



LA GESTIONE DEI RIFIUTI IN PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

ANNO 2024

A cura di Rainer Girardi

Servizio sicurezza sismica, edilizia e programmazione scolastica

Ufficio Statistica

Fonte dei dati:

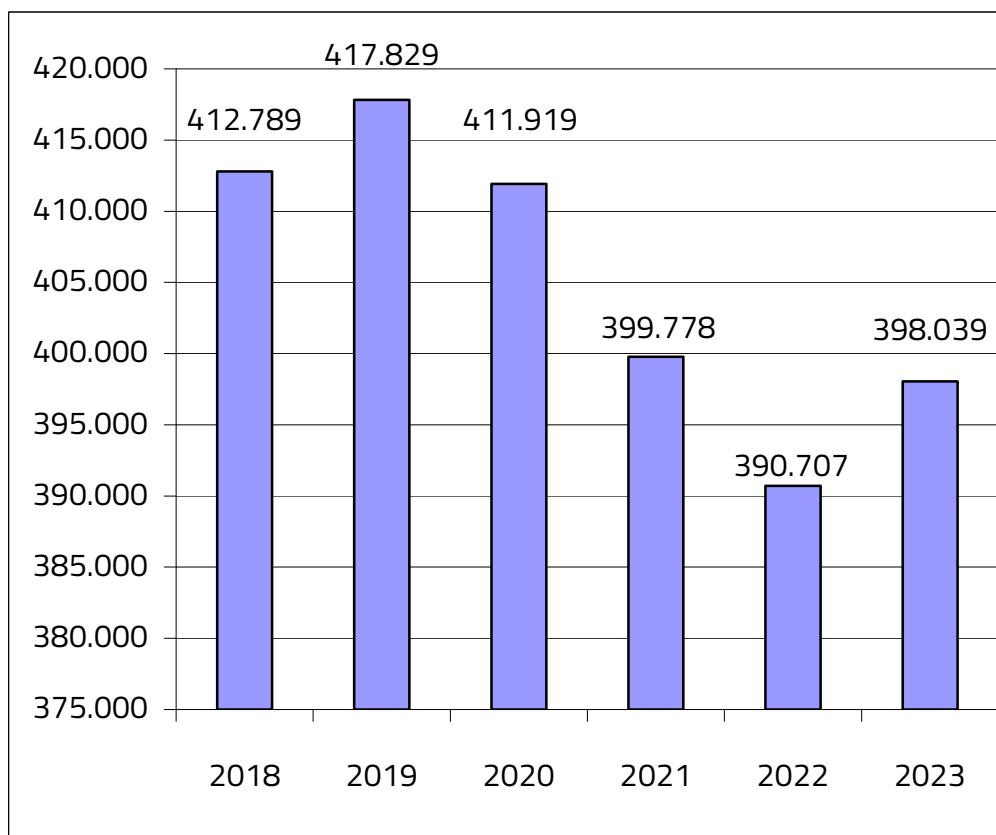
Elaborazioni proprie su dati ARPAE e Regione Emilia-Romagna, *La gestione dei rifiuti in Emilia-Romagna. Report 2024*

Introduzione

In provincia di Reggio Emilia sono state prodotte, nel 2023, 398.039 tonnellate di rifiuti urbani. Si tratta del primo aumento (+1,9%) dopo tre anni in cui la produzione dei rifiuti urbani era diminuita. Anche nel resto della regione si è riscontrata, nel periodo considerato, la medesima dinamica.

Grafico 1: Produzione di rifiuti urbani - provincia di RE

(in t per anno)



Con 750 kg di rifiuti urbani prodotti pro capite nel 2023, la nostra provincia risulta, come già negli anni precedenti, il principale produttore di rifiuti urbani pro capite in regione. La media regionale nel 2023 era stata infatti di 639 kg pro capite.

Tabella 1: Raccolta differenziata e indifferenziata dei rifiuti urbani per Comune

provincia di Reggio Emilia, anno 2023

Comune	abitanti al 31.12.2023	Raccolta differenziata (kg)	RD pro capite (kg)	Raccolta indifferenziata (kg)	RI pro capite (kg)	totale RI+RD (kg)	Tot. RD+RI pro capite (kg)	% RD
Albinea	8.917	6.524.583	732	642.798	72	7.167.381	804	91,0%
Bagnolo in Piano	9.672	4.431.283	458	1.174.663	121	5.605.946	580	79,0%
Baiso	3.234	1.128.033	349	1.294.699	400	2.422.732	749	46,6%

Bibbiano	10.244	6.993.682	683	1.108.460	108	8.102.142	791	86,3%
Boretto	5.325	3.403.467	639	348.825	66	3.752.292	705	90,7%
Brescello	5.587	4.661.867	834	364.850	65	5.026.717	900	92,7%
Cadelbosco di Sopra	10.798	5.744.498	532	1.223.291	113	6.967.789	645	82,4%
Campagnola Emilia	5.558	3.201.766	576	503.660	91	3.705.426	667	86,4%
Campegine	5.448	5.545.677	1.018	653.688	120	6.199.365	1.138	89,5%
Canossa	3.787	1.628.526	430	1.446.969	382	3.075.495	812	53,0%
Carpineti	3.912	1.532.580	392	1.228.409	314	2.760.989	706	55,5%
Casalgrande	19.026	11.601.103	610	6.019.323	316	17.620.426	926	65,8%
Casina	4.579	1.913.482	418	838.284	183	2.751.766	601	69,5%
Castellarano	15.268	6.189.352	405	3.873.711	254	10.063.063	659	61,5%
Castelnovo di Sotto	8.656	6.694.937	773	963.319	111	7.658.256	885	87,4%
Castelnovo Ne' Monti	10.363	4.875.524	470	2.019.112	195	6.894.636	665	70,7%
Cavriago	9.900	8.780.043	887	1.290.147	130	10.070.190	1.017	87,2%
Correggio	25.273	21.865.652	865	2.173.743	86	24.039.395	951	91,0%
Fabbrico	6.817	3.999.439	587	841.747	123	4.841.186	710	82,6%
Gattatico	5.719	3.381.596	591	680.146	119	4.061.742	710	83,3%
Gualtieri	6.308	4.276.134	678	447.029	71	4.723.163	749	90,5%
Guastalla	14.689	9.320.992	635	930.231	63	10.251.223	698	90,9%
Luzzara	8.604	7.010.653	815	751.107	87	7.761.760	902	90,3%
Montecchio Emilia	10.536	7.463.147	708	1.224.575	116	8.687.722	825	85,9%
Novellara	13.283	8.858.172	667	828.035	62	9.686.207	729	91,5%
Poviglio	7.170	4.894.130	683	445.574	62	5.339.704	745	91,7%
Quattro Castella	13.275	8.414.002	634	803.983	61	9.217.985	694	91,3%
Reggio Emilia	171.316	93.920.575	548	18.078.624	106	111.999.199	654	83,9%
Reggiolo	9.280	7.436.973	801	761.185	82	8.198.158	883	90,7%
Rio Saliceto	6.088	3.679.562	604	481.200	79	4.160.762	683	88,4%
Rolo	4.004	4.295.955	1.073	238.146	59	4.534.101	1.132	94,7%
Rubiera	14.840	13.552.750	913	1.357.122	91	14.909.872	1.005	90,9%
San Martino in Rio	8.258	4.920.308	596	1.034.370	125	5.954.678	721	82,6%
San Polo d'Enza	6.197	5.350.369	863	444.796	72	5.795.165	935	92,3%
Sant'Ilario d'Enza	11.395	8.476.894	744	1.041.030	91	9.517.924	835	89,1%
Scandiano	25.970	16.098.115	620	1.884.784	73	17.982.899	692	89,5%
Toano	4.176	1.386.671	332	1.591.126	381	2.977.797	713	46,6%
Ventasso	3.923	1.342.883	342	2.140.686	546	3.483.569	888	38,5%
Vetto	1.781	854.056	480	854.138	480	1.708.194	959	50,0%
Vezzano s. C.	4.400	2.140.431	486	547.498	124	2.687.929	611	79,6%
Viano	3.429	1.355.455	395	807.020	235	2.162.475	631	62,7%
Villa Minozzo	3.557	953.161	268	1.098.607	309	2.051.768	577	46,5%
tot.	530.562	330.098.478	622	66.480.710	125	396.579.188	747	83,2%

La produzione complessiva di rifiuti urbani pro capite varia molto da un comune all'altro: si va dal minimo di Villa Minozzo e Bagnolo in Piano che ne hanno prodotti, nel 2023, rispettivamente 577 e 580 kg ai comuni di Campegine e Rolo che ne hanno prodotti quasi il doppio, rispettivamente 1.138 kg e 1.132 kg.

Raccolta differenziata

La nostra provincia è la più virtuosa in regione nella raccolta differenziata, il cui tasso raggiunge, nel 2023, l'83,3% se si considera anche il compostaggio domestico, un dato ben al di sopra della media regionale di 77,2% ed in costante aumento.

I comuni reggiani più virtuosi, nei quali la raccolta differenziata è maggiore, sono collocati nella zona settentrionale della provincia, mentre i comuni montani o pedemontani mostrano percentuali di raccolta differenziata molto inferiori. In queste aree non è attivo il servizio di raccolta differenziata porta a porta oppure si ritira porta a porta solo il verde.

Materiali raccolti 2023

Quasi il 30% del totale della raccolta differenziata in provincia riguarda la raccolta del verde, il 17,2% la carta e il cartone, l'11,2% il legno e l'11% l'umido. La plastica e il vetro riguardano rispettivamente l'8,6% e il 6,8% del totale della raccolta differenziata.

Tabella 2: Raccolta differenziata, suddivisione per materiali raccolti

Provincia di Reggio Emilia, in t e %, anno 2023

materiale	tonnellate	%
verde	98.312	29,7%
carta e cartone	56.893	17,2%
legno	37.235	11,2%
umido	36.348	11,0%
plastica	28.368	8,6%
vetro	22.479	6,8%
ingombranti a recupero	14.004	4,2%
rifiuti da costruzione e demoli:	9.549	2,9%
spazzamento strade a recupero	8.054	2,4%
metalli	7.644	2,3%
altre raccolte differenziate	6.412	1,9%
RAEE	3.225	1,0%
tessili	1.576	0,5%
compostaggio domestico	1.460	0,4%
totale	331.559	100,0%

Con 66 centri di raccolta dei rifiuti presenti, la provincia di Reggio Emilia risulta quella più fornita in regione.

Compostaggio domestico

Ai sensi della normativa regionale vigente¹, sono attualmente 22 i comuni reggiani che hanno effettuato il compostaggio domestico, raccogliendo complessivamente 1.460 tonnellate.

Vengono inclusi in tale conteggio solamente i rifiuti di questo tipo raccolti nei comuni che hanno adottato un regolamento sul compostaggio domestico, che abbiano effettuato controlli su almeno il 5% degli impianti e che prevedano agevolazioni tariffarie per chi effettua il compostaggio domestico.

Rifiuti urbani indifferenziati

I primi sette comuni emiliano-romagnoli che producono meno rifiuti indifferenziati pro capite si trovano nel modenese.

Per quanto riguarda la nostra provincia, i più virtuosi risultano essere molti comuni della Bassa con in testa il comune di Rolo con 59 kg (cfr. tabella 1).

¹ DGR 2218/16 - Computo nella raccolta differenziata dei rifiuti derivanti dal compostaggio dei comuni dell'Emilia-Romagna

Nella metà meridionale della nostra provincia, invece, questo dato risulta peggiore.