



Comune di Brisighella

**RELAZIONE DESCRITTIVA DEI PROGETTI DI
RACCOLTA DIFFERENZIATA
COMUNE DI BRISIGHELLA
ANNO 2017**

**ALLEGATO AL PIANO ECONOMICO
FINANZIARIO**

REV. 0

Marzo 2017

Sommario

Sommario	2
Premessa	3
1. Attività di implementazione di nuovi servizi ambientali.....	4
1.1. Attivazione raccolta carta stradale	4
1.2. Zona sperimentale residenziale	4
2. Implementazione del servizio	7
2.1. Attività di comunicazione	7

Premessa

Le attività di implementazione dei nuovi servizi di raccolta dei rifiuti descritti nel presente documento nascono dalla volontà dell'Amministrazione Comunale di potenziare il sistema di raccolta dei rifiuti solidi urbani al fine di portare le percentuali di raccolta differenziata in linea con gli obiettivi normativi e migliorare la qualità dei rifiuti avviati a recupero.

Il progetto considera l'applicazione di un sistema di raccolta che prevede di:

- effettuare la tariffazione puntuale almeno sul rifiuto indifferenziato, mediante l'utilizzo di contenitori dotati di transponder identificativo;
- attivare la raccolta porta a porta di organico e indifferenziato;
- raggiungere gli obiettivi di raccolta differenziata.

Il documento contiene l'analisi tecnica relativa alla gestione operativa dei servizi che vengono modificati dal presente progetto.

Il dettaglio economico e la tempistica di attivazione dei progetti e le code per gli anni successivi saranno esplicitati solo a valle del ricevimento delle delibere di Atersir di approvazione dei PEF 2017.

1. Attività di implementazione di nuovi servizi ambientali

Nell'intero territorio di Brisighella il sistema di raccolta è organizzato con contenitori stradali per indifferenziato e VPL (vetro – plastica – lattine). La raccolta della carta è svolta, per tutte le utenze, in maniera domiciliare.

Le attività richieste dall'Amministrazione comunale riguardano l'attivazione della raccolta della carta tramite contenitore stradale e l'applicazione, in una zona sperimentale, del sistema misto adottato dalla Provincia per le zone residenziali.

1.1. Attivazione raccolta carta stradale

L'Amministrazione comunale ha richiesto di valutare la fattibilità di installare i contenitori della carta in tutto il territorio comunale, dismettendo quindi il servizio domiciliare attualmente attivo. La scelta va nella direzione del modello di raccolta individuato dal Piano d'Ambito per la Provincia di Ravenna.

Si prevede di installare 43 contenitori (come indicazione da Piano d'Ambito).

Il servizio di raccolta della carta sarà effettuato mediamente **1 volta a settimana** per tutto l'anno.

Tutti i posizionamenti saranno rivisti con lo scopo di garantire il rispetto delle norme della sicurezza e del codice della strada .

1.2. Zona sperimentale residenziale

Il progetto consiste nell'attivazione del sistema di raccolta misto nella zona scelta dall'Amministrazione comunale, come previsto dalla Pianificazione d'Ambito, che prevede:

- La razionalizzazione dei punti di raccolta e la creazione di punti di raccolta stradali completi, in cui è possibile conferire carta, plastica/lattine, vetro e potature.
- L'attivazione della raccolta domiciliare per in rifiuto organico e il rifiuto indifferenziato. I contenitori saranno dotati di trasponder identificativo predisposti per la tariffazione puntuale.

Dotazioni utente: Le dotazioni saranno distinte secondo il numero di appartamenti presenti negli stabili:

- Per edifici fino a 5 appartamenti saranno consegnati per ogni appartamento 1 bidoncino di volumetria 35/40 litri per la raccolta del rifiuto indifferenziato e 1 bidoncino di volumetria 25 litri per la raccolta del rifiuto organico e sfalci del giardino da esporre nelle giornate e negli orari indicati nel calendario che sarà consegnato; in particolare per lo smaltimento degli sfalci dell'erba gli utenti potranno utilizzare sacchi propri;
- Per edifici con più di 6 appartamenti saranno consegnati contenitori carrellati di volumetria 120/360 litri, ad uso condominiale;
- A tutte le utenze saranno consegnati un bidoncino sottolavello di volumetria massima 15 litri per la separazione dell'organico e 100 sacchetti in mater bi da utilizzare per la raccolta dell'organico. un kit di 3 ecoborse per la raccolta di carta, plastica/lattine e vetro.

Le borse saranno consegnati solo nella fase iniziale. Non sono previsti costi o attività legati a integrazioni o sostituzioni delle borse in caso di perdita o rottura.

Dotazioni utenze non domestiche:

Le dotazioni consegnate saranno adatte alla tipologia dell'utenza e alla produzione del rifiuto.

Per la raccolta di indifferenziato e organico saranno consegnati contenitori carrellati di volumetria da 25/40/120/360 litri, secondo le necessità.

I contenitori in dotazione alle utenze dovranno essere esposti fuori dalle abitazioni o dalle attività, nel giorno di raccolta dedicato e dovranno essere riportati all'interno della proprietà a seguito dello svuotamento. Il ritiro del contenitore all'interno della proprietà direttamente da parte del Gestore, potrà avvenire solo a seguito di rilascio da parte dello stabile di regolare "liberatoria" che autorizza il Gestore ad entrare all'interno della proprietà.

Particolari criticità degli utenti nell'espletamento del servizio dovranno essere presentate al Gestore.

Il lavaggio e la gestione dei contenitori dedicati è a cura delle utenze.

Modalità di raccolta domiciliare:

Il servizio di raccolta dell'indifferenziato avverrà **1 volta a settimana** per tutto l'anno.

Il servizio di raccolta dell'organico avverrà **2 volta a settimana** per tutto l'anno.

Modalità di raccolta stradale

Il progetto prevede la riorganizzazione del servizio di raccolta stradale, attraverso:

- ✓ L'eliminazione dei contenitori isolati;
- ✓ La formazione di punti di raccolta completi per la raccolta di carta, plastica/lattine, vetro e potature

Tutti i posizionamenti saranno rivisti con lo scopo di garantire il rispetto delle norme della sicurezza e del codice della strada .

Il servizio di raccolta della carta sarà effettuato mediamente **1 volta a settimana** per tutto l'anno.

Il servizio di raccolta di plastica e lattine sarà effettuato mediamente **1 volta a settimana** per tutto l'anno.

Il servizio di raccolta di vetro con campana sarà effettuato **1 volta ogni 14 giorni** per tutto l'anno, il servizio di raccolta con bidone sarà effettuato **1 volta ogni 14 giorni più rinforzo** per tutto l'anno.

Al fine di ottimizzare il servizio, il numero delle postazioni saranno dimensionate in modo tale che, pur rispettando le distanze minime e le frequenze di raccolta sopra indicate, i contenitori, al momento dello svuotamento, risultino riempiti mediamente per l'80%.

Area di intervento

L'area coinvolta dal progetto è la zona residenziale illustrata in figura 1.

L'area coinvolge 626 utenze domestiche e 19 utenze non domestiche (inclusando uffici e pubblici esercizi).

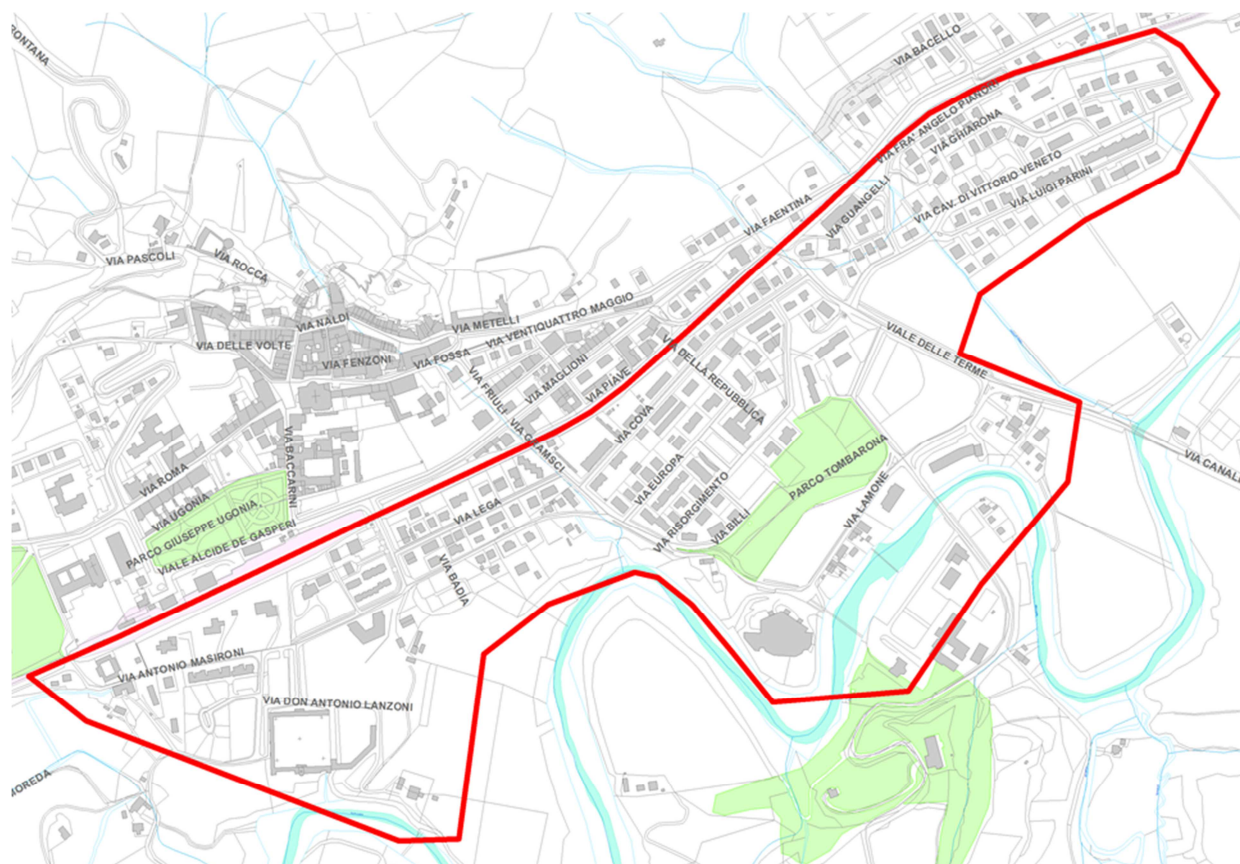


Figura 1. Area di intervento

2. Implementazione del servizio

2.1. Attività di comunicazione

Il coinvolgimento dei cittadini, la loro collaborazione e la loro consapevolezza sono essenziali per la buona riuscita del progetto. Questo lo si ottiene attraverso l'attivazione di diversi strumenti di comunicazione e di contatto.

Per la buona riuscita di tutti i progetti, soprattutto se questi comportano una variazione rispetto all'attuale sistema di raccolta, sono fondamentali la fase di avvio e le attività di comunicazione svolte.

Vengono di seguito riassunte le principali attività necessarie alla corretta implementazione che saranno :

- Organizzazione di assemblee pubbliche: vengono organizzate in accordo con l'Amministrazione comunale prima delle attività di consegna dei kit di raccolta o comunque prima dell'attivazione del nuovo servizio;
- Distribuzione dei kit e dei materiali informativi: si tratta dell'attività che costituisce un canale diretto con l'utente. La distribuzione viene effettuata casa per casa ed organizzata in maniera tale da garantire che tutti gli utenti abbiano ricevuto il kit e le informazioni necessarie per il nuovo servizio.
- Presidi e punti informativi: si prevede l'organizzazione di presidi e punti informativi in accordo con l'Amministrazione Comunale durante le fasi iniziali del progetto.
- Contatto con gli utenti: in occasione dell'avvio dei progetti sarà attivato un numero di telefono dedicato, messo a disposizione dei cittadini, oltre al numero verde aziendale.