

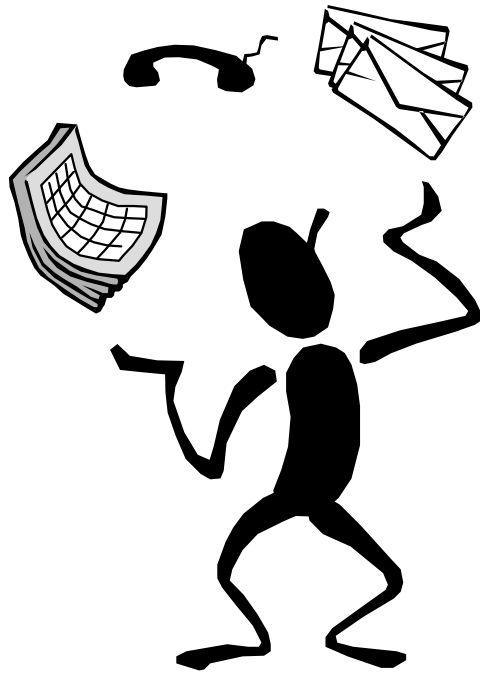
Servizio Osservatorio Rifiuti

Compilazione O.R.So.: problematiche legate all'inserimento dei dati

Corso di aggiornamento

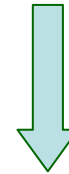
Padova, 5 febbraio 2013

<http://www.arpa.veneto.it/temi-ambientali/rifiuti>



Affrontare le problematiche legate
all'inserimento dei dati
al fine di:

- agevolare l'inserimento dei dati
- velocizzare le procedure di bonifica e certificazione



RISPARMIO DI TEMPO E DI ENERGIA



CONTROLLI ED ELABORAZIONI PER LA BONIFICA DEI DATI

Validazione di **I livello**

Validazione di **II livello**

Validazione di I livello



parte dal 28 febbraio

verifica del rispetto dei termini e dei requisiti amministrativi della DGRV 3918/02

- Rispetto scadenza 28 febbraio x documentazione
- Chiusura della scheda comunale
- Dichiarazione di veridicità firmata
- Report sintetico firmato
- Documento del legale rappresentante

Validazione di I livello



parte dal 28 febbraio

CONTROLLI COMPILAZIONE:

CONTROLLI DELLA PRODUZIONE:

Validazione di I livello



parte dal 28 febbraio

CONTROLLI COMPILAZIONE:

Controlli informazioni mancanti

Bonifica dei rifiuti definiti dall'utente e attribuzione alla corretta macrocategoria di rifiuti (raccolte differenziate, rifiuti non differenziati....)

CONTROLLI DELLA PRODUZIONE:

Controlli su procapiti e variazioni (verificare già eventuali scostamenti significativi da motivare nel campo note)

Variazioni nei sistemi di raccolta

CONTROLLO INFO MANCANTI



- abitanti non inseriti
- utenze domestiche e non domestiche non inserite
- utenze compostaggio non inserite
- trasportatori o destinatari mancanti
- composizione multimateriale 150106
- mancano frazioni elementari (200301, 200108, 200201,...)
- compostaggio domestico
- non è stato indicato se è presente un ecocentro nella sezione "infrastrutture di servizio" - "informazioni generali"
- non è stata compilata la sezione "requisiti delle aree"
- non è stata compilata la sezione "sistema tariffario" e "dettagli sistema tariffario"



Validazione di I livello



parte dal 28 febbraio

CONTROLLI COMPILAZIONE:

Controlli informazioni mancanti

Bonifica dei rifiuti definiti dall'utente e attribuzione alla corretta macrocategoria di rifiuti (raccolte differenziate, rifiuti non differenziati....)

Richiesta
chiarimenti

CONTROLLI DELLA PRODUZIONE:

Controlli su procapiti e variazioni (verificare già eventuali scostamenti significativi da motivare nel campo note)

Variazioni nei sistemi di raccolta

Validazione di I livello



parte dal 28 febbraio

CONTROLLI COMPILAZIONE:

Controlli informazioni mancanti

Bonifica dei rifiuti definiti dall'utente e attribuzione alla corretta macrocategoria di rifiuti (raccolte differenziate, rifiuti non differenziati....)

CONTROLLI DELLA PRODUZIONE:

Controlli su procapiti e variazioni

Variazioni nei sistemi di raccolta

Validazione di I livello



parte dal 28 febbraio

CONTROLLI COMPILAZIONE:

Controlli informazioni mancanti

Bonifica dei rifiuti definiti dall'utente e attribuzione alla corretta macrocategoria di rifiuti (raccolte differenziate, rifiuti non differenziati....)

CONTROLLI DELLA PRODUZIONE:

Controlli su procapiti e variazioni

Variazioni nei sistemi di raccolta

*comunicare il cambio
nel campo note*

Richiesta
chiarimenti

Validazione di II livello



parte dal 30 aprile

- verifica del rispetto dei termini e dei requisiti amministrativi della DGRV 1845/05 e controlli sui rifiuti sottratti alla discarica
- verifica delle frazioni recuperabili avviate a smaltimento *(da togliere alla RD)*
- controlli incrociati e ricostruzione dei flussi *(importante l'inserimento corretto dei destinatari)*

**Richiesta
chiarimenti**



***....vediamo nel
dettaglio....***

1. Rispettare le **scadenze** previste per la certificazione



- **28 febbraio** (chiusura scheda annuale: report + dichiarazione di veridicità secondo modello approvato con DGRV n. 1390/2003)
- **30 aprile** (agevolazioni previste dalla DGRV n. 1845/05)
- **30 settembre** (chiusura scheda semestrale)

Di anno in anno vengono aggiornate le scadenze al giorno lavorativo preciso di riferimento. Il file si trova in internet al seguente link:

<http://www.arpa.veneto.it/temi-ambientali/rifiuti/o.r.s.o/guida-certificazione>

Home | Contatti | Posta Elettronica Certificata (PEC): protocollo@pec.arpav.it

arpav Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto

Cerca nel sito CERCA

Prevenzione e Salute | **Temi Ambientali** | Servizi Ambientali | ARPAV informa | Servizi online | Dati ambientali

ti fisici | Agrometeo | Alimenti | Aria | Climatologia | Energia | Idrologia | Meteo | Neve | Pollini | **Rifiuti** | Suolo

biamentali → Rifiuti → O.R.s.o. → Guida certificazione per i Comuni (art.39 L.R.3/2000)

Guida certificazione per i Comuni (art.39 L.R.3/2000)

Guida agli adempimenti necessari per la certificazione della percentuale di raccolta differenziata dei rifiuti urbani ai fini del pagamento dell'ecotassa (art. 39 L.R. 3/2000).

Rifiuti prodotti nell'anno 2012

Gli ATO (ove costituiti), gli Enti di Bacino, i Comuni o altro Ente esplicitamente delegato, secondo quanto stabilito dalla D.G.R.V. n. 3918/02, per il riconoscimento di eventuali benefici per la riduzione del tributo speciale per il conferimento in discarica, "ecotassa", devono trasmettere semestralmente, utilizzando il programma fornito dall'Osservatorio Regionale Rifiuti, le seguenti informazioni riguardanti la produzione e gestione di rifiuti urbani:

- quantità di rifiuti prodotti dal singolo Comune suddivisa per Codice CER, soggetto gestore della raccolta e impianto di destinazione;
- organizzazione dei servizi di raccolta (sistemi di raccolta), comprese le informazioni relative agli ecocentri o aree attrezzate;
- adozione della pratica del compostaggio domestico, specificando: il numero di utenze aderenti, lo specifico provvedimento comunale che approva la convenzione (vedi [modello tipo \(pdf, 26.1 kB\)](#) predisposto dall'Osservatorio Regionale Rifiuti), i controlli effettuati da parte dell'amministrazione per verificare presso l'utenza l'effettiva pratica

Riferimenti

Indicatori Ambientali

In evidenza

- [Rapporto Rifiuti Urbani - 2011 \(pdf, 375.4 kB\)](#)
- [Relazione recupero organico 2011 \(pdf, 1013.5 kB\)](#)
- [Relazione Rifiuti Speciali - 2010 \(pdf, 455.7 kB\)](#)

MUD Comuni 2012 - Comunicazione importante

Applicativo WEB O.R. So

PCB

I PCB (PoliCloroBifenili) sono sostanze



Evitare di lasciare tutta la compilazione dei dati agli ultimi giorni utili prima della scadenza

***1 bis.* INSERITE I DATI PER
TEMPO....**



**...IL BLOCCO DEL
SERVER IL 27
FEBBRAIO E'
SEMPRE IN
AGGUATO!!!!!!**

2. aggiornare e verificare i **dati del referente/compilatore**

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti

Rifiuti non differenziati

- Spazzamento strade
200303
- Ingombranti
200307
- Rifiuti urbani non differenziati
200301

Raccolte differenziate

- Organico
200108
- Verde
200201
- Carta e cartone
200101
150101
- Plastica
150102
200139
- Raccolta multimateriale
150106
- Vetro
150107
- Metalli
200140
- Legno
200138

contrai | espandi 1 ramo

COMPILATORE



Inserire le informazioni su chi compila la scheda

Nome	<input type="text"/>
Cognome	<input type="text"/>
Qualifica	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>
Telefono	<input type="text"/>
Fax	<input type="text"/>

Note

**3. verificare il
numero di abitanti e le utenze**



AGORDO

Scheda gennaio-dicembre 2012 [cambia periodo](#)

Operatore (scrittura) - Scheda ape

- Dati generali**
 - Compilatore
 - Informazioni Comune
 - Presenze turistiche
- Rifiuti** [aggiungi](#)
 - Rifiuti non differenziati**
 - azzamento strade
 - 200303
 - ngombranti
 - 200307
 - ifiuti urbani non differenziati
 - 200301
 - Raccolte differenziate**
 - rganico
 - 200108
 - erde
 - 200201
 - arta e cartone
 - 200101
 - 150101
 - lastica
 - 150102
 - 200139
 - accolta multimateriale
 - 150106
 - etro
 - 150107
 - etalli
 - 200140
 - egno
 - 200138

INFORMAZIONI SUL COMUNE

Inserire le informazioni relative al Comune, per l'anno cui si riferisce la scheda

Codice fiscale

Numero di addetti

Abitanti al 31.12.2012

Numero di utenze domestiche

Numero di utenze non domestiche

Abitanti equivalenti

Indirizzo del Comune ai fini della compilazione del MUD

Indirizzo n.

CAP telefono /

Legale rappresentante ai fini della firma del MUD - Sindaco o suo delegato

Nome

Cognome

Unione/Consorzio e/o Bacino

Appartiene ad un ente sovracomunale no si



VICENZA

Scheda gennaio-dicembre 2008

Operatore

- Dati generali**
 - Compilatore
 - Informazioni Comune
 - Presenze turistiche
- Rifiuti**
 - Rifiuti non differenziati**
 - Spazzamento strade
 - 200303
 - Ingombranti
 - 200307
 - Rifiuti urbani non differenziati
 - 200301
 - Raccolte differenziate**
 - Organico
 - 200108
 - 200302
 - Verde
 - 200201
 - Carta e cartone
 - 200101
 - 150101
 - Plastica
 - 150102
 - 200139
 - Raccolta multimateriale
 - 150106
 - Vetro
 - 200102
 - 150107
 - Metalli
 - 200140
 - 150104
 - Legno
 - 200138

INFORMAZIONI SUL COMUNE

Inserire le informazioni relative al Comune, per l'anno cui si riferisce la scheda

Codice fiscale	00516890241
Numero di addetti	
Abitanti al 31.12.2008	112'209
Numero di utenze domestiche	47'060
Numero di utenze non domestiche	7'204
Abitanti equivalenti	113'430



AE = abitanti residenti + (presenze turistiche/365)
Il dato viene inserito dall' Osservatorio

Indirizzo del Comune

Indirizzo del Comune
Indirizzo del Comune

Legale rappresentante

ai fini della firma del MUD - Sindaco o suo delegato

Nome: Gianfranco
Cognome: Menarin

Unione/Consorzio e/o Bacino

Appartiene ad un ente sovracomunale no si
Nome ente: CIAT
Funzioni svolte:

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti aggiungi

Raccolte differenziate

Raccolta multimateriale

150106

Rifiuti definiti dall'utente

Infrastrutture di servizio

- informazioni generali
- requisiti delle aree

Costi dei servizi

- costi totali
- costo singoli rifiuti
- costi congiunti

Informazioni aggiuntive

- compostaggio domestico
- sistema tariffario
- dettagli sistema tariffario
- atti e regolamenti
- servizi aggiuntivi
- controlli
- G. P. P.
- Pratiche inf. acq. verde

Report

- sinetico

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti aggiungi

Raccolte differenziate

Raccolta multimateriale

150106

Rifiuti definiti dall'utente

Infrastrutture di servizio

- informazioni generali
- requisiti delle aree

Costi dei servizi

- costi totali
- costo singoli rifiuti
- costi congiunti

Informazioni aggiuntive

- compostaggio domestico

DIFFUSIONE DEL COMPOSTAGGIO DOMESTICO



Adesione al compostaggio domestico

Vi sono utenze domestiche (nuclei famigliari) che praticano il compostaggio domestico?

 no

 si

quanti



Esiste un documento formale che attesti la pratica del compostaggio domestico?

 autodichiarazione

 convenzione utente/comune

Esiste un provvedimento comunale che approvi una convenzione tipo?

 no

 si - atto n.

Nel provvedimento sono previsti controlli da effettuarsi da parte dell'ente?

 no

 si - modalità

- numero controlli effettuati nell'anno

Nel provvedimento è previsto che l'utente si impegni a compostare tutta la frazione organica prodotta?

 no

 si - note

Da che anno il Comune ha introdotto questa attività?

Modalità di promozione

 Corsi di formazione

tenuti da

 Distribuzione di composter

 in vendita

 in comodato d'uso

 contributo di €

 gratuita

 Agevolazioni tariffarie

 sconto % sulla tassa/tariffa complessiva %

 altro

Per allegare la convenzione.....



Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti [aggiungi](#)

Raccolte differenziate

- Raccolta multimateriale
- 150106
- Rifiuti definiti dall'utente

Infrastrutture di servizio

- informazioni generali
- requisiti delle aree

Costi dei servizi

- costi totali
- costo singoli rifiuti
- costi congiunti

Informazioni aggiuntive

- compostaggio domestico
- sistema tariffario
- dettagli sistema tariffario
- atti e regolamenti
- servizi aggiuntivi
- controlli
- G. P. P.
- Pratiche inf. acq. verde

Report

- sintetico
- completo

contrai | espandi 1 ramo

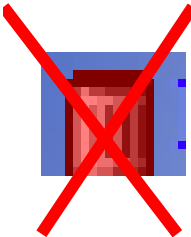
ATTI E REGOLAMENTI

Per aggiungere un atto o regolamento [cliccare qui](#).

Tipo	Numero	Data (gg/mm/aaaa)	Allegato
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> Sfoggia...
dichiarazione avvenuto recupero rifiuti spa			
modifica al regolamento di igiene urbana			
Modifica al regolamento per l'applicazione			
Ordinanza Sindacale			
ORDINANZA SINDACO			
PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2008			
PIANO ECONOMICO FINANZIARIO GESTIC			
piano finanziario 2008			
Piano finanziario 2008 della TIA			
Piano Finanziario 2009			
Piano Finanziario e Gestionale e Relazione			
PIANO FINANZIARIO SERVIZIO GESTIONE			
REGOLAMENTO PER L'APPLICAZIONE DELL			
regolamento comunale applicazione tassa			
regolamento comunale gestione ecocentro			
REGOLAMENTO COMUNALE PER LA DISCIF			
Regolamento comunale per l'applicazione			
Regolamento Comunale per l'applicazione			
Regolamento comunale sulla GESTIONE de			
REGOLAMENTO COMUNALE TASSA RSU			
Regolamento Consortile per la gestione de			
Regolamento Consortile Tariffa RSU			
Regolamento CRR Brunate			
REGOLAMENTO GESTIONE ECOCENTRO			
REGOLAMENTO GESTIONE ECOSTAZIONE			
REGOLAMENTO GESTIONE RIFIUTI			
REGOLAMENTO PER IL SERVIZIO DI RACC			

campi segnati con ▼ sono richiesti.

4. Inserimento rifiuti

 attenzione al **colore del bidoncino**: se dopo l'inserimento del rifiuto il bidoncino è ancora rosso significa che i dati non sono stati inseriti correttamente



quando inserite le quantità il programma prende i **punti** come fossero **virgole**

1.000 kg → 1,000 kg

4. Inserimento **rifiuti**



- ➔ prima di inserire un rifiuto verificare bene il CER corretto e come includerlo nelle macrocategorie definite nelle schede comunali

4. Inserimento rifiuti



Regionale 05 Veneto - Provincia

AGORDO

Scheda gennaio-dicembre 2012

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti [aggiungi](#)

Rifiuti non differenziati

- Spazzamento strade
 - 200303
- Ingombranti
 - 200307
- Rifiuti urbani non differenziati
 - 200301

Raccolte differenziate

- Organico
 - 200108
- Verde
 - 200201
- Carta e cartone
 - 200101
 - 150101
- Plastica
 - 150102
 - 200139
- Raccolta multimateriale
 - 150106
- Vetro
 - 150107
- Metalli
 - 200140
- Legno
 - 200138

contrai | espandi 1 ramo

Inserimento rifiuti -- Finestra di dialogo pagina Web

http://weborso.arpalombardia.it/c_addrif.asp?id=1&x=0.49159946284689304

Selezionare i rifiuti di cui si desidera inserire le informazioni. Se si desidera invece creare un nuovo rifiuto premere qui.

Rifiuti non differenziati

- Spiaggiato
 - 200303 residui della pulizia stradale
- Cimiteriali
 - 200203 altri rifiuti non biodegradabili
 - 180103 rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Raccolte differenziate

- Organico
 - 200302 rifiuti dei mercati
- Raccolta multimateriale
 - 150106 imballaggi in materiali misti
- Vetro
 - 200102 vetro
- Metalli

Alternativamente è anche possibile selezionare i rifiuti già definiti da altri Comuni e approvati dagli amministratori

Altri rifiuti

- Scarti di olio minerale per motori
 - 130205 scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

Raccolte differenziate

- Raccolta multimateriale
 - 150106 imballaggi in materiali misti

Annula Inserisci

http://weborso.arpalombardia.it/c_addrif.asp?id=1&x= Internet



MAROSTICA

Scheda gennaio-giugno 2010

- Dati generali
- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche
- Rifiuti aggiungi**

- Rifiuti**
- MACROCATEGORIA**
1. Rifiuti non differenziati
 2. Raccolte differenziate
 3. Inerti da costruzione
 4. Altri rifiuti
 5. Altri rifiuti non urbani
 6. Rifiuti agricoli

Inserimento rifiuti -- Finestra di dialogo pagina Web

http://weborso.arpalombardia.it/c_addrif.asp?ld=1&x=0.04751728533296168

Selezionare i rifiuti di cui si desidera inserire le informazioni. Se si desidera invece creare un nuovo rifiuto premere qui.

Rifiuti non differenziati

- Spiaggiato
 - 200303 residui della pulizia stradale
- Cimiteriali
 - 200203 altri rifiuti non biodegradabili
 - 180103 rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Raccolte differenziate

- Vetro
 - 200102 vetro

Alternativamente è anche possibile selezionare i rifiuti già definiti da altri Comuni e approvati dagli amministratori

Altri rifiuti

- Scarti di olio minerale per motori
 - 130205 scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati
- altro
 - Acque di scarto
 - 161002 soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01

Raccolte differenziate

- Raccolta multimateriale
 - 150106 imballaggi in materiali misti

Annulla Inserisci

http://weborso.arpalombardia.it/c_addrif.asp?ld=1&x= Internet

200201
raccolta multimateriale

150106
Rifiuti definiti dall'utente

Infrastruttura di servizio

ra|espandi 1 ramo

4. Inserimento rifiuti



- prima di inserire un rifiuto verificare bene il CER corretto e come includerlo nelle macrocategorie definite nelle schede comunali

➡ prestare massima attenzione quando si lavora con i *rifiuti definiti dall'utente*



MAROSTICA

Scheda gennaio-giugno 2010

- Dati generali
- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche
- Rifiuti [aggiungi](#)
- Rifiuti non differenziati
 - pazzamento strade
 - 200303
 - ngombranti
 - 200307
 - rifiuti urbani non differenziati
 - 200301
 - imateriali
 - 200203
- Raccolte differenziate
 - rganico
 - 200108
 - 200302
 - erde
 - 200201
- 150100
- Rifiuti definiti dall'utente
- Infrastruttura di servizio

Rifiuti definiti da utenti

Inserimento rifiuti -- Finestra di dialogo pagina Web










Selezionare i rifiuti di cui si desidera inserire le informazioni. Se si desidera invece creare un nuovo rifiuto [premere qui](#).

- Rifiuti non differenziati**
 - Spiaggiato
 - 200303 *residui della pulizia stradale*
 - Cimiteriali
 - 200203 *altri rifiuti non biodegradabili*
 - 180103 *rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni*
- Raccolte differenziate**
 - Vetro
 - 200102 *vetro*

Alternativamente è anche possibile selezionare i rifiuti già definiti da altri Comuni e approvati dagli amministratori

- Altri rifiuti**
 - Scarti di olio minerale per motori
 - 130205 *scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati*
 - altro
 - Acque di scarto
 - 161002 *soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01*
- Raccolte differenziate**
 - Raccolta multimateriale
 - 150106 *imballaggi in materiali misti*

Buttons: **Annulla** **Inserisci**

-  080318
- Raee
 -  200123
 -  200135
 -  200136
 -  200121
- Inerti e rifiuti da costruz/demoliz**
- Inerti e rifiuti da costruz/demoliz
 -  170904
 -  170107
- Altri rifiuti**
- Rifiuti contenenti olio
 -  160708
- Altri rifiuti non urbani**
- Altri rifiuti urbani
 -  200306
- Rifiuti definiti dall'utente
- altro**
- Materiale da costruzione
 -  170903
- Materiale da costruzione contenente amianto
 -  170605
- Infrastrutture di servizio**
-  informazioni generali
-  requisiti delle aree

**RIFIUTI
OGGETTO DI
VERIFICA**

È s
ge

Inizia la

Termine ult
gio

Nuo

Nel forum dell'

4. Inserimento rifiuti



INGOMBRANTI CER 20 03 07

e' previsto il doppio inserimento

RECUPERO

nelle raccolte differenziate

(concorrono a determinare la %RDE)



SMALTIMENTO

nei rifiuti non differenziati

Regione 05 Veneto - Provincia

AGORDO

Scheda gennaio-dicembre 2017

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti aggiungi

Rifiuti non differenziati

- Spazzamento strade
- 200303
- Ingombranti
- 200307
- Rifiuti urbani non differenziati
- 200301

Raccolte differenziate

- Organico
- 200108
- Verde
- 200201
- Carta e cartone
- 200101
- 150101
- Plastica
- 150102
- 200139
- Raccolta multimateriale
- 150106
- Vetro
- 150107
- Metalli
- 200140
- Legno
- 200138

contrai | espandi

Inserimento rifiuti -- Finestra di dialogo pagina Web

http://weborso.arpalombardia.it/(c_addrif).asp?id=0&x=0.9607737196119834

Selezionare i rifiuti di cui si desidera inserire le informazioni. Se si desidera invece creare un nuovo rifiuto premere qui.

- 200129 *detergenti contenenti sostanze pericolose*
- 200130 *detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29*
- 200117 *prodotti fotochimici*
- 200119 *pesticidi*
- Imballaggi compositi
- 150105 *imballaggi in materiali compositi*
- Terre e rocce
- 200202 *terra e roccia*
- Ingombranti
- 200307 *rifiuti ingombranti*
- Oli, filtri e grassi minerali
- 130205 *scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati*
- Cartucce e toner per stampa

Alternativamente è anche possibile selezionare i rifiuti già definiti da altri Comuni e approvati dagli amministratori

Altri rifiuti

- Scarti di olio minerale per motori
- 130205 *scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati*

Raccolte differenziate

- Raccolta multimateriale
- 150106 *imballaggi in materiali misti*

Annula Inserisci

 Presenze turistiche
Rifiuti
Rifiuti non differenziati
Spazzamento strade  200303
Ingombranti  200307
Rifiuti urbani non differenziati  200301
Cimiteriali  200203
Raccolte differenziate
Organico  200108
Verde  200201
Carta e cartone  200101  150101
Rifiuti particolari  160505  200127  160504
Ingombranti  200307
Oli, filtri e grassi minerali  200126
Cartucce e toner per stampa  080318

INGOMBRANTI A SMALTIMENTO

INGOMBRANTI A RECUPERO

4. Inserimento rifiuti



IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI

15 01 06



specificare la composizione!!!

METALLI



~~**LATTINE**~~

Vetro-metalli	VM
Vetro-plastica-metalli	VPM
Plastica-metalli	PM
Altro (con carta)	PCM,



4. Inserimento rifiuti



IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI

CER 2002: **150106**: imballaggi in materiali misti

Vetro-alluminio, vetro-ferro-alluminio, raccolta della frazione secca riciclabile tramite sacco o contenitore dedicato

solo movimenti
 dettagli raccolta

Modalità di raccolta

area attrezzata
 porta a porta/domiciliare

Frequenza di raccolta normale
Frequenza di raccolta nei periodi di punta

Note

contenitori stradali [dettagli \(0\)](#)
 su chiamata/prenotazione da parte dell'utente gratuita a pagamento - importo _____ €
 altro _____

VM
VPM
PM
PCM,

Indicare le frazioni merceologiche che compongono la raccolta (es: carta, vetro, plastica, stracci...)

Rifiuti della raccolta multimateriale
Alluminio, banda stagnata, Plastica

contrai|espandi 1 ramo

SCOMPOSIZIONE MULTIMATERIALE



TIPOLOGIA RACCOLTA	vetro	metalli	plastica	scarti
VPM	68%	8%	19%	5%
PM	0	18,5%	76,5%	5%
VM	85%	11%	0	4%

4. Inserimento rifiuti



CARTUCCE E TONER

160216
080318



~~150102~~
~~150104~~
~~150106~~



4. Inserimento rifiuti



RIFIUTI AGRICOLI

Sono rifiuti speciali e non si inseriscono in O.R.So. eccetto quelle quantità raccolte da soggetti convenzionati con il comune



in ogni caso i rifiuti agricoli non concorrono alla %RD26

4. Inserimento rifiuti



INDUMENTI USATI

È importante regolamentare queste raccolte sul territorio comunale attraverso opportune convenzioni con i soggetti gestori del servizio



tali rifiuti concorrono alla %RD e quindi sarebbe corretto cercare di comunicare il quantitativo reale

4. Inserimento rifiuti



SISTEMA DI RACCOLTA

soprattutto per le frazioni principali
ORGANICO e SECCO
(200108 e 200301)

qualora la raccolta **non** sia omogenea su tutto il territorio segnalarlo nelle **note e** specificare il **numero di utenze interessate**

es. FORSU Grandi Utenze



Regione 05 **Veneto** - Provincia 025 **Belluno** - Bacino BL1 **Provincia di Belluno** - Comune 001

AGORDO

Scheda **gennaio-dicembre 2012** cambia periodo ● Operatore (scrittore)

CER 2002: **200108**: rifiuti biodegradabili di cucine e mense **quantit**

Nota se non disponibili i dati quantitativi, lasciare la relativa casella vuota. Se invece i dati mensili sono

Modalità di raccolta

- porta a porta/domiciliare
- contenitori stradali [dettagli \(0\)](#)
- area attrezzata
- su chiamata/prenotazione da parte dell'utente gratuita a pagamento - importo €
- altro

Frequenza di raccolta normale:

Frequenza di raccolta nei periodi di punta:

Numero utenze servite:

Note:

	Domiciliare Stradale	Totale
gennaio 0 mov. kg	0 kg	0 kg

Internet

4. Inserimento **rifiuti**



SISTEMA DI RACCOLTA

nel caso vi siano aree del territorio con differenti modalità di raccolta, spuntare “**quantitativi dettagliati**” per poter inserire le quantità specifiche di ogni raccolta

Segnalare sempre
il numero di utenze servite

SISTEMA DI RACCOLTA OMOGENEO



Regione 05 Veneto - Provincia 025 Belluno - Bacino BL1 Provincia di Belluno - Comune 001

AGORDO

Scheda gennaio-dicembre 2012 Operatore (lettura) - Scheda aperta

Rifiuti urbani indifferenziati, rifiuto tal quale, secco indifferenziato o residuo non recuperabile, "sacco nero", rifiuti urbani misti

dettagli raccolta
 quantitativi dettagliati

Modalità di raccolta

porta a porta/domiciliare

Frequenza di raccolta normale

Frequenza di raccolta nei periodi di punta

Numero utenze servite

Note

contenitori stradali dettagli

area attrezzata

su chiamata/prenotazione da parte dell'utente gratuita a pagamento - importo €

altro

Quantità movimenti (1)

		Domiciliare Stradale	Totale
gennaio 0 mov.	kg	<input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>
febbraio 0 mov.	kg	<input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>
marzo 0 mov.	kg	<input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>

RACCOLTA ETEROGENEA



Provincia 025 **Belluno** - Bacino BL1 **Provincia di Belluno** - Comune 001

embre 2012 cambia periodo Operatore (scrittura) - Scheda aperta

CER 2022: **200108**: rifiuti biodegradabili di cucine e mense

solo movimenti
 dettagli raccolta
 quantitativi dettagliati

Nota se non disponibili i dati quantitativi, lasciare la relativa casella vuota. Se invece i dati mensili sono 0, indicare 0.

Modalità di raccolta

porta a porta/domiciliare

Frequenza di raccolta normale: BISETTIMANALE

Frequenza di raccolta nei periodi di punta: BISETTIMANALE

Numero utenze servite:

Note:

contenitori stradali dettagli (0)

area attrezzata

su chiamata/prenotazione da parte dell'utente gratuita a pagamento - importo €

altro

Quantità movimenti (1)

	Domiciliare	Stradale	Totale
gennaio 0 mov.	kg <input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>
febbraio 0 mov.	kg <input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>	kg <input type="text" value="0"/>

mo

Internet 100%

CARD – CERD - ECOCENTRI



Regione 05 Veneto - Provincia 025 Belluno - Bacino BL1 Provincia di Belluno - Comune 001

AGORDO

Scheda gennaio-giugno 2010 cambia periodo ● Operatore (scrittura) - Scheda aperta

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti aggiungi

Raccolte differenziate

Raccolta multimateriale

150106

Rifiuti definiti dall'utente

Infrastrutture di servizio

- informazioni generali
- requisiti delle aree

Costi dei servizi

- costi totali
- costo singoli rifiuti
- costi congiunti

Informazioni aggiuntive

- compostaggio domestico
- sistema tariffario
- dettagli sistema tariffario
- atti e regolamenti
- servizi aggiuntivi
- controlli
- G. P. P.
- Pratiche inf. acq. verde

Report

- sintetico
- completo

INFRASTRUTTURE DI SERVIZIO

Il comune possiede nel proprio territorio una o più aree attrezzate (piattaforma o area ecologica attrezzata) per il conferimento separato delle frazioni suscettibili di riuso?

- sì
- è in programma la realizzazione
- in costruzione
- autorizzata ma non realizzata

- no

- utilizza (anche) area/e di altri Comuni - quali

Note

NB: i campi segnati con ▼ sono richiesti.

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti aggiungi

Raccolte differenziate

Raccolta multimateriale

150106

Rifiuti definiti dall'utente

Infrastrutture di servizio

- informazioni generali
- requisiti delle aree

Costi dei servizi

- costi totali
- costo singoli rifiuti
- costi congiunti

Informazioni aggiuntive

- compostaggio domestico
- sistema tariffario
- dettagli sistema tariffario
- atti e regolamenti
- servizi aggiuntivi
- controlli
- G. P. P.
- Pratiche inf. ann. verde

Dati generali

- Compilatore
- Informazioni Comune
- Presenze turistiche

Rifiuti aggiungi

Raccolte differenziate

Raccolta multimateriale

150106

Rifiuti definiti dall'utente

Infrastrutture di servizio

- informazioni generali
- requisiti delle aree

Costi dei servizi

- costi totali
- costo singoli rifiuti
- costi congiunti

Informazioni aggiuntive

- compostaggio domestico
- sistema tariffario
- dettagli sistema tariffario
- atti e regolamenti
- servizi aggiuntivi
- controlli
- G. P. P.

REQUISITI DELLE AREE



Per aggiungere un'area cliccare qui.
Area 1

Area 1 Rimuovi area

Mappale

Foglio

Superficie (in mq)

Indirizzo

Riferimento telefonico

Coordinate
X Y

- recinzione
- rete idrica
- pavimentazione aree operative
- piazzola coperta
- impianto di pesatura
- locali chiusi
- attrezzature per selezione

Aperto di	Apertura mattutina	Apertura pomeridiana
<input type="checkbox"/> lunedì	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> martedì	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> mercoledì	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> giovedì	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> venerdì	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> sabato	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> domenica	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Soggetto gestore

Seleziona gestore

Rifiuti raccolti

[Aggiungi](#)
[Aggiungi tutti](#)
[Rimuovi](#)
[Rimuovi tutti](#)

4. Inserimento rifiuti



TRASPORTATORI E DESTINATARI



IMPORTANTE!!! inserire correttamente questi soggetti ai fini dei controlli incrociati

- Selezionare l'impianto tra quelli già presenti e scritti in blu (con anagrafica corretta) e possibilmente non inserire nuovi impianti (piuttosto chiamare ORR)

T R A S P O R T A T O R I

Selezione impianto -- Finestra di dialogo pagina Web



















http://weborso.arpalombardia.it/c_rif_pickimp.asp?k=1&m=0&r=20

In uso Scheda preced. **Abilitati** Ricerca

Rag. soc. società Cod. fisc.

CER Albo rif.

Provincia <qualsiasi> Comune <qualsiasi>

-  OLD BETON - SOCIETA' PER AZIONI - Trasportatore di Susegana (TV) 
-  PRISMA SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE CONSORTILE A R.L - Raccoglitore di Vicenza (VI) 
-  S.A.S.O.M. SOCIETA' AMBIENTE DEL SUD OVEST MILANESE - Trasportatore di Gaggiano (MI) 
-  S.C.A.R. di Cervia (RA) 
-  S.C.R. - SOCIETA' PER AZIONI COMPOSTAGGIO E RICICLO - Trasportatore di Corbetta (MI) 
-  S.E.T. SOCIETA ECOLOGICA TOSCANA - Trasportatore di Massa (MS) 
-  S.E.V.I.S. - SOCIETA' ESCAVAZIONE VENDITA INERTI SELEZIONATI - Categorie : 1o D , 2 C , 4 C , 6A D , 6E B , c.p. - Trasportatore di Moena (TN) 
-  S.E.VAL. - SOCIETA' ELETTRICA VALTELLINESE - Trasportatore di Colico (LC) 
-  S.EC.AM. - SOCIETA' PER L'ECOLOGIA E L'AMBIENTE - Trasportatore 

http://weborso.arpalombardia.it/c_rif_pickimp.asp?k=1&m=0&r=20 Internet

**D
E
S
T
I
N
A
T
A
R
I**

Selezione impianto -- Finestra di dialogo pagina Web

http://weborso.arpalombardia.it/c_rif_pickimp.asp?k=2&m=0&r=20

Scheda preced. **Abilitati** Ricerca

Rag. soc. Cod. fisc.

CER Albo rif.

Provincia Comune

	AGROTEC 2 - Compostaggio (ACV) di Musile di Piave (VE)	
	AGROTEC 2 - Compostaggio di Musile di Piave (VE)	
	CARTONFER - (Ex CARTONFER SNC DI SILVANO E ROBERTO CASAGRANDE) di Vittorio Veneto (TV)	
	CARTONFER DI SILVANO E ROBERTO CASAGRANDE - recupero di Vittorio Veneto (TV)	
	CASAGRANDE DANIELE - (Volturato da febb. 2010 da CASAGRANDE DANIELE) di Pieve d'Alpago (BL)	
	CASAGRANDE DARIO - recupero di Vittorio Veneto (TV)	
	CASAGRANDE DARIO - Selezione e recupero di Cordignano (TV)	
	CASAGRANDE GIULIANO - recupero di Zero Branco (TV)	
	CASAGRANDE MARIO DI CASAGRANDE LUCA & C. CASAGRANDE MARIO - recupero di Zero Branco (TV)	
	ECORACCOLTA DI CASAGRANDE VIRGINIO & C. - recupero di Vittorio Veneto (TV)	

Annulla

http://weborso.arpalombardia.it/c_rif_pickimp.asp?k=2&m=0&r=2 Internet

3. Inserimento rifiuti



TRASPORTATORI E DESTINATARI



IMPORTANTE!!! inserire correttamente questi soggetti ai fini dei controlli incrociati

- Selezionare l'impianto tra quelli già presenti e scritti in blu (con anagrafica corretta) e possibilmente non inserire nuovi impianti (piuttosto chiamare ORR)
- Effettuare la ricerca tramite **CF** o **PI** piuttosto della ragione sociale per non duplicare gli impianti o usare ragioni sociali diverse

**D
E
S
T
I
N
A
T
A
R
I**

Selezione impianto -- Finestra di dialogo pagina Web

http://weborso.arpalombardia.it/c_rif_pickimp.asp?k=2&m=0&r=20

Scheda preced. Abilitati Ricerca

Rag. soc. Cod. fisc.

CER Albo rif.

Provincia Comune

	AGROTEC 2 - Compostaggio (ACV) di Musile di Piave (VE)	
	AGROTEC 2 - Compostaggio di Musile di Piave (VE)	
	CARTONFER - (Ex CARTONFER SNC DI SILVANO E ROBERTO CASAGRANDE) di Vittorio Veneto (TV)	
	CARTONFER DI SILVANO E ROBERTO CASAGRANDE - recupero di Vittorio Veneto (TV)	
	CASAGRANDE DANIELE - (Volturato da febb. 2010 da CASAGRANDE DANIELE) di Pieve d'Alpago (BL)	
	CASAGRANDE DARIO - recupero di Vittorio Veneto (TV)	
	CASAGRANDE DARIO - Selezione e recupero di Cordignano (TV)	
	CASAGRANDE GIULIANO - recupero di Zero Branco (TV)	
	CASAGRANDE MARIO DI CASAGRANDE LUCA & C. CASAGRANDE MARIO - recupero di Zero Branco (TV)	
	ECORACCOLTA DI CASAGRANDE VIRGINIO & C. - recupero di Vittorio Veneto (TV)	

Annulla

http://weborso.arpalombardia.it/c_rif_pickimp.asp?k=2&m=0&r=2 Internet

3. Inserimento rifiuti



TRASPORTATORI E DESTINATARI



IMPORTANTE!!! inserire correttamente questi soggetti ai fini dei controlli incrociati

- Selezionare l'impianto tra quelli già presenti e scritti in blu (con anagrafica corretta) e possibilmente non inserire nuovi impianti (piuttosto chiamare ORR)
- Effettuare la ricerca tramite **CF** o **PI** piuttosto della ragione sociale per non duplicare gli impianti o usare ragioni sociali diverse
- In presenza di impianti complessi con più linee di trattamento prestare attenzione a selezionare **l'impianto corrispondente alla linea di trattamento** cui viene effettivamente avviato il rifiuto

febbraio marzo aprile maggio giugno luglio agosto settembre ottobre novembre dicembre <tutti>

Domiciliare Stradale	Totale	Formulario	Soggetti
201'070	201'070	(MI)	AIMERI AMBIENTE - (ex sl: c.so Sempione 215, Legnano) - Trasportatore di Rozzano

Gestore

Ragione sociale: AGSM VERONA SPA
 Codice fisc./part. IVA: 00215120239
 Indirizzo: Lungadige Galtarossa, 8
 Comune: Verona (VR)
 REA: VR 000030821

Impianto

Tipologia: **produzione CDR**
 Nome: in gestione ad AMIA dal 01/07/08
 N° REA: AMIA VERONA 02737960233
 Indirizzo: via Matozze, 95/a
 Comune: Verona (VR)
 200301 (codifica 2002)
 CER abilitati:

In uso Scheda preced. Abilitati Ricerca

Rag. soc. amia Cod. fisc. Albo rif. Comune <qualsiasi>

Provincia <qualsiasi>

AGSM VERONA - in gestione ad AMIA dal 01/07/08 - produzione CDR di Verona (VR)

AMIA VERONA - AZIENDA MULTISERVIZI DI IGIENE AMBIENTALE DI VERONA - (rifiuti pericolosi) - Stoccaggio di Verona (VR)

AMIA VERONA - AZIENDA MULTISERVIZI DI IGIENE AMBIENTALE DI VERONA - (solo attività di travaso) - Separatore secco/umido di Verona (VR)

AMIA VERONA - AZIENDA MULTISERVIZI DI IGIENE AMBIENTALE DI VERONA - Selezione e recupero di Verona (VR)

AMIACQUE - Impianto di Peschiera Borromeo - Depuratore di Peschiera Borromeo (MI)

AMIACQUE - Impianto di Robecco sul Naviglio - Depuratore di Robecco sul Naviglio (MI)

AMIACQUE - Impianto di San Giuliano Ovest - Depuratore di San Giuliano Milanese (MI)

AMIACQUE - Impianto di Turbigo - Depuratore di Turbigo (MI)

Annulla



BASSANO DEL GRAPPA

Movimenti -- Finestra di dialogo pagina Web

http://weborso.arpalombardia.it/c_rifmov.htm

gennaio febbraio marzo aprile maggio giugno luglio agosto settembre ottobre novembre dicembre <tutti>

Data	Domiciliare Stradale	Totale	Formulario	Soggetti
X [] [] 12	3'501'756 ↔	3'501'756		ETRA SPA - Trasportatore di Bassano del Grappa (VI) ETRA SPA - recupero di Bassano del Grappa (VI)
X [] [] 6	4'033'860 ↔	4'033'860		ETRA SPA - Trasportatore di Bassano del Grappa (VI) ETRA SPA - recupero di Bassano del Grappa (VI)

chiedi conferme

Le quantità sono in kg

Riordina Aggiungi Chiudi

http://weborso.arpalombardia.it/c_rifmov.htm Internet

movimenti (2)

G R T ETRA SPA - Trasportatore di Bassano del Grappa (VI) Q.tà 7'535'616 kg

Impianti che effettuano lo smaltimento o il recupero
 Impianto
 ETRA SPA - recupero di Bassano del Grappa (VI) Q.tà 7'535'616 kg

In caso non venga trovato il soggetto/impianto, contattare i seguenti recapiti.

- Dati generali
- Compilatore
- Informazioni
- Presenze turisti
- Rifiuti
- Rifiuti non differenziati
- Spazzamento stradale
- 200303
- Ingombranti
- 200307
- Rifiuti urbani non differenziati
- 200301
- Raccolte differenziate
- Organico
- 200108
- Verde
- 200201
- Carta e cartone
- 200101
- 150101
- Plastica
- 150102
- 200139
- Raccolta multiuso
- 150106
- Vetro
- 200102
- 150107
- Metalli
- 200140
- 150104
- Legno
- 200138
- Accumulatori per auto
- 160601

4. Inserimento **rifiuti**



ATTENZIONE!!!

i rifiuti speciali prodotti dal comune non sono rifiuti urbani, quindi non vanno inseriti in Orso e nel MUD vanno nella scheda RIF

5. MUD 2013



NOVITA'

SCHEDA ANAGRAFICA

Numero di addetti: è un dato che ha valore statistico e si riferisce al personale che ha operato, a qualsiasi titolo e con qualsiasi forma contrattuale, durante l'anno di riferimento

CODICE FISCALE		ANNO	
SEZIONE ANAGRAFICA			
Scheda SA 1 - Anagrafica			
<input type="checkbox"/> annulla e sostituisce la precedente presentata in data			
g g m m a a			
Nome o rag. sociale			
SEDE UNITA' LOCALE a cui si riferisce la dichiarazione			
Numero Iscrizione Repertorio Notizie Economiche ed Amministrative (REA)			
Provincia			
Comune			
Via			N. Civico
C.A.P.	Prefixo e N. telefonico		
Codice ISTAT attività prevalente nell'unità locale			
Totale addetti unità locale			
Mesi di attività nell'anno			
SEDE LEGALE			
Provincia			
Comune			
Via			N. Civico
C.A.P.	Prefixo e N. telefonico		
LEGALE RAPPRESENTANTE O SUO DELEGATO			
Cognome			
Nome			
Firma		
Data	/ /		

CODICE FISCALE

2 - COSTI COMUNI - CC

c1) costi amministrativi; accertamento, riscossione, contenzioso - CARC

c2) costi generali di gestione - CGG

costi di personale al netto delle quote computate alle voci a) e b) calcolati rispettivamente
 al % delle voci a) e al % delle voci b)

altri costi generali di gestione

TOTALE c2)

c3) costi comuni diversi - CCD

TOTALE COSTI c)

3 - COSTI D'USO DEL CAPITALE - CK

d1) ammortamenti - AMM

ammortamento mezzi meccanici per la raccolta

ammortamento mezzi e attrezzature per lo spazzamento

ammortamento contenitori per la raccolta

ammortamento finanziario per i beni gratuitamente devolvibili

altri ammortamenti

TOTALE d1)

d2) accantonamenti - ACC

d3) remunerazione di capitale investito - R

TOTALE COSTI d)

TOTALE COSTI a) + b) + c) + d)

RICAVI

Ra) proventi della vendita di materiali

Rb) proventi della vendita di energia da rifiuti

Rc) costi relativi alla raccolta dei rifiuti di imballaggio coperti dal CONAI

PROVENTI DA TARIFFA

PROVENTI DA TASSA

addizionale provinciale %

addizionale provinciale inclusa nell'importo dei proventi da tassa e/o tariffa si no

addizionale erariale inclusa nell'importo dei proventi da tassa si no

IVA inclusa nell'importo dei proventi da tariffa si no

Per ogni rifiuto raccolto in modo differenziato compilare ed allegare una Modulo MDCR di dettaglio dei COSTI e dei RICAVI.
 Riportare il numero dei Moduli MDCR compilati ed allegati n° Moduli MDCR



NOVITA' SCHEDA COSTI

- PROVENTI VENDITA ENERGIA DA RIFIUTI
- ADDIZIONALE PROVINCIALE (INCLUSA?)
- ADDIZIONALE ERARIALE O IVA INCLUSE

* Voci indicative da non computare ai fini del calcolo dei relativi sub totali

6. CHIUSURA SCHEDA



rivedere le indicazioni fornite (utenze, comp dom,...)

verificare l'assenza di bidoncini rossi

confrontare il report sintetico con quello inviato l'anno precedente



7. INSERIMENTO COSTI

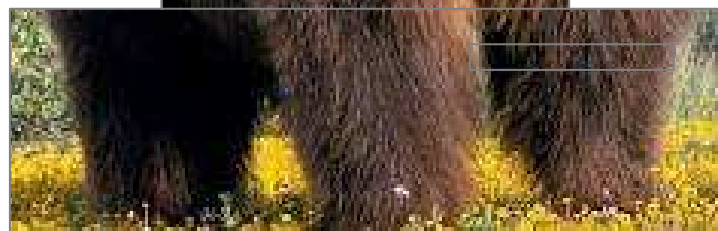
mettere i costi **a consuntivo**



cercare di riportare i costi con il massimo dettaglio disponibile

- **CGInd**
- **CGD**
- **CC**
- **CK**
- **Proventi da TARSU/Tariffa**
- **Ricavi dalla vendita dei materiali**

**BUON
LAVORO!**





ARPA VENETO
Osservatorio Regionale Rifiuti

PEC: daptv@pec.arpav.it
Via Santa Barbara, 5/A - 31100 Treviso (TV)
tel. 0422 55 85 00 fax 0422 55 85 16

Stefania Tesser
tel. 0422 55 86 46
stesser@arpa.veneto.it

Silvia Rizzardi
tel. 0422 55 86 45
srizzardi@arpa.veneto.it

Federica Germani
tel. 0422 55 86 41
fgermani@arpa.veneto.it

www.arpa.veneto.it