## Database Loader per ORSO – Versione 2013

La versione 2013 ha parzialmente modificato la veste grafica, in seguito alla variazione dei dati richiesti.

Codice CER 150101 - Domiciliare	Movimenti SI v Domiciliare SI v Frequenza Domiciliare	A chiamata NO v Gratuita v Pagamento v Pagamento: importo Piattaforma eco NO v Ecomobile NO v	Multimateriale	Altra mod NO v Descrizione Altra mod Num Utenze Dettagli Dom/Stradali _S	Note	• *	Aggiungi Scheda
Ciorno - Mese - *	Codice Trasportatore		Codice Impianto	QtaDomiciliare	QtaStradale 🚽	QtaPiattaforma -	TOTALE - 0

La banca dati Access "Loader" può essere utilizzata per inserire i dati quantitativi sui rifiuti urbani in un formato più facilmente caricabile nel sistema ORSO, senza doversi collegare via Web al sistema, da parte degli utenti. In particolare questo sistema è utile se alcuni dati quantitativi sono gestiti disgiuntamente dal comune e dal gestore: in questo caso ognuno inserisce i dati di sua pertinenza e li invia ad ARPA – Catasto Rifiuti, che provvede ad assemblare i dati e ad effettuare il caricamento automatico sul sistema.

Nel caso si scelga di utilizzare, quindi questo database, i passi logici seguiti saranno:



E' importante ricordare che una volta caricati i dati delle schede dei rifiuti da file, queste sovrascriveranno le informazioni già presenti nel sistema (flag, impostazioni e quantitativi di ogni scheda rifiuto).

L'indicazione dell'anno e del comune "correntemente utilizzato" sono poste in ALTO nella schermata:



Anno a cui si riferiscono i dati

Comune a cui si riferiscono i dati

Per accedere ai dati di un altro comune bisogna utilizzare il selettore posto in fondo alla pagina indicato dalla freccia:

Maschera Principale DATI ORSO Anno 2013 Period	2013 Io 120 ISTAT Prov U	D - 030 🔹 ISTAT C	Comune	v	BA - Scheda Rif	e e
Codice CER 150101		A chiamata NO V Gratuita V Pagamento V Pagamento: importo Piattaforma eco NO V	Multimateriale	Altra mod NO - Descrizione Altra mod Num Utenze Dettagli Dom/Stradali Si	Note	ingi eda
Gome - Mese -	Codice Trasportatore	•	Codice Impianto	QtaDomiciliare	QtaStradale • QtaPiattaforma • TOT.	ALE -
Record: I4 ≪ 1 di 1 → Record: I4 ≪ 1 di 5 → H → H	H ≻ 1 1 Nessun filtro Cerca					

La scheda Principale è la scheda "BA" che contiene i dati specifici per una determinata schedarifiuto, in particolare i campi che devono essere valorizzati sono:

- Movimenti (valore predefinito e obbligatorio "SI")
- Domiciliare (se il valore è "SI" si può compilare la "Frequenza domiciliare")
- Contenitori Stradali
- A chiamata (se il valore è "SI" si può compilare "Gratuita" o "Pagamento"/"Pagamento importo")
- Piattaforma eco
- Ecomobile
- Altra mod (se il valore è "SI" si può compilare la "Descrizione Altra mod")
- Dettaglio Dom/Stradali (valore predefinito e obbligatorio "SI")

Nel caso si stia compilando la scheda del "150106" è possibile inserire la composizione del multimateriale attraverso la casella a discesa ed il pulsante "Aggiungi" presenti sotto l'area "multilaterale".

Per selezionare la scheda rifiuto non è possibile utilizzare il menù a discesa presente nella parte alta della schermata (vedi sotto):



E' necessario utilizzare il selettore intermedio posto sopra il selettore del comune.



Per aggiungere una nuova scheda rifiuto è necessario utilizzare la casella a discesa posta in alto a destra nella pagina, sotto la scritta "BA – Scheda Rifiuti", selezionare il CER desiderato e quindi premere il pulsante "Aggiungi Scheda" posto lì accanto:



Infine nella parte centrale è presente una grigli contornata di grigio in cui inserire i movimenti giornalieri specificando Giorno, Mese, Trasportatore e Codice Impianto, seguiti dalle quantità indicate; non è necessario specificare il Totale, poiché questo viene calcolato a partire dai parziali:

BC - Scheda MOVIMENTI								
Z	Giorno 👻 Mese 🗸	Codice Trasportatore -	Codice Impianto 👻	QtaDomiciliare 👻	QtaStradale 🚽	QtaPiattaforma 👻	TOTALE 🚽	
*							0	
		h hi hill Ma blances (likes						
Record: M < 1 di 1 → M M M Kessun filtro Cerca								

E' importante fare attenzione a inserire i dati quantitativi dei movimenti (sezione BC) in modo congruente rispetto ai flags settati nella scheda rifiuto (sezione BA), ovvero se il flag "Domiciliare" è settato a "NO", nei movimenti di quella scheda rifiuto, in corrispondenza della colonna "QtaDomiciliari", non si dovrebbero inserire valori, in modo da evitare incongruenze tra i dati inseriti e quelli caricati dal sistema ORSO (similmente per "Contenitori Stradali" e "Piattaforma").

Un'ultima nota riguardo la "Scheda MOVIMENTI": il campo "TOTALE" contiene la quantità complessiva del movimento che comprende le quantità di "Domiciliare", "Stradale", "Piattaforma", "Ecomiblie" e tute le altre modalità; quindi nel campo "Totale" confluiscono tutte le modalità di raccolta, anche quelle che non dispongono di un campo specifico che permette l'inserimento della quantità disaggregata: **Totale 2 Domiciliare + Stradale + Piattaforma** 

Il pulsante "VERIFICA e TOTALI ANNUI" ha solo una funzione di controllo sulla scheda rifiuto attualmente in visualizzazione:

- Viene effettuato il conteggio totale delle quanità per modalità di raccolta in modo da fornire un feedback all'utente (per eventuali errori di inserimento)
- Viene effettuato un controllo rispetto ai flag "Domiciliare", "Contenitori Stradali" e "Piattaforma"; viene visualizzato un messaggio quando uno dei flag precedenti è settato a "NO" ma vengono trovate delle quantità.