

IMPIANTI DI TRATTAMENTO RIFIUTI - Provincia di Pavia

Numero di impianti di smaltimento e recupero presenti sul territorio regionale/provinciale, per le tipologie indicate.

I quantitativi indicati sono relativi ai rifiuti trattati negli impianti, che quindi possono non coincidere con quelli ritirati, sia urbani che speciali e provenienti anche da province diverse da quelle di ubicazione.

DISCARICHE		Totale D1 (t)	RU (t)	Fanghi (t)	191212 (t)	170605 (t)	Altri RSNP (t)	Altri RSP (t)	Cap. res. (mc)	Biogas (mcx1000)	En. prod. (GWe)
DISCARICHE PER RIFIUTI INERTI											
ECODECO	Vigevano	PV	160				160		5.238		
		1	160				160		5.238		
DISCARICHE PER RIFIUTI NON PERICOLOSI											
WASTE ITALIA	Albonese	PV	5.817	3.209	2.608				1.300		
ECODECO (rifiuti inertizzati)	Corteolona	PV	15.142					15.142	706		
<i>Discarica per rifiuti non pericolosi con autorizzazione in deroga per il ritiro di rifiuti pericolosi inertizzati</i>											
ECODECO (rs non peric-biocubi)	Corteolona	PV	33.074		2.546	29.211		1.318			12.627
		3	54.033	3.209	2.546	31.819		1.318	15.142		14.633
Totale DISCARICHE		4	54.194	3.209	2.546	31.819		1.478	15.142		19.871

TRATTAMENTO MECCANICO/BIOLOGICO		Totale R3-D8 (t)	200301 (t)	Altri rifiuti (t)
ECODECO	Giussago	PV	28.280	9.322
ECODECO	Corteolona	PV	117.392	56.179
Totale TRATTAMENTO MECCANICO/BIOLOGICO		2	145.672	65.501

TERMOVALORIZZATORI / INCENERIMENTO E REC. ENERGETICO		Totale R1-D10 (t)	RU (t)	191212 (t)	191210 (t)	Sanitari (t)	Altri RS (t)	En. prodotta (GWe)	En. prodotta (GWt)
TERMOVALORIZZATORI DELLA RETE REGIONALE PER RIFIUTI URBANI									
ECODECO	Corteolona	PV	67.453		60.955		6.498		61,3
<i>Anno costruzione/modifiche: 2004; Tecnologia: letto fluido bollente; N° linee: 1; Capacità autorizzata: 34 MW non riceve direttamente urbani dai comuni, ma brucia CDR proveniente dal ciclo degli urbani</i>									
LOMELLINA ENERGIA	Parona	PV	226.566	80.579	86.764	53.242	5.981		231,5
<i>Anno costruzione/modifiche: 1999, 2007; Tecnologia: letto fluido circolante (con linea preparazione CDR); N° linee: 2; Capacità autorizzata: 137 MW Il dato "trattato" (R1) è stimato dall'impianto tenendo conto che: tutti i quantitativi ritirati come 191204 e 191210 vanno direttamente a R1, delle 102.809 t di 191212 ritirate 37.279 t vanno direttamente a R1 mentre gli altri rifiuti passano per la linea di selezione e preparazione CDR, e a R1 viene inviato in media circa il 75,7%</i>									

2 294.019 80.579 147.719 53.242 12.479 292,7

ALTRI IMPIANTI DI INCENERIMENTO E RECUPERO ENERGETICO

ITALCEMENTI FABBRICHE RIUNITE CEMENTO BERGAMO	Broni	PV	2.615				2.615			
XILOPAN	Cigognola	PV	3.251	75			3.176		10,6	
ASJA AMBIENTE ITALIA	Gambolo'	PV	2.730				2.730		3,3	
RISO TICINO	Lomello	PV	0							
Nell'anno 2012 non ha esercitato alcuna attività di gestione dei rifiuti										
GRUPPO MAURO SAVIOLA	Mortara	PV	81.085				81.085		171,7	
RISO SCOTTI ENERGIA	Pavia	PV	0							
Nell'anno 2012 non ha esercitato alcuna attività di gestione dei rifiuti										
CURTI	Valle Lomellina	PV	0							
Nell'anno 2012 non ha esercitato alcuna attività di gestione dei rifiuti										
			7	89.681	75			89.606	3,3	182,3
Totale TERMOVALORIZZ. / INCENERIM. E REC. ENERGETICO			9	383.700	80.654	147.719	53.242	102.085	296,1	182,3

COMPOSTAGGIO			Totale R3 (t)	200801 (t)	200201 (t)	Fanghi (t)	Altri RS (t)	Compost prodotto (t)	
A.S.M. VOGHERA	Voghera	PV	13.368	1.039	12		12.317	2.500	
ALAN	Zinasco	PV	8.198	4.641	2.172		1.386	3.555	
Da giugno 2012 anche digestione anaerobica. Il quantitativo di 200108 è relativo al periodo gennaio-maggio. Il quantitativo nella colonna "altro" è la somma degli altri rifiuti ritirati per il periodo gennaio-maggio e del digestato in uscita dalla linea di digestione anaerobica, stimato dalla ditta in circa il 10% del rifiuto in ingresso, per il periodo giugno-dicembre									
AZIENDA AGRICOLA ALLEVI	Ferrera Erbognone	PV	42.003		26.168	9.734	6.101	24.070	
ECODECO	Corteolona	PV	9.881		9.815		66	6.606	
Totale COMPOSTAGGIO			4	73.450	5.680	38.167	9.734	19.869	36.731

DIGESTIONE ANAEROBICA			Totale R3 (t)	Organico (t)	Fanghi (t)	Altri RS (t)	Biogas (mcx1000)	En. prod. (GWe)	
ALAN	Zinasco	PV	10.849	10.593		256	1.236	2,3	
La linea di digestione anaerobica è attiva da giugno 2012, quindi i dati sono relativi al periodo giugno-dicembre. Il digestato viene inviato alla linea di compostaggio, con aggiunta di altri rifiuti									

Totale DIGESTIONE ANAEROBICA	1	10.849	10.593	256		1.236	2,3
-------------------------------------	----------	---------------	--------	-----	--	-------	-----