



**COVEVAR**

**AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI**





## OBIETTIVO DEL NUOVO APPALTO

Passare dal 68% al **73% di Raccolta Differenziata**,  
puntando all'80%

*Comune di Saluggia: 54% RD (anno 2021, provvisorio)*

**DURATA DELL'APPALTO 8 anni**

**PRINCIPI FONDANTI Flessibilità e Adattabilità**



## CAMBIAMENTI E INNOVAZIONI

Raccolta porta a porta degli **imballaggi in vetro** separatamente da quelli metallici

Raccolta porta a porta degli **imballaggi metallici**

Raccolta del **Rifiuto Urbano Residuo ogni 15 giorni** con mastello da 50 litri dotato di «tag Rfid» per il **conteggio** del numero di esposizioni per l'eventuale applicazione della **tariffa puntuale**.

Raccolta di **tessili sanitari** per utenze selezionate (servizio settimanale)

*Utenza selezionata:* famiglia con presenza di un neonato o di un soggetto che faccia utilizzo di assorbenti sanitari.  
Consegna di una dotazione aggiuntiva di sacchi viola da 70 litri.



# CAMBIAMENTI E INNOVAZIONI

Apertura di **CENTRI CONSORTILI DI RACCOLTA** (Vercelli, Trino, Gattinara, Santhià e Stroppiana)

Ciascun cittadino potrà accedere ad ognuno di questi centri, anche se non residente nel comune. Al primo accesso sarà rilasciato un *badge* che dovrà essere esibito tutte le volte che si accederà ad un centro consortile.



# CAMBIAMENTI E INNOVAZIONI

Introduzione di «**Utenze sparse**» con frequenze di raccolta più ridotte

per esempio le cascine, con consegna di contenitori di maggiore volumetria. Obbligo di compostaggio domestico dei propri scarti organici.

Raccolta porta a porta del **verde** come servizio su richiesta



# UTENZE DOMESTICHE

## CONCENTRICO

### Raccolta domiciliare di:

- Carta e cartone
- Vetro
- Plastica
- Rifiuto Urbano Residuo
- Organico
- Imb. Metallici

## UTENZE SPARSE

### Raccolta domiciliare di:

- Carta e cartone
- Vetro
- Plastica
- Rifiuto Urbano Residuo
- *Compostaggio domestico*
- Imb. Metallici



# UTENZE DOMESTICHE

## Frequenze di raccolta

### CONCENTRICO

Ogni 15 giorni

**Carta e cartone**

Ogni 15 giorni

**Vetro**

Ogni 15 giorni

**Plastica**

Ogni 15 giorni

**Rifiuto Urbano Residuo**

2 volte alla settimana

**Organico**

1 volta al mese

**Imballaggi metallici**

### UTENZE SPARSE

1 volta al mese

1 volta al mese

1 volta al mese

1 volta al mese

Compostaggio domestico

1 volta al mese





# UTENZE DOMESTICHE

## Attrezzature

### CONCENTRICO :

**Carta e cartone, Vetro, Organico e Imballaggi metallici:** mastelli o carrellati

**Rifiuto Urbano Residuo:** Mastelli e carrellati con RFID e sacchi

**Plastica:** sacchi da 110 litri

### UTENZE SPARSE:

**Carta e cartone, Vetro:** carrellati

**Imballaggi metallici:** mastelli

**Plastica:** sacchi da 110 litri

**Rifiuto Urbano Residuo:** carrellati con RFID e sacchi

**Organico:** compostiera



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI





# UTENZE NON DOMESTICHE

## CONCENTRICO e UTENZE SPARSE

Frequenze		Attrezzature
Ogni 15 giorni	<b>Carta</b>	Mastelli e carrellati
Una volta alla settimana	<b>Cartone</b>	Sfuso in pacchi
Ogni 15 giorni	<b>Vetro</b>	Mastelli e carrellati
Ogni 15 giorni	<b>Plastica</b>	Sacchi trasparenti
Una volta alla settimana	<b>Rifiuto Urbano Residuo</b>	Carrellati
Due volte alla settimana	<b>Organico</b>	Mastelli e carrellati
Una volta al mese	<b>Imballaggi metallici</b>	Carrellati



## ALTRE PRESTAZIONI

- **Raccolta domiciliare su chiamata di rifiuti ingombranti e dei RAEE**
  - ✓ tempo di evasione delle richieste non superiore a 14 giorni
- **Raccolta di pile, farmaci e siringhe**
  - ✓ Fornitura di contenitori in prossimità dei rivenditori dei beni da cui si originano i questi rifiuti
- **Servizio informativo telefonico**
  - ✓ istituzione del “numero verde” gratuito per gli utenti.
- **Lavaggio di cassonetti carrellati**
  - ✓ Lavaggio di contenitori carrellati del RUR, dei rifiuti organici, degli imballaggi in carta e cartone degli imballaggi in plastica e degli imballaggi in vetro
- **Fornitura, installazione e manutenzione di fototrappole**
  - ✓ fototrappole da collocare in luoghi sensibili del territorio per prevenire l’abbandono di rifiuti.

**800.777.171**



## Consegna attrezzatura

- ✓ Mastelli con TAG RFID da 50 litri per conferimento del rifiuto secco residuo
- ✓ Mastelli da 50 litri per conferimento imballaggi metallici
- ✓ Mastelli da 50 litri per conferimento della carta
- ✓ Sacchi da 110 litri per conferimento imballaggi in plastica
- ✓ Sacchi da 50 litri per conferimento del rifiuto secco residuo

I restanti mastelli , cioè quelli per la raccolta del vetro e dell'organico e il sottolavello per l'organico, saranno sostituiti solo in caso di danneggiamento previa richiesta al Comune.



## Che cos'è un rifiuto?

- ✓ Qualsiasi sostanza od oggetto di cui il detentore si disfi o abbia l'intenzione o l'obbligo di disfarsi.
- ✓ I rifiuti, un problema ambientale: quando si getta un prodotto e questo diventa rifiuto, si generano degli impatti legati al suo trattamento.



## La Classificazione dei rifiuti

I rifiuti sono classificati:

- ✓ secondo l'origine, in **rifiuti urbani** e **rifiuti speciali**;
- ✓ secondo le caratteristiche di **pericolosità**, in rifiuti pericolosi e rifiuti non pericolosi.  
[art. 184, comma 1]



## Rifiuto o Risorsa? La Gerarchia dei Rifiuti

Più efficiente



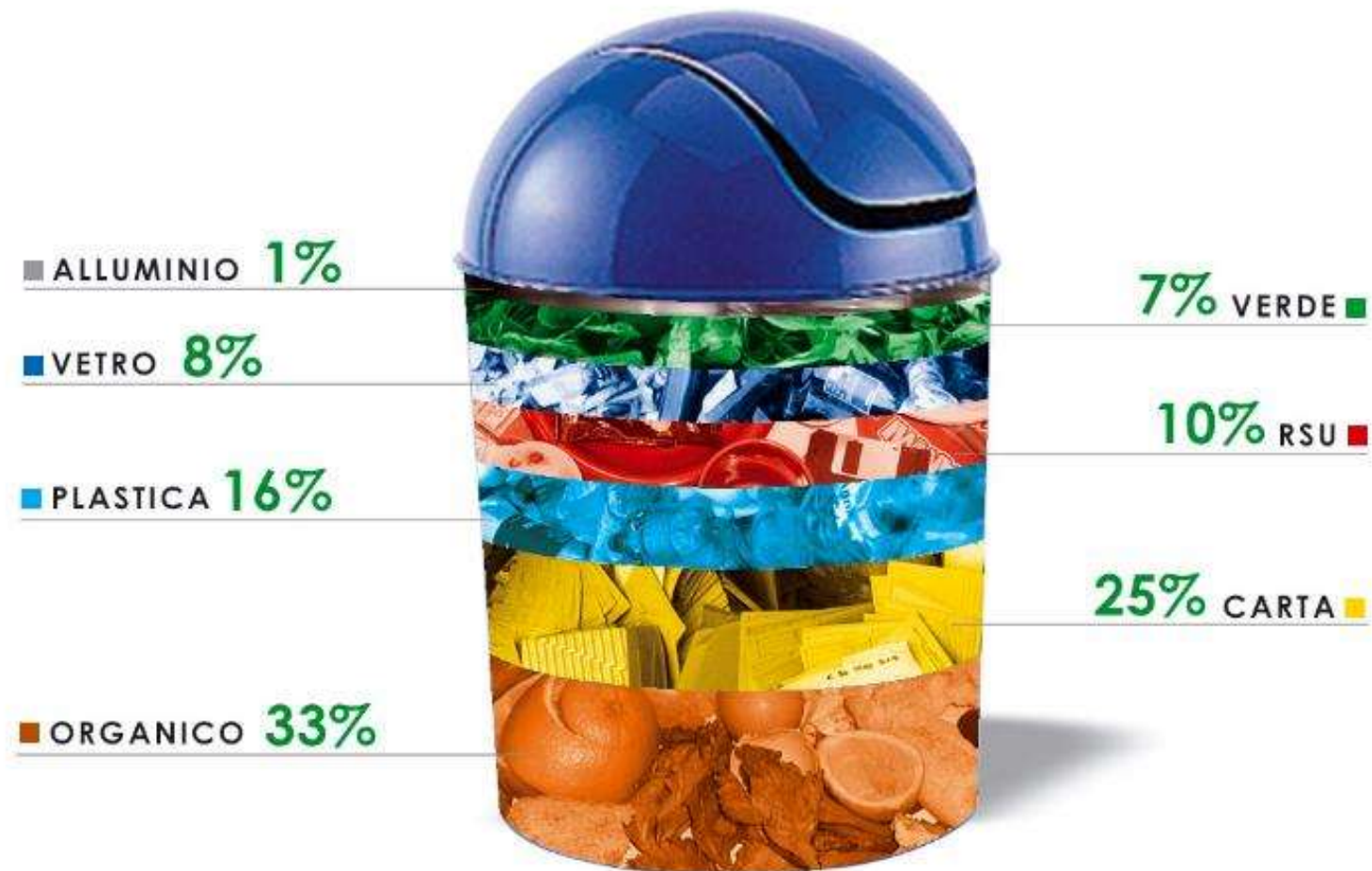
La gerarchia stabilisce, in generale, un ordine di priorità di ciò che costituisce la migliore opzione ambientale.

Meno efficiente





## La Composizione della nostra pattumiera





## Carta e Cartone

**CARTA E  
CARTONE**  
Sì

**+ QUALITA'**  
Schiaccia gli  
scatoloni! **NO**  
sacchetti di  
plastica ma  
materiale sfuso



## Carta e Cartone

**CARTA E  
CARTONE**  
NO

**+ QUALITA'**

Solo carta e  
cartone puliti



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



## Imballaggi di Plastica

**IMBALLAGGI  
DI PLASTICA**  
Sì



**+ QUALITA'**

Schiaccia e  
svuota i  
contenitori



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



## Imballaggi di Plastica

**IMBALLAGGI  
DI PLASTICA  
NO  
POSATE DI  
PLASTICA  
BACINELLE  
GIOCATTOLE IN  
PLASTICA**

**+ QUALITA'**

**Imballaggi  
senza residui**



**COVEVAR**

**AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI**





## Metalli

**METALLI**  
Sì



**+ QUALITA'**

Schiaccia e  
svuota i  
contenitori



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



## Metalli

**METALLI**  
**NO**  
**PENTOLE E**  
**PADELLE**

**+ QUALITA'**

Imballaggi  
senza residui



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



## Vetro

Vetro  
Sì

+ QUALITA'

Svuota i  
contenitori





## Vetro

Vetro  
NO

ATTENZIONE AI  
FALSI AMICI:

CERAMICA,  
CRISTALLI,  
PYREX,  
LAMPADINE,  
SPECCHI...



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



## Organico

Organico  
Sì

+ QUALITA'

Fai il  
compostaggio  
domestico



## Organico

Organico  
NO





## Rifiuto Secco

Rifiuto Secco  
Sì



+ QUALITA'

Non gettare  
materiali  
differenziabili



## Rifiuto Secco

Rifiuto Secco  
NO



+ QUALITA'

Produci meno  
rifiuti!



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI





## I Centri di raccolta

**I rifiuti che non possono essere conferiti nei contenitori della raccolta differenziata possono essere portati presso i Centri di Raccolta**

**Possono essere conferiti ad esempio:**

Verde (derivante da patate, ecc) ingombranti, batterie auto, olio alimentare, legno, cartucce e toner esausti, imballaggi in vetro, imballaggi in plastica, carta e cartone, RAEE (rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche)





# L'IMMAGINE COORDINATA



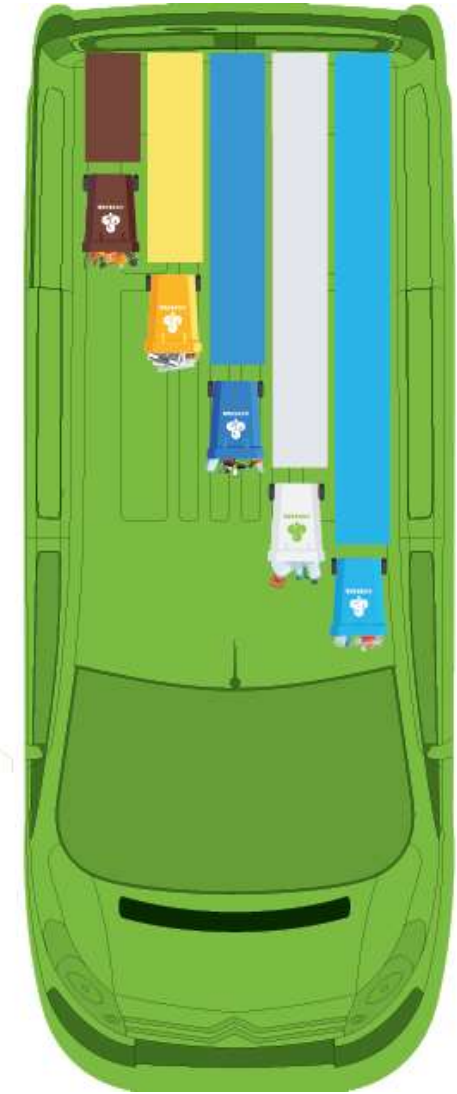
Locandine UD e UND

striscione 5x1





## L'IMMAGINE COORDINATA



COVEVAR

AVVIO DEI NUOVI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



## L'IMMAGINE COORDINATA



## Campagna di animazione territoriale

### Campagna territoriale per UD:

- **Realizzazione punti informativi sul territorio** con **Mezzo brandizzato** conosciuto come “Punto Verde” e **gazebo** nei Comuni in affiancamento alle consegne dei kit e dei materiali informativi
- **Incontri pubblici con i cittadini** (per tutti i Comuni sopra i 1000 abitanti) per presentare i nuovi servizi di raccolta con il coinvolgimento delle Amministrazioni locali (Sindaci e/o Assessori competenti)
- Sarà inoltre realizzato **un video tutorial** sul nuovo servizio (da diffondere con i canali social, web ecc. di comuni, COVEVAR, enti partner)





## Campagna di animazione territoriale

### Azioni educative per le scuole del territorio:

- **Corsi on line di formazione per insegnanti**
- **Progettazione gioco «Puzzle»** per i bambini della scuola materna
- **Realizzazione Padlet interattivo** per scuole primarie sul nuovo servizio e sulla qualità dei materiali
- **Concorso multimediale per scuole secondarie:** realizzazione di un video, pubblicazione sul canale YouTube di COVEVAR e premiazione
- **Evento finale** di consegna dei premi per il concorso delle scuole secondarie (materiale didattico e libri)



Grazie per l'attenzione

