



CAGLIARI È CASA
28 FEBBRAIO 2018



PERCHÉ FARE LA RACCOLTA DIFFERENZIATA?

- Benefici Ambientali;
- Vincoli di legge internazionali, della Comunità Europea, dell'Italia e della Regione Autonoma della Sardegna;
- Riduzione dei quantitativi di rifiuti indifferenziati (60.000 T) avviati a incenerimento;

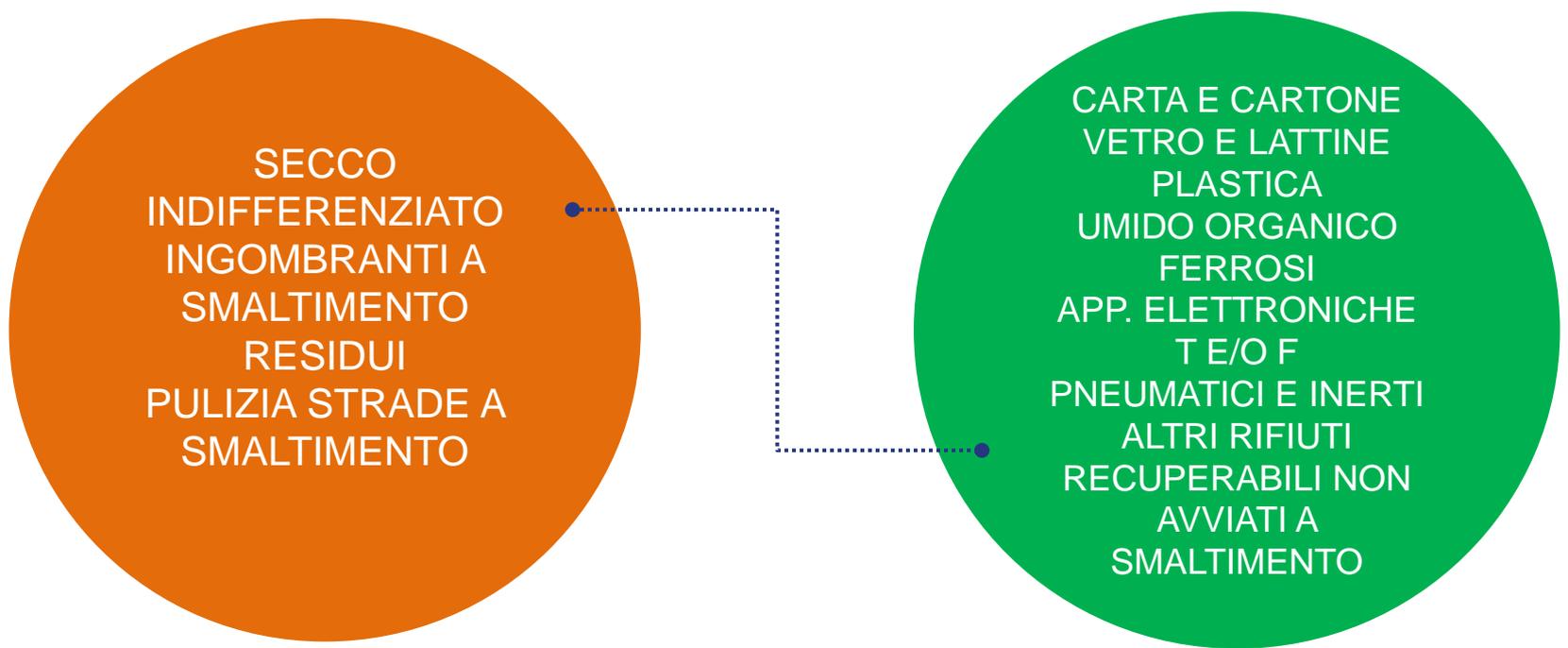


BENEFICI AMBIENTALI

- Riduzione dei rifiuti avviati a smaltimento;
- Inserire all'interno dei cicli produttivi beni riciclati;
- Taglio netto delle materie prime e delle emissioni inquinanti per produrre nuovi beni di consumo «riciclati»;
- Benefici diretti e indiretti per la comunità locale che esegue la raccolta differenziata;
- Garantire alle future generazioni un ambiente migliore di quello sino ad oggi a noi conosciuto;

COME SI CALCOLA LA PERCENTUALE DI RACCOLTA DIFFERENZIATA?

IL PIANO REGIONALE DI GESTIONE RIFIUTI SUDDIVIDE DUE GRANDI CATEGORIE DI RIFIUTI E LE METTE A CONFRONTO



SECCO
INDIFFERENZIATO
INGOMBRANTI A
SMALTIMENTO
RESIDUI
PULIZIA STRADE A
SMALTIMENTO

CARTA E CARTONE
VETRO E LATTINE
PLASTICA
UMIDO ORGANICO
FERROSI
APP. ELETTRONICHE
T E/O F
PNEUMATICI E INERTI
ALTRI RIFIUTI
RECUPERABILI NON
AVVIATI A
SMALTIMENTO

70%

Secco Indifferenziato
Ingombranti a smaltimento
Residui pulizia strade
a smaltimento

OGGI

30%

Carta e Cartone; Vetro e
Lattine; Plastica; Umido
organico; Ferrosi; App.
Elettroniche T e/o F;
Pneumatici e Inerti; Altri rifiuti
recuperabili non avviati a
smaltimento

30%

DOMANI

70%

Secco Indifferenziato
Ingombranti a smaltimento
Residui pulizia strade
a smaltimento

Carta e Cartone; Vetro e
Lattine; Plastica; Umido
organico; Ferrosi; App.
Elettroniche T e/o F;
Pneumatici e Inerti; Altri rifiuti
recuperabili non avviati a
smaltimento

NUOVI CONTENITORI PER TUTTE LE UTENZE DOMESTICHE



CARATTERISTICHE NUOVI CONTENITORI PER TUTTE LE UTENZE DOMESTICHE

RIFIUTO ORGANICO

Volume 20 lt;
Chiusura anti randagismo;
Trasponder (Sistema elettronico di identificazione)
Stampa tipologia rifiuto in BRAILLE

CARTA/CARTONE - **VETRO/LATTINE** – **PLASTICA** - SECCO

Volume 45 lt;
Chiusura anti randagismo;
Trasponder (Sistema elettronico di identificazione)
Stampa tipologia rifiuto in BRAILLE



ESPOSIZIONE DEI RIFIUTI UTENZA DOMESTICA SEMPLICE

(STRUTTURA COMPOSTA DA UNA A NOVE UTENZE DOMESTICHE)

PER TUTTE LE FRAZIONI DI RIFIUTO:

- L'ESPOSIZIONE DEI RIFIUTI DOVRA' AVVENIRE CON L'UTILIZZO DEL CONTENITORE DOMESTICO IN BASE AI GIORNI ED ORARI INDICATI ALL'INTERNO DEL CALENDARIO DI RACCOLTA;
- DOPO LA RACCOLTA DOVRANO ESSERE RIPOSIZIONATI ALL'INTERNO DELLA PROPRIA ABITAZIONE AL FINE DI TUTELARE IL DECORO URBANO;



FREQUENZE DI RACCOLTA UTENZA DOMESTICA SEMPLICE

(STRUTTURA COMPOSTA DA UNA A NOVE UTENZE DOMESTICHE)

RIFIUTI VALORIZZABILI:

- raccolta carta e cartone, plastica, vetro e lattine 1 volta a settimana;
- raccolta umido 3 volte a settimana;

RIFIUTI INDIFFERENZIATI:

- raccolta secco indifferenziato 1 volta a settimana;

NUOVI CONTENITORI PER TUTTE LE UTENZE DOMESTICHE CONDOMINIALI (STRUTTURA COMPOSTA DALLE DIECI UTENZE DOMESTICHE IN SU')



UTENZE CONDOMINIALI QUALI SONO?

UTENZA DOMESTICA
CONDOMINIALE E' UNA
STRUTTURA CON 10 O PIU'
UTENZE DOMESTICHE

**TUTTE LE UTENZE NON
DOMESTICHE PRESENTI
NELLA STRUTTURA NON
VERRANNO CONSIDERATE
COME UTENZE FACENTI
PARTE DEL CONDOMINIO**

CARATTERISTICHE DEI NUOVI CONTENITORI PER TUTTE LE UTENZE DOMESTICHE CONDOMINIALI

(STRUTTURA COMPOSTA DALLE DIECI UTENZE DOMESTICHE IN SU')

Volume da 240 lt sino a 1.100 lt;
Trasponder (Sistema elettronico di identificazione);
Chiusura con chiave;
Stampa tipologia rifiuto in BRAILLE.



ESPOSIZIONE DEI RIFIUTI UTENZA DOMESTICA CONDOMINIALE

(STRUTTURA COMPOSTA DALLE DIECI UTENZE DOMESTICHE IN SU')

TUTTI I RIFIUTI VALORIZZABILI E NON:

- IN BASE AI GIORNI ED ORARI INDICATI ALL'INTERNO DEL CALENDARIO DI RACCOLTA;
- L'ATTIVITA' DI MOVIMENTAZIONE DEI CONTENITORI CONDOMINIALI(ESPOSIZIONE E INTERNALIZZAZIONE) E' A CARICO DEL CONDOMINIO;

- DOPO LA RACCOLTA I CONTENITORI DOVRANO ESSERE RIPOSIZIONATI ALL'INTERNO DELL'AREA PRIVATA DESTINATA AL DEPOSITO DELL'ATTREZZATURA AL FINE DI TUTELARE IL DECORO URBANO;
- IN CASO DI OGGETTIVA IMPOSSIBILITA' DI ALLOGGIAMENTO DEI CONTENITORI CONDOMINIALI IN AREE COMUNI DELLA STRUTTURA IL RAPPRESENTANTE CONDOMINIALE SI DOVRA' RIVOLGERE ALL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE PER TROVARE SOLUZIONI ALTERNATIVE PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI;

- IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI DOVRA' AVVENIRE ESCLUSIVAMENTE CON IL KIT CONDOMINIALE E NON CON IL KIT DOMESTICO – I KIT DOMESTICI INDIVIDUALI PRESENTI ACCANTO AI KIT CONDOMINIALI NON VERRANNO SVUOTATI;
- IL LAVAGGIO DEI CONTENITORI E' A CARICO DEL CONDOMINIO;
- USUALMENTE L'ATTIVITA' VIENE GESTITA COME OGNI ALTRO SERVIZIO CHE VIENE ESEGUITO ALL'INTERNO DEL CONDOMINIO COME LA PULIZIA DELLE SCALE E/O AREE COMUNI, CAMBIO LAMPADINE ECC;



POSSIBILI SOLUZIONI ALTERNATIVE



NUOVI CONTENITORI PER TUTTE LE UTENZE COMMERCIALI



CARATTERISTICHE NUOVI CONTENITORI PER TUTTE LE UTENZE COMMERCIALI

Volume da 20 It sino a 1.100 It;
Trasponder (Sistema elettronico di identificazione);
Stampa tipologia rifiuto in BRAILLE.



FREQUENZE DI RACCOLTA ED ESPOSIZIONE UTENZE COMMERCIALI

CALENDARI PERSONALIZZATI IN BASE A
CODICE TARI:

1. GIORNI ED ORARI DI SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO DI RACCOLTA IN BASE ALLA TIPOLOGIA DI RIFIUTO PRINCIPALMENTE PRODOTTO;

2. L'ESPOSIZIONE DEI RIFIUTI DOVRA' AVVENIRE ESCLUSIVAMENTE NEI GIORNI ED ORARI INDICATI ALL'INTERNO DEL CALENDARIO DI RACCOLTA;

3. DOPO LA RACCOLTA I CONTENITORI IN DOTAZIONE DOVRANO ESSERE RIPOSIZIONATI ALL'INTERNO DELLA PROPRIA ATTIVITA' COMMERCIALE AL FINE DI TUTELARE IL DECORO URBANO;

PERCHÉ ?

1. Personalizzazione del servizio di raccolta in base alla tipologia di rifiuto principalmente prodotto;
2. Consegnare dei contenitori più appropriati alla tipologia di rifiuto principalmente prodotto;

ESEMPI UTENZE COMMERCIALI IN BASE A CODICE TARI

1. **Case di cura e riposo** che necessiteranno di maggiori frequenze e contenitori più capienti per la **raccolta del secco/panni**;
2. **Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub** che necessiteranno di maggiori frequenze e contenitori più capienti per la **raccolta del rifiuto organico e del vetro/latta/lattine**;

Cosa si intende per rifiuto ORGANICO



**UMIDO
ORGANICO**

Scarti di cucina e avanzi di cibo, scarti di verdura e frutta, fondi di caffè e filtri di tè, fiori recisi e piante domestiche, salviette di carta, alimenti avariati, gusci d'uovo.



COSA NON SI PUÒ

Pannolini e assorbenti, stracci anche se bagnati.

BUONE PRATICHE

- 1) DOPO I PASTI PULIRE IL PIATTO CON LA SALVIETTA, SE IN CARTA, E CONFERIRE TUTTO ALL'INTERNO DEL SACCHETTO BIODEGRADABILE DEL RIFIUTO ORGANICO;
- 2) FATTA ECCEZIONE PER I RESIDUI ALIMENTARI, SE INDECISI ACCERTARSI CON L'ECOBOLARIO SE IL RIFIUTO E' DI TIPO ORGANICO;

Cosa si intende per rifiuto CARTA/CARTONE



**CARTA
E CARTONE**



Fogli e fotocopie, quaderni e giornali, sacchetti di carta, imballaggi e confezioni in cartone, contenitori tetra pak (latte, succhi, vino, panna, ecc.).

COSA NON SI PUÒ

Carta o copertine plastificate, carta oleata, carta carbone.

BUONE PRATICHE

- 1) RIMUOVERE EVENTUALI IMPURITA' DAL CARTONE AD ESEMPIO DELLA PIZZA PER CONFERIRLO NELL'ORGANICO E IL RESTANTE CARTONE CONFERIRLO NEL CONTENITORE DELLA CARTA/CARTONE;
- 2) SE INDECISI ACCERTARSI CON L'ECOBOLARIO SE IL RIFIUTO E' DI TIPO CARTA/CARTONE;

Cosa si intende per rifiuto **VETRO/LATTINE**



MULTIMATERIALE
(VETRO, LATTA E LATTINE)



Bottiglie in vetro, lattine, scatolame per alimenti (tonno, pelati, etc.), carta stagnola e vaschette in alluminio.

COSA NON SI PUÒ

Bicchieri, specchi e lastre di vetro, oggetti in ceramica, in cristallo e in pirex, tubi al neon, lampade e lampadine, vetro opale (boccette in profumo), vetri al piombo e vetroceramica, vetro retinato, finestre, plexiglass, contenitori etichettati come pericolosi.

BUONE PRATICHE

- 1) NON E' NECESSARIO LAVARE APPROFONDITAMENTE I CONTENITORI;
- 2) NON E' NECESSARIO RIMUOVERE LE ETICHETTE DALLE BOTTIGLIE O DALLA LATTA;

Cosa si intende per rifiuto **PLASTICA**



PLASTICA



Bottiglie per bevande, flaconi dei prodotti per l'igiene personale e pulizia della casa (shampoo, detersivi, ecc.), piatti e bicchieri in plastica, confezioni e scatole per alimenti, confezioni per i giardinaggio, shopper, contenitori in polistirolo.

COSA NON SI PUÒ

giocattoli, utensili cucina, bacinelle, posate in plastica, blister, tubo irrigazione, borse di nylon e cellophane, penne, siringhe, sottovasi, occhiali, CD, sedie.

BUONE PRATICHE

- 1) NON E' NECESSARIO LAVARE I PIATTI E BICCHIERI IN PLASTICA, BASTA RIMUOVERNE I RESIDUI ALIMENTARI;
- 2) NON E' NECESSARIO LAVARE APPROFONDITAMENTE I CONTENITORI O LE VASCHELETTE;
- 3) NON E' NECESSARIO RIMUOVERE LE ETICHETTE;
- 4) DOPO I PASTI PULIRE IL PIATTO IN PLASTICA CONFERENDO IL RIFIUTO ORGANICO ALL'INTERNO DEL CONTENITORE DELL'ORGANICO E IL PIATTO IN PLASTICA ALL'INTERNO DEL SACCHETTO IN PLASTICA;

Cosa si intende per rifiuto **SECCO INDIFFERENZIATO**



**SECCO
INDIFFERENZIATO**

Oggetti in gomma, pannolini, ceramica, porcellana, terracotta, carta cerata, posate in plastica, utensili cucina, penne, sottovasi, occhiali, CD.



COSA NON SI PUÒ

rifiuti organici, recuperabili, riutilizzabili o destinati ad altre linee di raccolta.

BUONE PRATICHE

- 1) PRIMA DI CONFERIRE QUALSIASI RIFIUTO CON IL SECCO INDIFFERENZIATO ACCERTARSI BENE CHE NON POSSA ESSERE CONFERITO CON ALTRE TIPOLOGIE DI RIFIUTO VALORIZZABILI

CONSEGNA DEI CONTENITORI E CENSIMENTO DELL'UTENZA

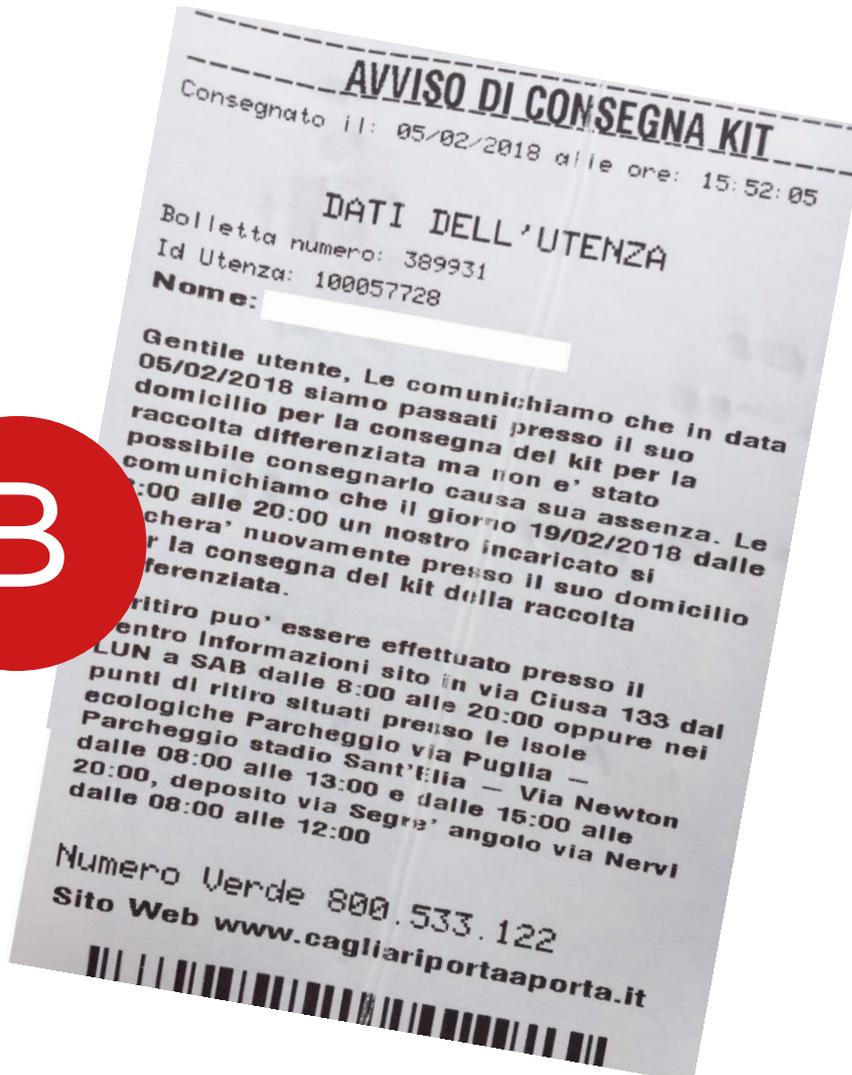
- A) DISTRIBUZIONE PORTA A PORTA E CENSIMENTO DELL'UTENZA;

- B) A TUTTI COLORO CHE NON SARANNO PRESENTI AL MOMENTO DELLA CONSEGNA VERRA' LASCIATO UN AVVISO CON TUTTE LE INFORMAZIONI PER IL RITIRO DEI CONTENITORI PRESSO:
 - B1 – CENTRO INFORMAZIONI;
 - B2 - CONTACT POINT;

A



DISTRIBUZIONE PORTA A PORTA



SCONTRINO PER MANCATA CONSEGNA E
PROMEMORIA SECONDO PASSAGGIO



B1

**CENTRO INFORMAZIONI
V.LE CIUSA**

**APERTO
DAL LUNEDÌ
AL SABATO**

**DALLE ORE 08.00
ALLE ORE 20.00**



B2

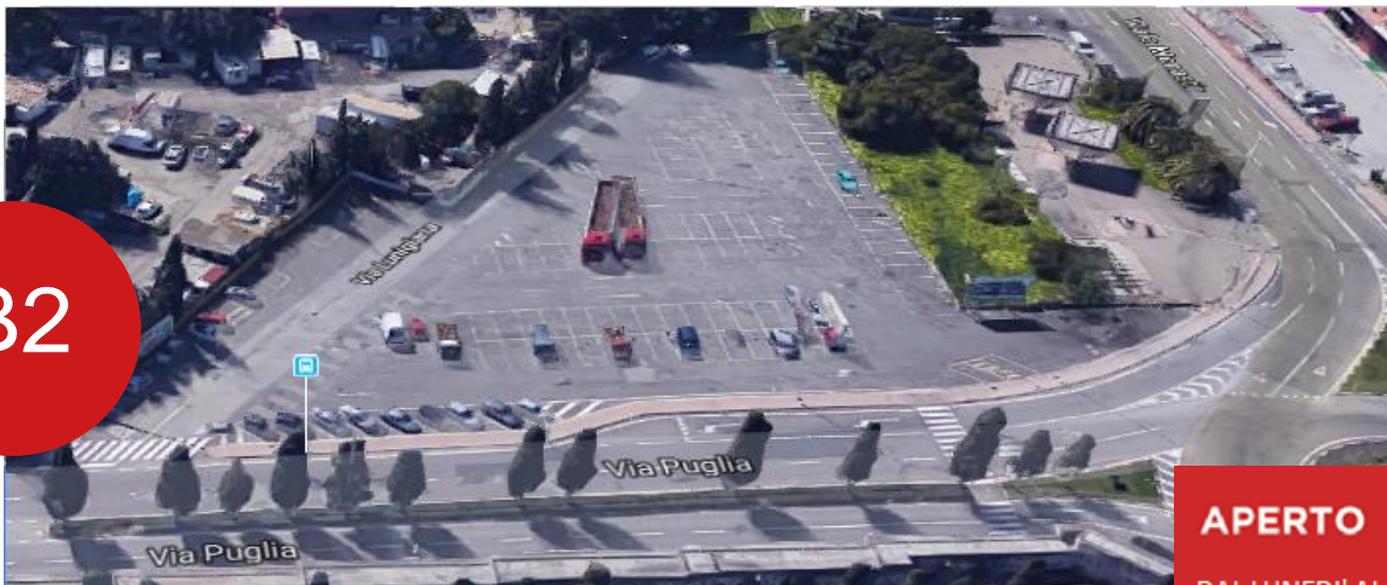
**PUNTI INFORMATIVI
VIA E. SEGRE'**

APERTO

DAL LUNEDI' AL SABATO

DALLE ORE 08:00

ALLE ORE 12:00



**PUNTI INFORMATIVI
PARCHEGGI
VIA PUGLIA**



APERTO

DAL LUNEDI' AL SABATO

DALLE ORE 08:00/13:00

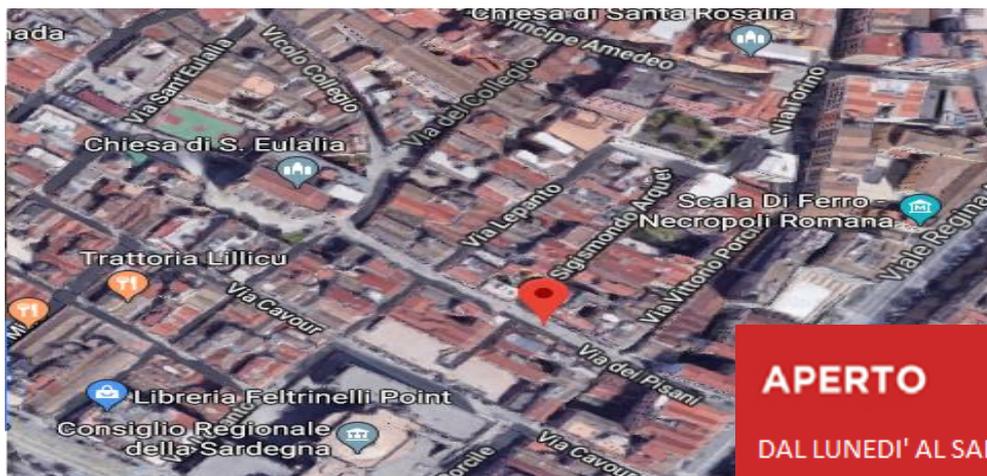
ALLE ORE 15:00/20:00

CONTACT POINT VIA NEWTON / VIA PISANO

B2



CONTACT POINT PARCHEGGIO CUORE (STADIO S. ELIA)

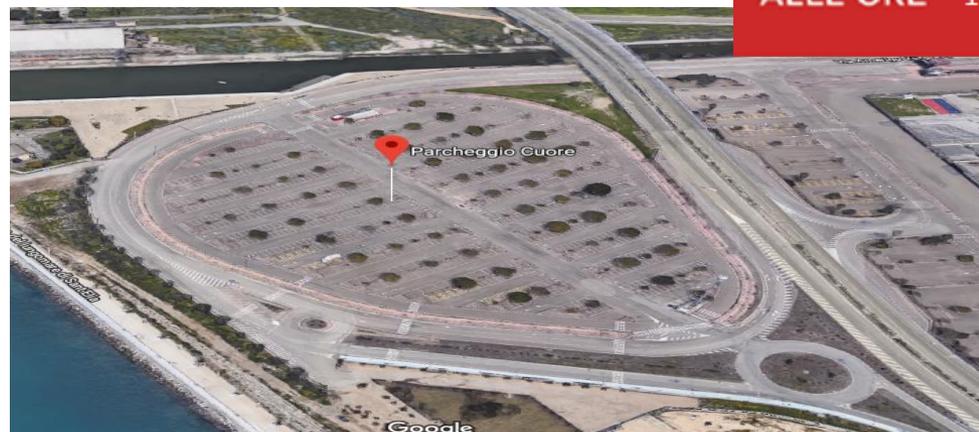


APERTO

DAL LUNEDI' AL SABATO

DALLE ORE 08:00/13:00

ALLE ORE 15:00/20:00



MULTIMEDIA - NUMERO VERDE - INFO POINT - ECOCARD

A) MULTIMEDIA:

1. *Sito Web;*
2. *AligApp;*

B) NUMERO VERDE;

C) PUNTI INFORMATIVI;

D) ECOCARD;



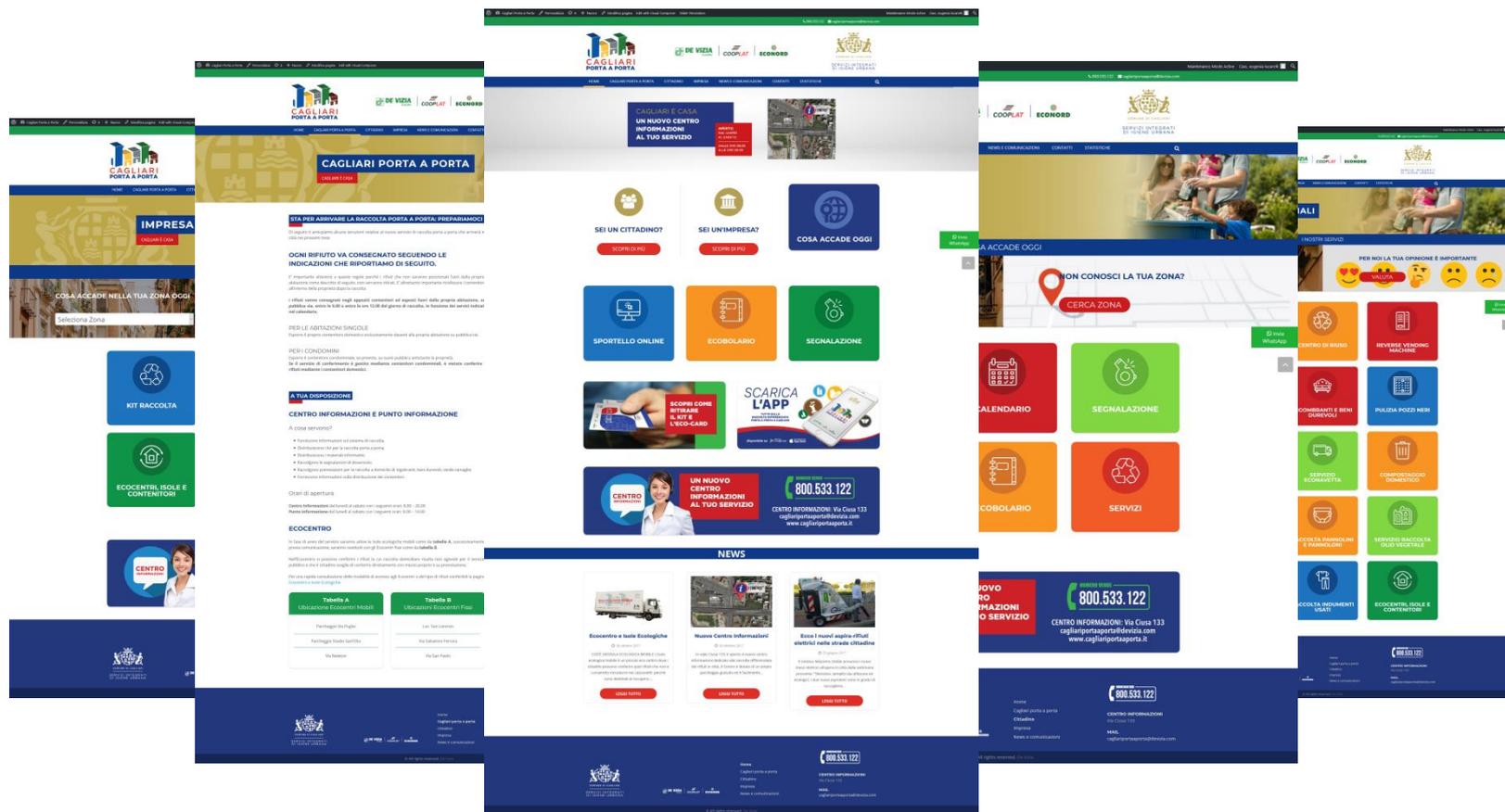
A) MULTIMEDIA

1) sito web;

il sito web www.cagliariportaaporta.it è un portale dedicato ai cittadini di Cagliari che garantisce a tutti la possibilità di utili informazioni e interagire con l'azienda.

come?

generando degli accessi personalizzati per identificare l'utente all'interno del sistema che gli permetteranno di avere accesso a tutte le informazioni utili per effettuare la raccolta differenziata nel migliore dei modi, segnalare anomalie e ricevere un tempestivo riscontro di quanto segnalato. Inoltre, è possibile effettuare prenotazioni di ritiro e segnalare rifiuti abbandonati.



sito web: www.cagliariportaaporta.it

A) MULTIMEDIA

2) App - AligApp;

scaricando AligApp sul cellulare si può accedere a tutte le informazioni utili ad effettuare la raccolta differenziata nel migliore dei modi, prenotare richieste di ritiro, segnalare anomalie e ricevere un tempestivo riscontro. Inoltre, è possibile effettuare prenotazioni di ritiro e segnalare rifiuti abbandonati.



scarica **AligApp**

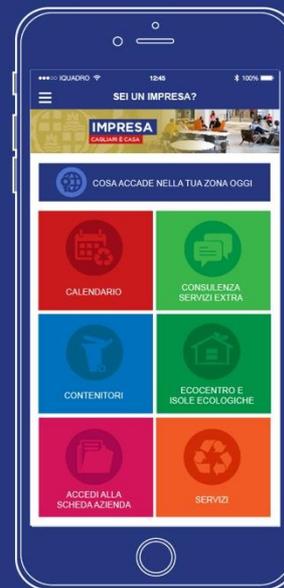
disponibile su



ANDROID APP ON
Google play



Download on the
App Store



APP: AligApp

B) NUMERO VERDE

Tramite il **NUMERO VERDE 800.533.122** è possibile effettuare prenotazioni di ritiro, accedere a tutte le informazioni utili ad effettuare la raccolta differenziata nel migliore dei modi, segnalare anomalie e ricevere un tempestivo riscontro di quanto segnalato e segnalare rifiuti abbandonati.



NUMERO VERDE

800.533.122

**NUMERO VERDE A
DISPOSIZIONE
DEGLI UTENTI**

C) PUNTI INFORMATIVI

TRAMITE GLI INFO POINT SI PUO' AVERE UN CONTATTO DIRETTO CON GLI OPERATORI DEL SERVIZIO CHE DARANNO TUTTE LE INDICAZIONI UTILI.



D) ECOCARD

L'EcoCard è un prezioso strumento per l'accesso ai servizi di igiene urbana.



ALTRE TIPOLOGIE DI SERVIZI DI RACCOLTA

- SERVIZIO DI RACCOLTA PANNOLINI E PANNOLONI;
- SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI INGOMBRANTI;
- SERVIZIO DI RACCOLTA SFALCI E POTATURE;
- SERVIZIO DI RACCOLTA TESSILI;
- SERVIZIO DI RACCOLTA GIOCHI;
- SERVIZIO DI RACCOLTA OLIO VEGETALE;
- SERVIZIO DI RACCOLTA PILE ESAUSTE;
- SERVIZIO DI RACCOLTA FARMACI SCADUTI;
- SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI URBANI PERICOLOSI;

Servizio di Raccolta Pannolini e Pannoloni

A chi è destinato?

Tutte le utenze in cui ci siano bambini con età fino a 2 anni, ovvero di una o più persone con problemi sanitari di continenza;

Cosa prevede?

1 intervento settimanale (1/7) dedicato porta a porta per tutte le utenze che hanno diritto al servizio, aggiuntivo rispetto al servizio ordinario di raccolta del rifiuto secco indifferenziato.



Servizio di Raccolta RIFIUTI INGOMBRANTI



Ogni utenza ha a disposizione 40 codici a barre per anno, per etichettare il rifiuto ingombrante da conferire con il servizio di raccolta ingombranti. Nel primo anno gli stessi saranno consegnati con il kit di contenitori. Negli anni successivi verranno consegnati presso il centro informazioni.

- La raccolta sarà di tipo domiciliare porta a porta su prenotazione;
- L'utente contatterà il numero verde **800.533.122**, l'App o il portale;
- Comunicherà le sue esigenze;
- Gli verrà indicata una data e orario di esposizione;
- L'operatore si recherà presso l'utenza per l'esecuzione del servizio.

Servizio di Raccolta **SFALCI**



- La raccolta sarà di tipo domiciliare porta a porta;
- L'utente esporrà il rifiuto contestualmente al rifiuto organico all'interno di un sacco;
- Comunicherà eventuali esigenze particolari;
- L'utente rispetterà orari e giorni di esposizione del rifiuto organico;
- L'operatore si recherà presso l'utenza per l'esecuzione del servizio.

Servizio di Raccolta RIFIUTI TESSILI



- La raccolta sarà di tipo stradale;
- L'utente conferirà il rifiuto dentro i contenitori distribuiti sul territorio;
- L'ubicazione dei contenitori sarà resa nota presso il numero verde **800.533.122**, l'App o il portale;

Servizio di Raccolta **GIOCATTOLI**



- servizio porta a porta, due volte all'anno a partire da fine 2018;

Servizio di Raccolta OLI VEGETALI



A UTENZE DOMESTICHE (servizio programmato)

Gli utenti domestici potranno utilizzare qualsiasi bottiglia in plastica in PET BEN CHIUSA per raccogliere l'olio residuo di cottura. Le utenze potranno esporre le bottiglie ogni due mesi;

B UTENZE NON DOMESTICHE GRANDI PRODUTTORI (servizio a chiamata)

Per questi utenti sarà garantito un servizio di raccolta a chiamata settimanale presso la sede dell'utenza.

A) SERVIZIO DI RACCOLTA PILE ESAUSTE;

B) SERVIZIO DI RACCOLTA FARMACI
SCADUTI;

C) SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI URBANI PERICOLOSI;



A chi è destinato?

- A tutta la cittadinanza che potrà conferire tramite dei contenitori installati presso le utenze commerciali che potenzialmente commercializzano quella tipologia di prodotti;
- L'ubicazione dei contenitori sarà resa nota presso il numero verde **800.533.122**, l'App o il portale;

INIZIATIVE ATTE A RIDURRE I RIFIUTI

- **CENTRO DEL RIUSO;**

- **COMPOSTAGGIO DOMESTICO;**



- **Integrated reverse vending Machines – IRVM - EcoBox**





GRAZIE
PER L'ATTENZIONE