

RAPPORTO SULLO STATO DEL SISTEMA DI GESTIONE RIFIUTI

Dicembre 2024

Il Rapporto 2024 è stato redatto dall'Osservatorio Rifiuti Metropolitano

Agata Fortunato (Responsabile Ufficio Ciclo Integrato dei Rifiuti e Economia Circolare)

con la collaborazione delle volontarie del servizio civile:

Beatrice Fontana

Angela Zizzamia

Si ringraziano:

la Regione Piemonte, l'ATO-Rifiuti Torinese, i Consorzi di Area Vasta e le aziende di gestione del servizio di igiene urbana del territorio metropolitano, per la collaborazione prestata.

I rapporti dell'Osservatorio e tutte le informazioni sulla gestione dei rifiuti
si trovano in rete: <https://bit.ly/3LYPR1X>

e-mail: osservatorio.rifiuti@cittametropolitana.torino.it - raccoltadifferenziata@cittametropolitana.torino.it



SOMMARIO

0. Introduzione: l'Osservatorio metropolitano e il Rapporto Annuale.....	1
1. Quadro Generale del Sistema di Gestione dei Rifiuti Urbani nella Città Metropolitana di Torino.....	2
1.1. Una situazione in evoluzione	2
1.2. La Città Metropolitana di Torino: morfologia e popolazione	4
1.3. Organizzazione territoriale per la gestione dei rifiuti.....	5
1.3.1. Le società di gestione	9
1.4. Il panorama legislativo comunitario e nazionale.....	100
1.4.1. Normativa comunitaria.....	100
1.4.2. Normativa nazionale.....	144
1.4.3. Normativa regionale	223
1.5. I rifiuti da imballaggi: gli accordi ANCI e i Sistemi di Responsabilità Estesa del Produttore	26
1.5.1. L'Accordo Quadro ANCI-CONAI 2020-2024.....	27
1.5.2. L'Accordo Ponte ANCI-CORIPET.....	32
2. Rifiuti Urbani: Produzione e Raccolta Differenziata 2023	34
2.1. La produzione totale di rifiuti urbani	35
2.1.1. La produzione pro-capite di rifiuti urbani	36
2.2. Rifiuti urbani indifferenziati residui dopo la raccolta	39
2.2.1. La produzione pro-capite di rifiuti urbani indifferenziati.....	40
2.2.2. Impianti di trattamento e smaltimento del Rifiuto Indifferenziato dell'Ambito.....	42
2.3. Le terre da spazzamento stradale.....	45
2.4. Il metodo normalizzato di calcolo della raccolta differenziata	46

2.5.	La Raccolta Differenziata (RD)	48
2.5.1.	Percentuali di raccolta differenziata e confronto con gli obiettivi.....	50
2.5.2.	La graduatoria dei Comuni	51
2.5.3.	Suddivisione merceologica delle raccolte differenziate e modalità di raccolta.....	55
2.5.4.	I centri di raccolta.....	65

0. INTRODUZIONE: L'OSSERVATORIO METROPOLITANO E IL RAPPORTO ANNUALE

Il presente Rapporto sullo stato del sistema di gestione dei rifiuti analizza i dati di produzione di rifiuti urbani, raccolta differenziata e prima destinazione dei flussi di rifiuti proveniente dalle raccolte differenziate, con riferimento all'anno 2023.

Il Rapporto si inserisce in una tradizione oramai consolidata di monitoraggio e di diffusione dei dati, avviata dalla Provincia di Torino con la pubblicazione del primo rapporto annuale nel febbraio del 2000, con dati riferiti all'anno 1999, e proseguita negli anni.

L'Osservatorio sui Rifiuti, prima Provinciale ora Metropolitano, ha sempre svolto funzioni di monitoraggio e di supporto all'attuazione delle strategie dell'Amministrazione oltre che essere utilizzato, anche al di fuori dell'Ente stesso, come strumento previsionale.

La cronica carenza di personale ha determinato negli ultimi anni un progressivo scadimento del servizio: si sono allungati i tempi di rilevazione dei dati e di pubblicazione (web e rapporto annuale sulla gestione dei rifiuti urbani), sono diminuiti i dati rilevati e gestiti (in particolare relativamente alla destinazione dei flussi di raccolta differenziata ed ai rifiuti speciali), sono state sottovalutate le effettive potenzialità ed utilizzi dello strumento.

Dopo due anni di pausa forzata e solo grazie al lavoro delle colleghe dell'ATO-R, andato ben oltre gli iniziali impegni, è stato possibile riprendere nel 2020 la pubblicazione del Rapporto.

Il sistema informativo su cui è costruito il Rapporto è costituito da una struttura operativa consolidata che si basa sui flussi informativi di Regione, ATO-R, Consorzi di Area Vasta, Comuni ed Aziende che garantiscono l'aggiornamento continuo del sistema e danno la misura delle trasformazioni.

A livello regionale i flussi informativi confluiscono nel sistema ospitato sulla piattaforma Yucca, nel quale i Consorzi di Area Vasta (per ogni Comune), direttamente o attraverso i gestori del servizio di igiene urbana, inseriscono i dati caratteristici del servizio (in particolare, produzione di rifiuti urbani e raccolta differenziata). A questo rilevamento annuale l'Osservatorio Rifiuti della Città metropolitana di Torino ha affiancato negli anni anche un rilevamento mensile, nato dalla necessità di avere quasi in tempo reale una fotografia evolutiva della produzione e raccolta di rifiuti urbani. Anche questo monitoraggio, come la pubblicazione del rapporto, era stato dismesso. Da marzo 2020 non solo è ripreso il monitoraggio mensile, ma si è proceduto al recupero delle annualità precedenti e attualmente la pubblicazione sul nostro sito avviene con regolarità (<https://bit.ly/3nW3TFo>).

Il presente rapporto a causa della drastica riduzione di personale viene pubblicato in maniera estremamente sintetica e rinunciando a elementi di approfondimento e monitoraggio importanti.

Nonostante tutto si è comunque ritenuto di procedere alla sua pubblicazione.