

**VALUTAZIONE DATI SU GESTIONE RIFIUTI (fonte ACAM AMBIENTE S.p.A.)****1. GLI IMPIANTI**

Gli impianti di smaltimento dei rifiuti a servizio del Comune di Arcola sono i seguenti:

TITOLARE	IMPIANTO	DESCRIZIONE	UBICAZIONE	ATTO COM/PROV/ REGION/VVF	SCADENZA
ACAM	BOSCALINO	Impianto di compostaggio per produzione compost	Arcola, Loc. Boscalino	n. 148 del 20.07.2007	lug-17
ACAM	LE GRONDE	Discarica per rifiuti speciali non pericolosi	Bonassola, Loc. Le Gronde	(A.I.A.) n. 50 dell'08.05.2008, modifiche n. 103 del 15.06.2010	mag-13
FERDEGHINI	CERRI	Impianto di messa in riserva rifiuti pericolosi e non pericolosi	Follo, Loc. Cerri	n. 70 del 18.06.2008	giu-18
COSTA MAURO	Via Casalina, Albiano Magra	Impianto trattamento rifiuti	Via Casalina, Albiano Magra	n.0012371 del 28.10.2010	dic-13
ACAM	IMPIANTO SILEA	Autorizzazione all'esercizio delle operazioni di smaltimento di rifiuti liquidi conferiti tramite autobotte impianto Silea	Sarzana	N. 105 del 23.05.13	mag-17
ACAM	PIAN DI FOLLO	Autorizzazione all'esercizio delle operazioni di smaltimento di rifiuti liquidi conferiti tramite autobotte	Follo	N. 107 del 24.05.13	mag-17



TITOLARE	IMPIANTO	DESCRIZIONE	UBICAZIONE	ATTO COM/PROV/ REGION/VVF	SCADENZA
		impianto Pian di Follo			
ACAM	IMPIANTO SILEA	Autorizzazione impianto stoccaggio provvisorio rifiuti pericolosi e non	Silea, Sarzana	n. 149 del 22.12.2006	dic-16
ACAM	VEZZANO	Impianto trattamento rifiuti urbani e produzione CDR	Vezzano	n. 12 del 06.02.2009	feb-19
REJET SPA	GELLO PONTERA	Impianto stoccaggio e selezione rifiuti urbani differenziati da raccolta stradale	PonterA, Loc. Gello		dic-19
REJET SPA	GELLO PONTERA	Linea selezione plastica	PonterA, Loc. Gello		dic-19

2. I DATI SULLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

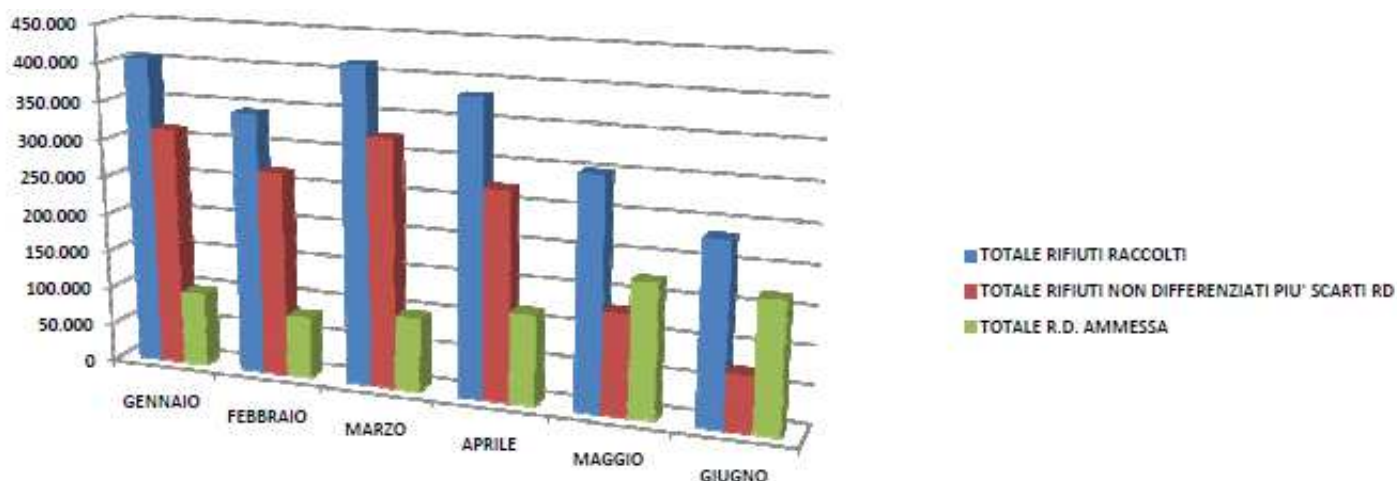
Il servizio pubblico di gestione dei rifiuti urbani e assimilabili del Comune di Arcola, comprende la raccolta differenziata dei rifiuti prodotti dalle utenze domestiche e la raccolta differenziata dei rifiuti urbani assimilabili prodotti dalle imprese ubicate nel territorio comunale.

L'Amministrazione comunale con propria Deliberazione C.C. 81 del 19-12-2013 ha approvato le linee guida del servizio di raccolta differenziata Porta a Porta da applicarsi al proprio territorio comunale. In osservanza delle predette linee guida è stato quindi sviluppato il nuovo servizio "Porta a Porta" disciplinato da un Addendum al vigente Regolamento comunale di gestione rifiuti (Approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 68 del 6 novembre 2007 e modificato con D.C.C. n. 153 del 27.12.2010).



Il dato relativo alla percentuale di RD raccolta nel corso del 2013 è stato pari al 26,3 molto distante da quelle che erano le percentuali previste dalla Legge, ma come illustrato nella tabella seguente, **la partenza del servizio di raccolta dei rifiuti “Porta a Porta”** sta portando un significativo miglioramento delle percentuali di RD:

MEDIA RD 2014	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE ATTIVAZIONE SERVIZIO	MAGGIO	GIUGNO
32,5 %	23,9 %	23,6 %	23,1 %	30,6 %	58 %	71,9 %



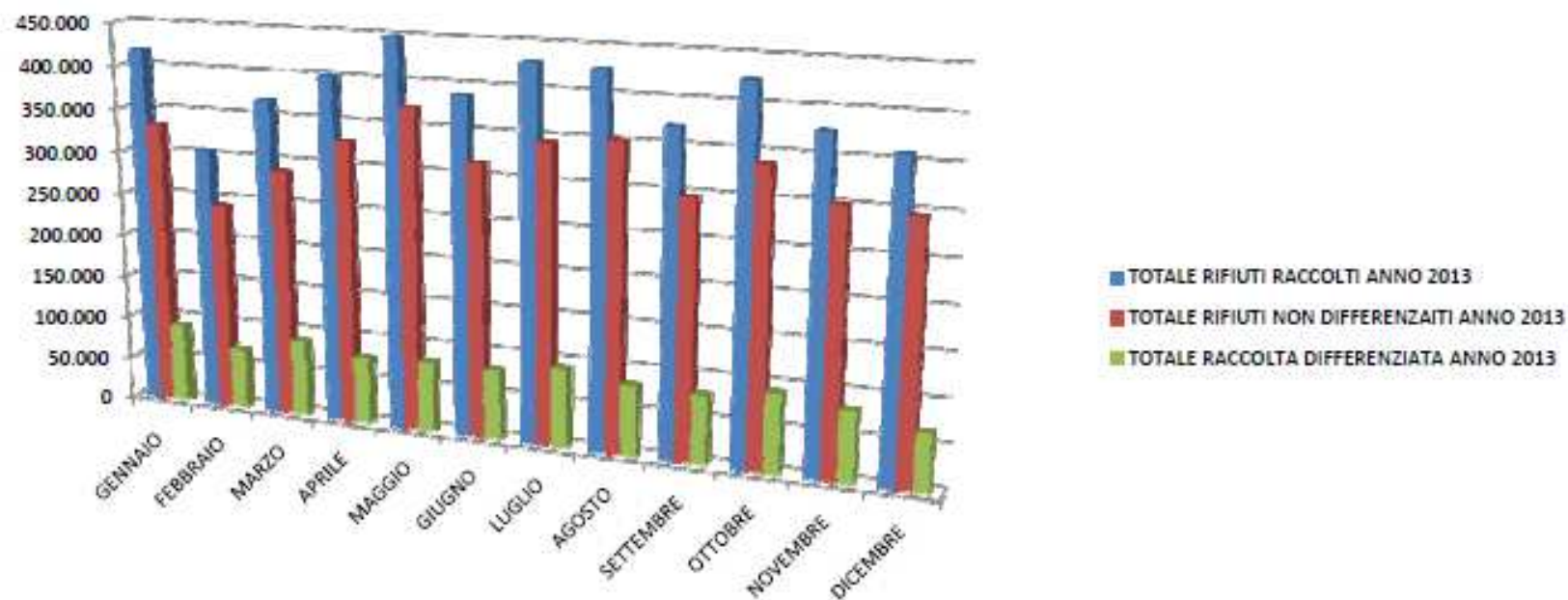
Si evidenzia fin da subito la significativa diminuzione del quantitativo di rifiuto “secco” ossia non differenziabile, cui corrisponde un sensibile aumento della quota di rifiuto biodegradabile (valore quadruplicato rispetto ad Aprile) cui si aggiunge il quantitativo derivante dagli sfalci e potature del verde.

In generale dall’analisi completa dei dati forniti da ACAM, si può notare una diminuzione del totale dei rifiuti conferiti: tale dato si giustifica parzialmente anche con la migrazione del rifiuto di Arcola nei Comuni limitrofi (Vezzano Ligure e Lerici) che si servono ancora dei cassonetti stradali per la raccolta.

Di seguito il confronto dei dati sulla produzione di rifiuti fra l’anno 2013 e l’anno 2014:

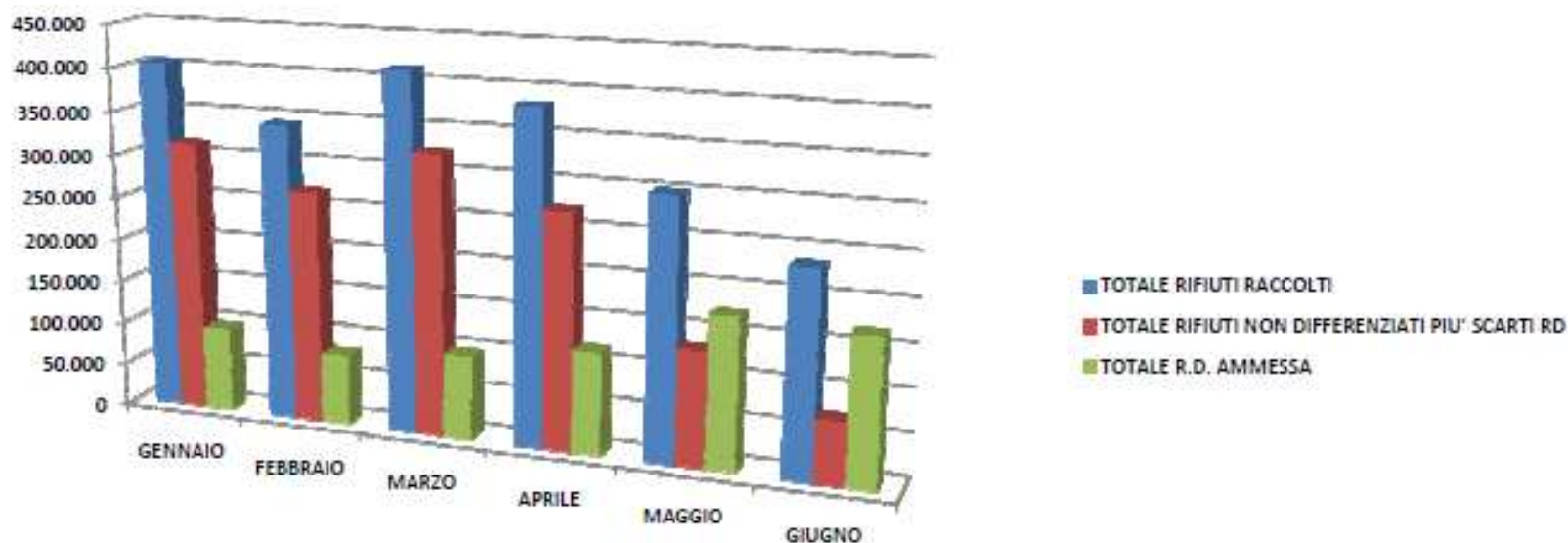


CER	TOTALE	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE
R.D. 2013	20,8%	21,9%	22,7%	23,9%	19,4%	18,2%	20,5%	21,2%	19,0%	21,7%	21,6%	21,5%	18,7%
TOTALE RIFIUTI RACCOLTI	4.709.316	417.055	304.842	368.920	399.515	447.608	389.249	428.562	425.914	370.342	423.189	376.475	357.641
TOTALE NON DIFFERENZIATI + SCARTI RD	3.797.501	331.286	241.271	287.209	327.738	371.102	314.654	343.440	350.820	296.188	337.197	300.998	295.599
TOTALE R.D. AMMESSA (a+b+c+d+e+f)	979.641	91.469	69.291	88.175	77.584	81.636	79.817	90.904	80.811	80.348	91.511	81.113	66.981
(a) QUOTA R.D. MONOMATERIALE	503.270	48.565	42.812	46.150	46.195	37.078	41.049	40.781	40.234	37.992	46.719	43.355	32.340
(b) QUOTA R.D. MULTIMATERIALE	237.925	22.629	10.183	26.630	14.296	23.154	16.337	27.785	20.488	22.495	23.254	14.625	16.050
(c) QUOTA R.D. IMBALLAGGI MISTI	33.138	2.485	1.834	1.596	2.800	3.808	3.094	3.787	3.346	2.786	3.430	1.736	2.430
(d) QUOTA R.D. INGOMBRANTI	136.855	12.090	8.762	8.099	8.593	11.843	13.637	12.851	11.044	11.375	12.409	15.698	10.450
(e) QUOTA R.D. RIFIUTI DA SPAZZAMENTO	53	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	0
(f) COEFFICIENTE AUTOCOMPOSTAGGIO	68.400	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700



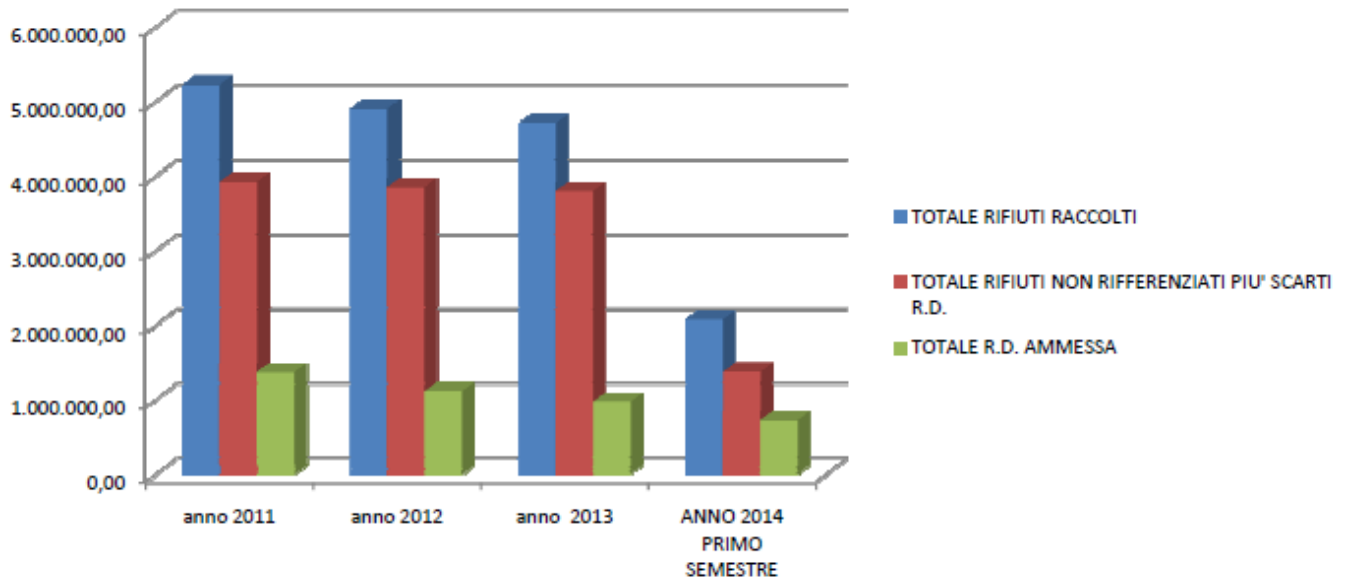


CER	TOTALE	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO
R.D. 2014	35,2%	23,9%	23,6%	23,1%	30,6%	58,0%	71,9%
TOTALE RIFIUTI RACCOLTI	2.077.963	404.298	342.702	413.506	383.138	299.595	234.724
TOTALE NON DIFFERENZIATI + SCARTI RD	1.379.696	313.499	267.686	323.524	271.711	131.505	71.771
TOTALE R.D. AMMESSA (a+b+c+d+e+f)	732.467	96.499	80.716	95.682	117.127	173.790	168.653
(a) QUOTA R.D. MONOMATERIALE	493.978	52.158	41.212	52.586	76.983	133.810	137.229
(b) QUOTA R.D. MULTIMATERIALE	89.069	24.341	16.879	19.485	16.427	11.937	0
(c) QUOTA R.D. IMBALLAGGI MISTI	49.385	3.101	3.255	2.597	7.588	13.643	19.201
(d) QUOTA R.D. INGOMBRANTI	65.835	11.200	13.670	15.314	10.429	8.700	6.523
(e) QUOTA R.D. RIFIUTI DA SPAZZAMENTO	0	0	0	0	0	0	0
(f) COEFFICIENTE AUTOCOMPOSTAGGIO	34.200	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700





Di seguito invece il grafico di confronto dell'andamento della produzione di rifiuti negli anni 2011-2014:



L'impegno dell'Amministrazione è quindi rinnovato nel cercare di rendere il nuovo servizio di raccolta porta a porta ancora più efficiente, con l'obiettivo di aumentare le quantità di rifiuto umido e/o differenziabile, e conseguentemente, diminuire le quantità di indifferenziabile raccolte.

RGA Ing. Sonia Parodi