

**Informazioni generali**

Ubicazione	Carpi, località Fossoli, via Valle 21
Ritolare autorizzazione	ADMAG spa
Regime autorizzativo	Autorizzazione Integrata Ambientale
Potenzialità autorizzata	70.000 t/a
Processi attivi nell'impianto	processo di selezione meccanica del RU indifferenziato processo di biostabilizzazione della frazione umida proveniente dal processo di selezione meccanica o selezionata presso altri impianti
Stato impianto al 31/12/2009	in attività

**Dati rifiuti in ingresso (t/a)**

RU - RS	Tipologia	2005	2006	2007	2008	2009
Rifiuti Urbani	RU indifferenziato (CER 200301)	47.778	50.451	51.338	38.356	33.516
Rifiuti Speciali	Frazione umida da selezione RU (CER 191212)	19.284	18.420	17.638	18.237	17.609
<b>TOTALE</b>		<b>67.062</b>	<b>68.871</b>	<b>68.976</b>	<b>56.593</b>	<b>51.126</b>

**Provenienza rifiuti in ingresso (t/a)**

RU - RS	Tipologia	dalla provincia di MO					extra provincia				
		2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Rifiuti Urbani	RU indifferenziato (CER 200301)	47.778	50.451	51.338	38.356	33.516	0	0	0	0	0
Rifiuti Speciali	Frazione umida da selezione RU (CER 191212)	0	0	0	0	0	19.284	18.420	17.638	18.237	17.609
<b>TOTALE</b>		<b>47.778</b>	<b>50.451</b>	<b>51.338</b>	<b>38.356</b>	<b>33.516</b>	<b>19.284</b>	<b>18.420</b>	<b>17.638</b>	<b>18.237</b>	<b>17.609</b>

**Dettaglio processo di selezione meccanica: rifiuti in ingresso e rifiuti in uscita (t/a)**

III	RU indifferenziato	2005	2006	2007	2008	2009
<b>SELEZIONE MECCANICA</b>						
OUT	Rifiuti ferrosi	294	309	182	179	128
	Frazione umida	13.406	19.384	18.928	12.048	11.164
	Sovballi selezione	34.077	30.758	32.228	26.129	22.224
	<b>TOTALE</b>	<b>47.778</b>	<b>50.451</b>	<b>51.338</b>	<b>38.356</b>	<b>33.516</b>

Destino OUT	
Rifiuti ferrosi	il recupero
Frazione umida	al processo di biostabilizzazione
Sovballi selezione	il smaltimento

**Dettaglio processo di biostabilizzazione: rifiuti in ingresso e rifiuti in uscita (t/a)**

III	Frazione umida da processo di selezione	2005	2006	2007	2008	2009
<b>BIOSTABILIZZAZIONE</b>						
OUT	FOS (Frazione Organica Stabilizzata)	27.703	28.196	25.959	19.834	16.587
	Sovballi da vagliatura biostabilizzata	0	0	0	1.691	2.255
	<b>TOTALE</b>	<b>27.703</b>	<b>28.196</b>	<b>25.959</b>	<b>21.524</b>	<b>18.842</b>

Destino OUT	
FOS (Frazione Organica Stabilizzata)	il recupero (copertura in discarica) e smaltimento
Sovballi da vagliatura biostabilizzata	il smaltimento

**Legenda**

**Impianti RU**

- perimetro dell'area impiantistica di Fossoli
- perimetro dell'area occupata dall'impianto di selezione/biostabilizzazione

**Tipologia dell'impianto**

- Discarica
- Compostaggio
- Selezione/biostabilizzazione
- Stazione di trasbordo/trasferenza
- Termovalorizzatore

**Stato dell'impianto al 31-12-2009**

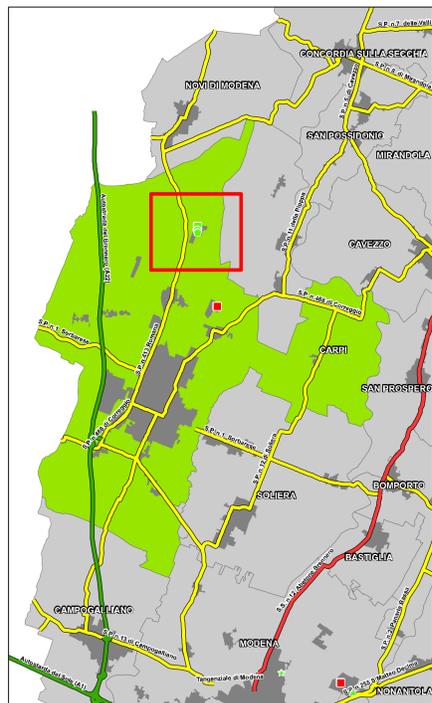
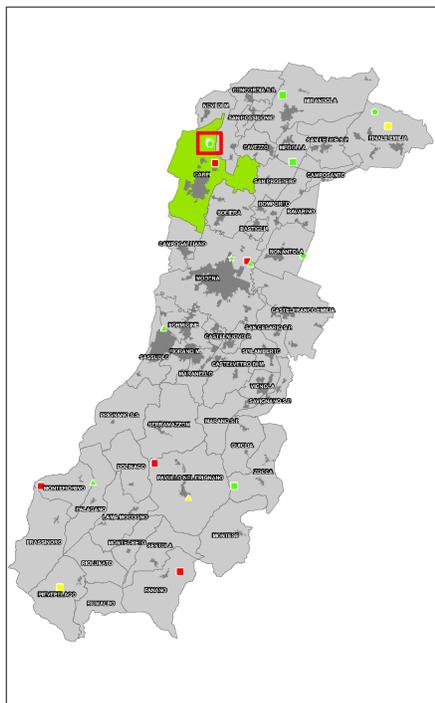
- In attività
- In costruzione o in ampliamento
- Esaurito

**Basi amministrative**

- Limiti comunali
- Territorio urbanizzato (2003)

**Viabilità**

- Altre strade
- Autostrada
- Strada statale
- Strada provinciale
- Strada comunale



Provincia di Modena Area Territorio e Ambiente

**PIANO PROVINCIALE PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI: DOCUMENTO DI APPROFONDIMENTO E MONITORAGGIO - 2011**

QUADRO CONOSCITIVO: MONITORAGGIO SULLA GESTIONE DEI RIFIUTI IN PROVINCIA DI MODENA

Allegato 6 (11 tavole)

Monografie impianti attivi di riferimento per il PPGR  
Tavola 6.5 - Impianto di selezione/biostabilizzazione di Carpi