

L'ambiente nella UE

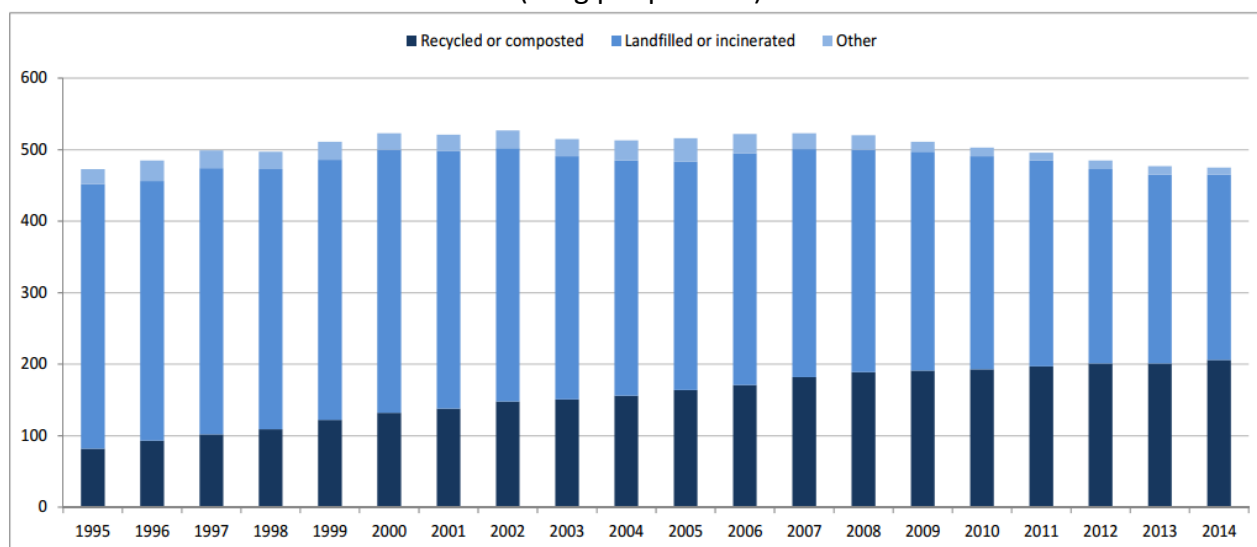
Nel 2014 ciascuna persona nella UE ha prodotto 475 kg di rifiuti urbani

44% è stato riciclato o compostato

Nell'Unione Europea (EU), la quantità di rifiuti urbani prodotta per persona, nel 2014, ammonta a 475 kg, in calo del 10% rispetto al picco di 527 kg per persona registrato nel 2002. Dal 2007, la produzione di rifiuti urbani per persona è costantemente diminuita nella UE per attestarsi al di sotto della metà degli anni '90. Dei 475 kg di rifiuti urbani generati per persona nella UE nel 2014, 465 kg sono stati trattati. I trattamenti seguono differenti metodi: il 28% è stato riciclato e un altro 28% in discarica, 27% incenerito e il 16% compostato. La quota di rifiuti urbani riciclati o compostati nella UE sono stabilmente cresciuti nel tempo passando dal 17% nel 1995 al 44% nel 2014.

Queste informazioni provengono da un [report](#) diffuso dall'Eurostat, l'ufficio di statistica ufficiale dell'UE.

Produzione e trattamento dei rifiuti urbani nella UE*
(in kg per persona)



* I dati aggregati dell'EU escludono la Croazia per gli anni dal 1995 al 2006

La più alta produzione di rifiuti pro capite si è osservata in Danimarca, Cipro, Germania e Lussemburgo

La quantità di rifiuti urbani prodotta varia significativamente tra gli Stati Membri della UE. Con meno di 300 kg per persona, la **Romania** (basato sul dato del 2013), la **Polonia** e la **Lettonia** hanno prodotto la più bassa quantità di rifiuti nel 2014, seguono la **Repubblica Ceca** e la **Slovacchia** (entrambe sopra i 300 kg per persona). All'opposto della scala, la **Danimarca** (759 kg per persona) con la più elevata produzione di rifiuti nel 2014, seguita da **Cipro**, **Germania** e **Lussemburgo** con minori quantità ma superiori a 600 kg per persona, **Malta**, **Irlanda** (dati basati sul 2013), **Austria**, **Paesi Bassi**, **Francia** e **Grecia** con valori compresi fra i 500 e 600 kg per persona. Da evidenziare che la diversa gestione dei rifiuti spiega parte delle differenze tra gli Stati Membri.

Quasi due terzi dei rifiuti urbani sono riciclati o compostati in Germania.

I metodi di trattamento differiscono sostanzialmente fra gli Stati Membri. Nel 2014, quasi la metà dei rifiuti urbani è stata riciclata in **Slovenia** (49%) e **Germania** (47%). Il compostaggio è molto comune in **Austria** (32%), seguita dai **Paesi Bassi** (27%) e **Belgio** (21%). Insieme, riciclaggio e compostaggio hanno trattato circa i due terzi (64%) di rifiuti in **Germania**, seguita dalla **Slovenia** (61%), **Austria** (58%), **Belgio** (55%) e **Paesi Bassi** (51%). Almeno la metà dei rifiuti urbani trattati nel 2014 sono stati inceneriti in **Estonia** (56%), **Danimarca** (54%), **Finlandia** e **Svezia** (entrambe 50%), mentre la più alta quota di rifiuti in discarica è stata registrata in **Lettonia** (92%), **Malta** (88%), **Croazia** (83%), **Romania** (82% nel 2013), **Grecia** (81% nel 2013) **Slovacchia** (76%), **Cipro** (75%) e **Bulgaria** (74%).

Rifiuti urbani, 2014

	Generated, (kg per person)	Treated, (kg per person)	Municipal waste treated, %			
			Recycled	Composted	Incinerated	Landfilled
EU*	475	465	28%	16%	27%	28%
Belgium	435	439	34%	21%	44%	1%
Bulgaria	442	416	23%	2%	2%	74%
Czech Republic	310	310	23%	3%	19%	56%
Denmark	759	759	27%	17%	54%	1%
Germany	618	618	47%	17%	35%	1%
Estonia	357	303	31%	6%	56%	8%
Ireland**	586	531	34%	6%	18%	42%
Greece**	509	509	16%	4%	0%	81%
Spain	435	435	16%	17%	12%	55%
France	511	511	22%	17%	35%	26%
Croatia	387	374	15%	2%	0%	83%
Italy	488	455	28%	18%	21%	34%
Cyprus	626	626	13%	12%	0%	75%
Latvia	281	281	3%	5%	0%	92%
Lithuania	433	425	21%	10%	9%	60%
Luxembourg	616	616	28%	18%	35%	18%
Hungary	385	376	25%	6%	10%	59%
Malta	600	545	8%	4%	0%	88%
Netherlands	527	527	24%	27%	48%	1%
Austria	565	547	26%	32%	38%	4%
Poland	272	272	21%	11%	15%	53%
Portugal	453	453	16%	14%	21%	49%
Romania**	254	214	5%	11%	2%	82%
Slovenia	432	257	49%	12%	0%	39%
Slovakia	321	282	6%	6%	12%	76%
Finland	482	482	18%	15%	50%	17%
Sweden	438	438	33%	16%	50%	1%
United Kingdom	482	473	28%	17%	27%	28%
Iceland**	345	345	38%	7%	6%	49%
Norway	423	414	27%	17%	54%	3%
Switzerland	730	730	33%	21%	46%	0%
Montenegro**	508	451	1%	0%	0%	99%
FYR of Macedonia	370	370	:	:	:	100%
Serbia	302	236	1%	0%	0%	99%
Turkey	405	363	0%	0%	0%	100%
Bosnia & Herzegovina	349	234	0%	0%	0%	100%

I totali possono non dare 100 a causa degli arrotondamenti

I dati della Repubblica Ceca, Germania, Spagna, Cipro, Lussemburgo e Polonia sono stimati e possono essere revisionati

: Dato non disponibile

* Il dato EU aggregato si basa sui dati del 2013 per gli Stati Membri per i quali non sono disponibili i dati del 2014.

** dato del 2013 anziché del 2014

I dati originari si trovano a questo [link](#).

Informazioni geografiche

L'**Unione Europea** (Ue) include Belgio, Bulgaria, Repubblica Ceca, Danimarca, Germania, Estonia, Irlanda, Grecia, Spagna, Francia, Croazia, Italia, Cipro, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Ungheria, Malta, Paesi Bassi, Austria, Polonia, Portogallo, Romania, Slovenia, Slovacchia, Finlandia, Svezia e Regno Unito.

Metodi e definizioni

I **rifiuti urbani** sono costituiti in gran parte dai rifiuti prodotti dalle famiglie, ma possono includere anche rifiuti simili generati da piccole imprese e istituzioni pubbliche e raccolte dai servizi municipali, questa parte di rifiuti urbani può variare da comune a comune e da paese a paese; in relazione ai sistemi di gestione dei rifiuti locali. I rifiuti agricoli e industriali non sono inclusi. In linea di principio, i dati sul trattamento dei rifiuti urbani sono unicamente riferiti a sistemi di trattamento all'interno dello Stato Membro e non considerano quelli esportati per il trattamento. Comunque, la capacità di riciclare può essere limitata nei paesi piccoli. Lussemburgo, per esempio, nella quantità riciclata include l'export. Per aree in cui i rifiuti urbani non sono raccolti, i quantitativi sono stimati.

Tra i successivi metodi di trattamento si considerano:

la discarica che consiste nel deposito dei rifiuti sopra o nei terreni, incluse le discariche appositamente progettate e i depositi temporanei di oltre un anno;

l'incenerimento che consiste in un trattamento termico dei rifiuti in un inceneritore;

il riciclo che è qualsiasi operazione di recupero di materiale e sostanze per svariate finalità, tranne l'uso come combustibile;

il compostaggio che significa il trattamento biologico (anaerobico e aerobico) di materiale biodegradabile e conseguente recupero del prodotto.

I quantitativi registrati dei rifiuti prodotti e trattati per alcuni Stati non corrispondono per le seguenti ragioni: stime per le popolazioni non coperte da sistemi di raccolta, perdita di peso dovuta alla disidratazione, doppi conteggi di rifiuti che hanno subito due o più fasi di trattamento; esportazioni e importazioni di rifiuti e ritardi temporali tra la produzione e il trattamento (deposito temporaneo).

Per ulteriori informazioni

[Centro dati ambientali sui rifiuti](#) Eurostat

[Database](#) Eurostat sui rifiuti

[Metadati](#) sui rifiuti urbani Eurostat

[Statistics Explained article](#) sui dati statistici dei rifiuti urbani Eurostat

Issued by: **Eurostat Press Office**

Production of data:

Vincent BOURGEOIS

Tel: +352-4301-33 444

eurostat-pressoffice@ec.europa.eu

Hans-Eduard HAUSER

Tel: +352-4301-37 795

hans-eduard.hauser@ec.europa.eu



ec.europa.eu/eurostat/



[@EU_Eurostat](https://twitter.com/EU_Eurostat)

Karin BLUMENTHAL

Tel: +352-4301-32 308

karin.blumenthal@ec.europa.eu



Media requests: Eurostat media support / Tel: +352-4301-33 408 / eurostat-mediasupport@ec.europa.eu



*Traduzione a cura dell'Ufficio di Statistica della Regione Abruzzo
Tabelle e grafici sono ripresi integralmente dal documento originale*

www.regione.abruzzo.it/statistica - statistica@regione.abruzzo.it

Tel.: +39-0862.3631 – +39-0862.3641