

# SERVIZIO RUP-E

## Raccolta separata dell'Umido



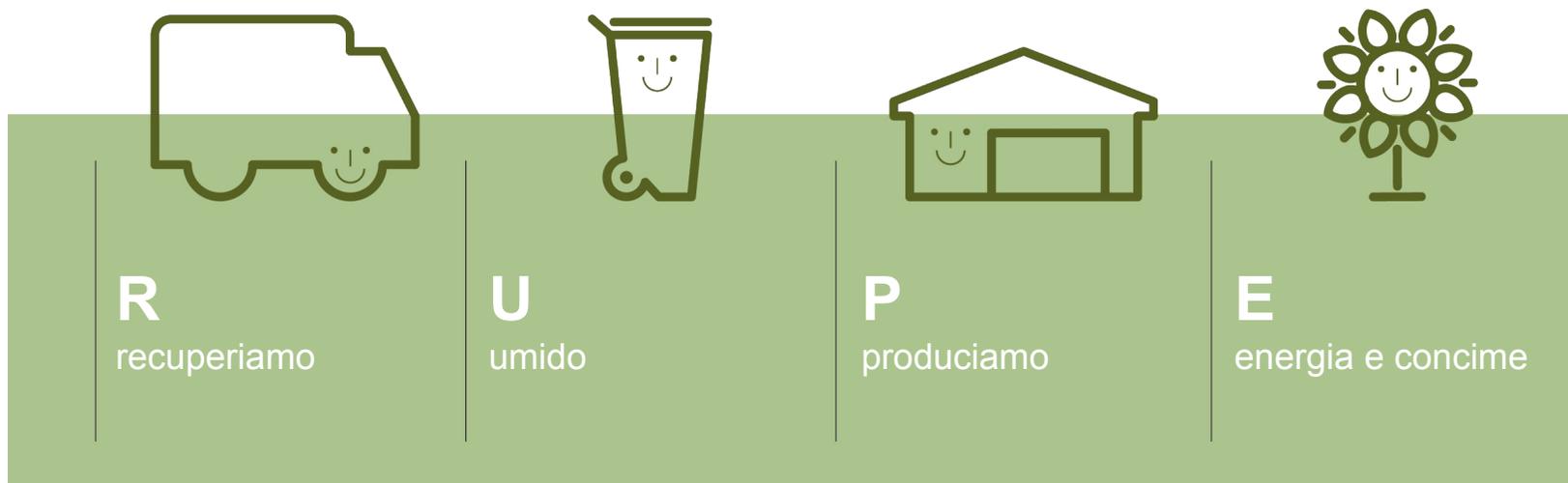
---

**BAG-E**

fabbrica  
energia

# RUP-E

Il nome del servizio e il processo



## BAG-E

fabbrica  
energia

# UMIDO

Il servizio RUP-E, mette a disposizione bidoni da 240l per la raccolta degli scarti da cucina e tutto ciò che può essere considerato biogeno.

## COSA POSSO INSERIRE NEL BIDONE RUP-E?



**BAG-E**

fabbrica  
energia

**UMIDO**

**SI**



*Caffè esausto e scaduto*



*Scarti di frutta e verdura*



*Carne, Pesce, Uova,  
Formaggi, Legumi,  
condimenti.*



*Panini farciti, pane,  
brioche*



*Bucce d'arancia*

**BAG-E**

fabbrica  
energia

**UMIDO**

**NO**

*Tovaglioli di carta*



*Sacchetti Biodegradabili*



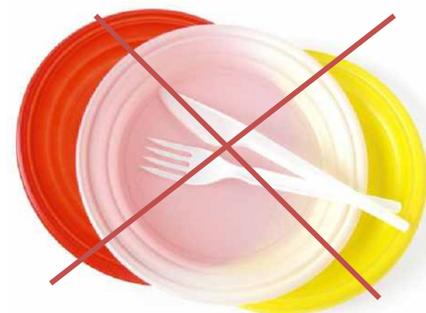
*Capsule/Cialde di alluminio e plastica*



*Sacchetti di Carta (involucro panini, brioches ecc.)*



*Sacchetti di plastica*



*Piatti e posate di plastica*

**BAG-E**

fabbrica energia

# Cosa posso buttare?

Esempi

**SI**

Fette di  
Prosciutto



**NO**

Busta di Plastica  
e involucro

**BAG-E**

fabbrica  
energia

# Cosa posso buttare?

Esempi

**SI**

Capsule con  
involucro di  
carta



**NO**

Bustina contenitiva  
di  
Plastica/Alluminio

**BAG-E**

fabbrica  
energia

# UMIDO

Cosa posso buttare?

- Riepilogo

- Scarti da cucina
- Resti alimentari
- Frutta
- Verdura
- Riso
- Pasta
- Pane
- Carne
- Pesce
- Formaggi
- Latticini
- Fondi di Caffè
- Gusci d'uovo

**SI**

RUP-E recuperiamo umido produciamo energia e concime



www.bag-e.ch

# UMIDO

**Sì**

scarti da cucina  
resti alimentari  
frutta  
verdura  
riso  
pasta  
pane  
carne  
pesce  
formaggi  
latticini  
fondi di caffè  
gusci d'uovo

**No**

ossa  
gusci dei molluschi  
sacchetti  
capsule del caffè  
plastiche  
posate  
piatti  
involucri  
sigarette



**NO**

- Ossa
- Gusci dei molluschi
- Sacchetti
- Capsule del Caffè
- Plastiche
- Posate
- Piatti
- Sigarette

**QUALSIASI TIPO  
DI INVOLUCRO**

**BAG-E**

fabbrica  
energia

# RECUPERIAMO

Il recupero dei bidoni presso i punti gli Ecopunti designati avviene:

SETTIMANALMENTE o BI- SETTIMANALMENTE

Durante il recupero verranno lasciati bidoni puliti e verranno ritirati i bidoni pieni di scarti del punto in cui avverrà il ritiro.

Il nostro autista tramite il bar-code presente sull'etichetta, procederà al rito di consegna e ritiro del bidone e registrerà la **CONFORMITA'** del bidone utilizzato tramite la nostra App.



**BAG-E**

fabbrica  
energia

# PRODUCIAMO

## -Stazione di produzione

Il sistema di alza pesa e volta cassonetti permette di riconoscere il bidone con la lettura del codice a barre, poi lo alza, pesa al netto e lo svuota nell'igienizzatore.

L'igienizzatore da 4'000 l, prima sminuzza gli scarti da cucina con un mixer verticale, poi li pastorizza per un'ora a 70 °C

Il lavacassonetti ci permette di garantire ai nostri clienti dei bidoni puliti con acqua calda a 70°C, ogni volta che vengono consegnati.



**BAG-E**

fabbrica  
energia

# ENERGIA

## -Impianto Biogas

Il servizio RUP-E fornisce scarti umidi igienizzati ad impianti Biogas presenti in Canton Ticino che producono energia naturale e concime pregiato che va a spandimento sui campi del Piano di Magadino.

L'impianto è completo di fossa interrata, caricatore e locale pompe, digestore e post-digestore entrambi chiusi ermeticamente con gasometro a cupola e isolati termicamente. Potenza elettrica circa 150 kW per circa 5'000 T di biomassa lavorata all'anno.



**BAG-E**

fabbrica  
energia

**BAG-E**

fabbrica  
energia

**BAG-E Sagl**

**Gianluca Ballerini**  
-Titolare

Via Bosconi 1  
CH-6987 Caslano

[g.ballerini@gballerini.ch](mailto:g.ballerini@gballerini.ch)  
m. +41 79 512 35 00

[www.bag-e.ch](http://www.bag-e.ch)

**Francesco Bonadiman**  
-Vendita e assistenza clienti

Via Bosconi 1  
CH-6987 Caslano

[f.bonadiman@bag-e.ch](mailto:f.bonadiman@bag-e.ch)  
m. +41 79 760 55 27

