Bancario
- 3 ADDEBITO AUTOMATICO in c/c



Comune
di Anzola
dell'Emilia

geovest

PIÙ COLORE MENO GRIGIO

CARTA

Ripiega i cartoni e le scatole per ridurre il volume.
Gli imballi con residui di cibo non vanno nella raccolta differenziata dalla carta.



COSA SÌ

GIORNALI RIVISTE E QUADERNI

TETRA PAK

PIATTI E BICCHIERI DI CARTA

IMBALLAGGI IN CARTA E CARTONE

FOTOCOPIE E FOGLI VARI

CARTA CON PICCOLE PARTI DI ALTRI MATERIALI
(IMBALLAGGI PER LA PASTA E BUSTE DA LETTERA
CON FINESTRE DI PLASTICA)

CARTONE PER LA PIZZA SENZA RESIDUI

SCATOLE E ALTRI IMBALLI IN CARTONCINO



COSA NO

CARTA UNTA O SPORCA E CARTONCINO CON RESIDUI
DI ALIMENTI O DI VERNICI E SOLVENTI

FAZZOLETTI E TOVAGLIOLI USATI

CARTA DA PARATI

CARTA DA FORNO E CARTA OLEATA

CARTA CHIMICA PER FAX O AUTO-COPIANTE

SACCHI DI PLASTICA



IMBALLAGGI IN PLASTICA



COSA SÌ

- BOTTIGLIE DI PLASTICA, FLACONI E DISPENSER
- PIATTI E BICCHIERI DI PLASTICA
- BLISTER E INVOLUCRI SAGOMATI
- VASCHETTE PER ALIMENTI IN PLASTICA O POLISTIROLO
- SHOPPERS
- PELLICOLE PER ALIMENTI
- BUSTE E SACCHETTI PER PASTA, MERENDINE E SURGELATI
- GRUCCE APPENDIABILI
- CUSTODIE CD/DVD
- RETINE PER FRUTTA E VERDURA
- CASSETTE IN PLASTICA PER FRUTTA

Inserisci gli imballaggi privi di liquido e/o prodotto. Riduci il più possibile il volume degli imballaggi. Sciacqua i contenitori più sporchi.



COSA NO

- Tutto quello che non è un imballaggio in plastica:
- ARREDI
- TAPPETINI DOCCIA E LAVELLO
- GIOCATTOLI
- CD/DVD/MUSICASSETTE/VHS
- BORSE, ZAINETTI, VALIGIE, ZERBINI
- PLASTICA RIGIDA: CASALINGHI - POSACENERE - BIDONI
- CARTELLETTE E CANCELLERIA
- COMPONENTISTICA E ACCESSORI AUTO
- BARATTOLI PER COLLE, VERNICI O SOLVENTI
- TUBI DI GOMMA



PET 01
POLIETILTEREFTALATO



PE-HD 02 POLIETILENE
AD ALTA DENSITÀ



PVC 03 CLORURO
DI POLIVINILE



PE-LD 04 POLIETILENE
A BASSA DENSITÀ



PP 05 POLIPROPILENE



PS 06
POLISTIRENE



C/LDPE 90
POLIACCOPPIATO
PLASTICA E ALLUMINIO

PA
POLIAMMIDE

ORGANICO



COSA SÌ

SCARTI DI CUCINA E AVANZI DI CIBO

FONDI DI CAFFÈ E FILTRI DEL TÈ

CARTONE DELLA PIZZA MOLTO SPORCO

CENERI SPENTE

SALVIETTE DI CARTA UNTE

BOTTIGLIE, PIATTI E BICCHIERI IN BIOPLASTICHE
COMPOSTABILI

OSSI E GUSCI DI MOLLUSCHI

IMBALLAGGI IN BIOPLASTICHE COMPOSTABILI

ECOSTOVIGLIE IN PLA, LEGNO, POLPA DI CELLULOSA,
MATER-BI

Riutilizza le borse della spesa
compostabili e i sacchetti di carta
per la raccolta dell'organico.



COSA NO

PANNOLINI

ASSORBENTI

STRACCI

ALIMENTI CON CONFEZIONI



VETRO E LATTINE



COSA SÌ

BOTTIGLIE, VASETTI E BARATTOLI IN VETRO
LATTINE E SCATOLETTE PER BEVANDE E ALIMENTI
SCATOLE DI METALLO
BOMBOLETTE SPRAY VUOTE
VASCHETTE E SCATOLETTE DI CIBO PER ANIMALI
FOGLIO SOTTILE IN ALLUMINIO PER ALIMENTI
FUSTI E SECCHIELLI IN ALLUMINIO

Inserisci gli imballaggi privi
di liquido e/o prodotto.
Sciacqua e sgocciola i contenitori
sporchi prima di riciclarli.



COSA NO

CERAMICA E PORCELLANA
SPECCHI E CRISTALLI
OCCHIALI
PIREX
LAMPADE E NEON
BARATTOLI CHE ABBIANO CONTENUTO PRODOTTI
CHIMICI PERICOLOSI (VERNICI, SOLVENTI, OLIO
MOTORE, BENZINA, TRIELINA)
RIFIUTI DI GRANDI DIMENSIONI
VETRO ACCOPPIATO E VETRO RETINATO



GL 70
VETRO INCOLORE



GL 71
VETRO VERDE



GL 72
VETRO MARRONE



FE 40 ACCIAIO
E BANDA STAGNATA



ALU 41
ALLUMINIO

VERDE LEGGERO

Pratica il compostaggio domestico per trasformare gli scarti in compost. Taglia spesso l'erba del prato così che non sia necessario raccoglierla ed effettua la pacciamatura.



COSA SÌ

SFALCI D'ERBA

FOGLIE

FIORI RECISI

PICCOLE CIMATURE DI SIEPI



COSA NO

PARTI LEGNOSE DI POTATURE

SACCHI IN PLASTICA

OLIO ALIMENTARE

Raccogli il tuo olio in una bottiglia di plastica e portalo alla postazione di raccolta più vicino a te. Inserisci la bottiglia con il tappo ben chiuso dentro al contenitore stradale.



COSA SÌ

TUTTI GLI OLI ALIMENTARI SONO RECUPERABILI:

DI OLIVA

DI COLZA

DI SEMI

DI MAIS

DEI PRODOTTI SOTT'OLIO E DEL TONNO

USATO PER LA FRITTURA

STRUTTO



COSA NO

OLI MINERALI

OLIO MOTORE

LUBRIFICANTE

OLIO IDRAULICO

ACQUE DI LAVAGGIO DI PENTOLE E CONTENITORI

INDIFFERENZIATO

Riciclare è importante, ma per alcuni rifiuti è ancora impossibile. Controlla nel centalogo retrostante i rifiuti da gettare nell'indifferenziato.



COSA SÌ

ARREDI

POSATE DI PLASTICA

GIOCATTOLI

CD/DVD/MUSICASSETTE/VHS

BORSE, ZAINETTI, VALIGIE

MATERIALI IN PLASTICA RIGIDA: CASALINGHI - POSACENERE - SECCHI

CARTELLETTE E CANCELLERIA

COMPONENTISTICA E ACCESSORI AUTO

BARATTOLI PER COLLE

SPAZZOLINI DA DENTI

RASOI USA E GETTA

Acquista prodotti durevoli, con pochi imballaggi e facilmente riciclabili o riutilizzabili.

Vai spesso al Centro di Raccolta.



COSA NO

TUTTI I MATERIALI DESTINATI ALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

RIFIUTI PERICOLOSI

RIFIUTI DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE

MEDICINALI

PILE