

RAPPORTO RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA COMUNE DI FIUMICINO



12 luglio 2021

con il patrocinio di



**REGIONE
LAZIO**

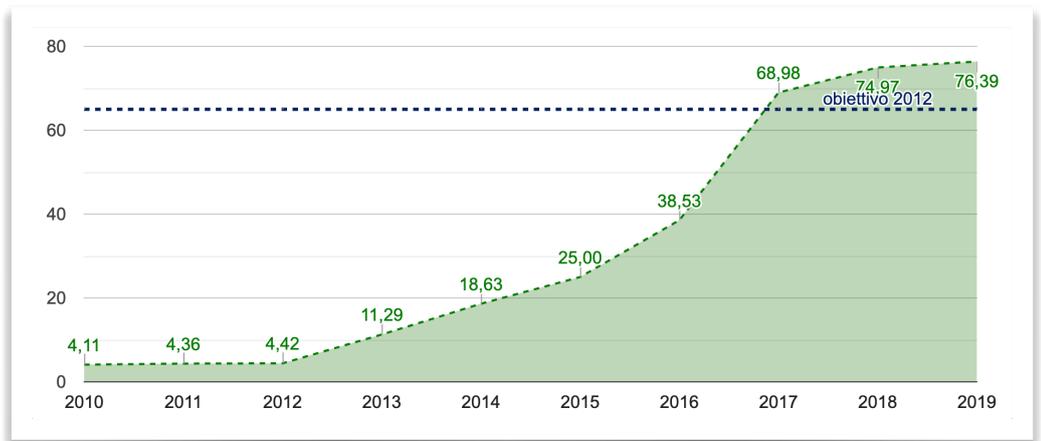
Prima edizione di RiciclaEstate nel Lazio, la campagna di Legambiente, con il contributo di CONAI e il Patrocinio della Regione Lazio, per raccontare i numeri dell'economia circolare e le buone pratiche per il giusto conferimento dei rifiuti sul litorale nella stagione balneare. La Campagna che ha preso il via dallo scorso 1 luglio, tocca oggi la Spiaggia di Fiumicino, in occasione di Goletta Verde e toccherà questa estate tutte le 24 località costiere del Lazio, dove oltre alle attività ludico-educative in spiaggia a cura degli operatori di Legambiente, rivolte a piccoli e grandi bagnanti, verrà presentato per ciascun Comune un RAPPORTO RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA, per studiare la situazione e poter migliorare la raccolta e il riciclo dei materiali.



Si va oggi ad analizzare la situazione che riguarda il ciclo dei rifiuti e l'economia circolare nel Comune di Fiumicino che, fino al 1992 era il XIV Municipio della Capitale, per poi divenire Comune a se. Il territorio del nuovo comune comprende gli abitati di

Fiumicino, Aranova, Focene, Fregene, Isola Sacra, Maccarese, Passoscuro, Torrimpietra, Palidoro, Testa di Lepre, Tragliata, Tragliatella, Le Vignole, Porto, Parco Leonardo; ha una superficie di 214 km² e 76.000. Con oltre 30 km di litorale, pressoché del tutto sabbioso, lungo il quale si sviluppa la gran parte degli abitati e moltissime strutture ricettive, durante la stagione balneare c'è un sostanziale raddoppio della pressione antropica e il raggiungimento di 150.000 fruitori del territorio. Il litorale comincia a Sud dalla Fiumara Grande della Foce del Tevere e salendo incrocia il Canale di Fiumicino, accogliendo sulla costa tutto il flusso del fiume. Ampio impatto urbanistico e logistico territoriale è anche quello conseguente alla presenza dell'Aeroporto Internazionale "Leonardo Da Vinci".

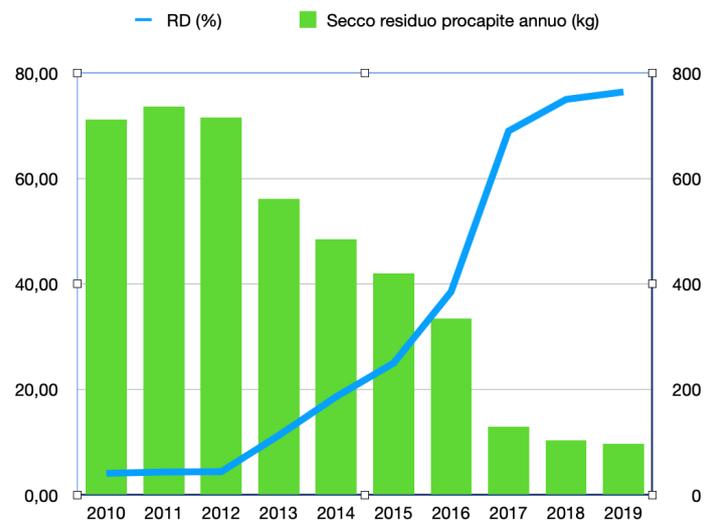
Dal 2017 Fiumicino è uno dei più popolosi Comuni Ricicloni d'Italia, e il più grande del Lazio, riciclone, che ha quindi centrato e superato l'obiettivo del 65% di raccolta differenziata che le amministrazioni avrebbero dovuto raggiungere entro il 2012



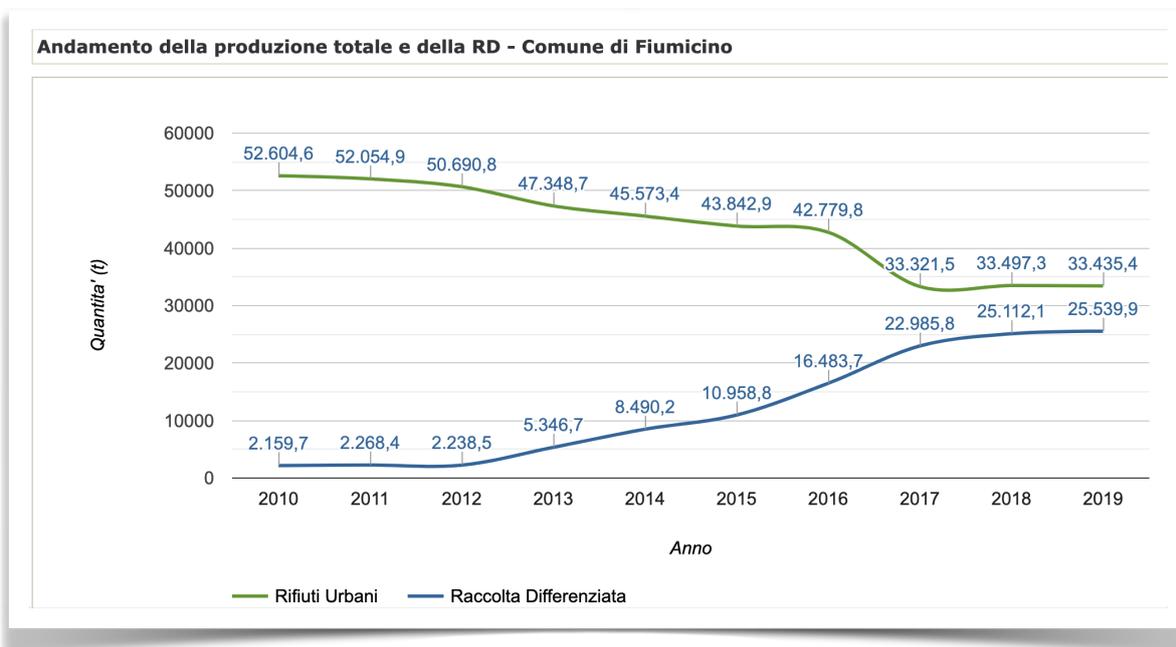
Come si vede dai dati in tabella a seguire, è evidente una crescita molto importante della percentuale differenziata, alla quale corrisponde il crollo del secco residuo procapite annuo: se nel 2010 ogni cittadino del comune laziale conferiva in discarica e termovalorizzazione ben 711 kg, oggi il numero è pari a 97 kg.

COMUNE DI FIUMICINO - RACCOLTA DIFFERENZIATA 2010-2019

Anno	RD (%)	Secco residuo procapite annuo (kg)
2010	4,11	711
2011	4,36	736
2012	4,42	716
2013	11,29	561
2014	18,63	485
2015	25,00	420
2016	38,53	334
2017	68,98	130
2018	74,97	104
2019	76,39	97

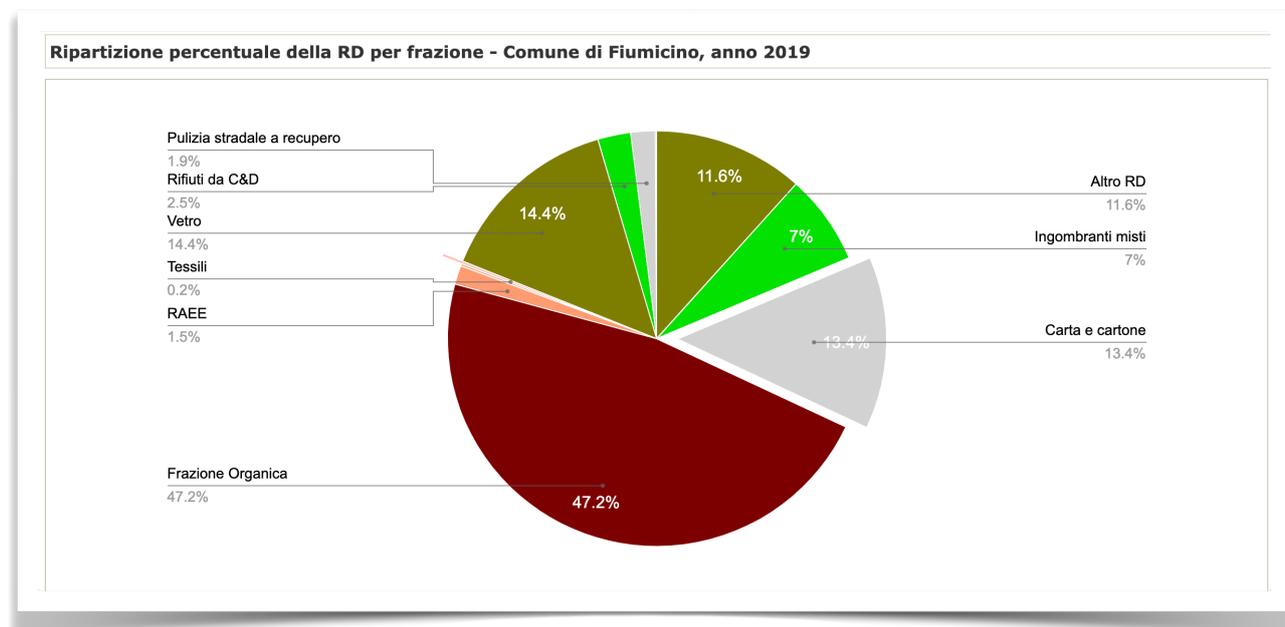


Da notare anche come, nei 10 anni presi in considerazione, alla crescita della differenziata si è affiancata una fortissima contrazione della



produzione totale dei rifiuti urbani, con un meccanismo di Riduzione evidentissimo.

Andando poi a suddividere per frazione merceologica la raccolta differenziata di Fiumicino, emerge una avanzatissima percentuale di Frazione Organica al 47% nell'ultimo anno di analisi nazionale 2019. Da



questo dato emerge con particolare evidenza, quanto sia fondamentale nella necessità impiantistica complessiva, anche e soprattutto la costruzione sui territori di impianti per la biodigestione anaerobica della frazione organica: quando tutti i comuni raggiungeranno questi livelli di differenziata, dovrà essere atterrata sul territorio tale necessità impiantistica, con impianti grandi o piccoli ma diffusi e a copertura totale nelle necessità.

A proposito di impiantistica, proprio nel territorio del Comune di Fiumicino insiste l'unico impianto di Ama per gestire i rifiuti romani. Si tratta di un vecchio impianto di compostaggio da 30.000 t/anno inaugurato nel 2001 dal Comune di Roma e ad oggi completamente sottodimensionato per l'organico della Capitale, e visti i numeri sopra specificati, con una capacità inferiore anche a gestire un flusso di organico come quello prodotto nel solo comune di Fiumicino.



RAPPORTO RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA COMUNE DI FIUMICINO

RiciclaEstate Lazio 2021
campagna di Legambiente Lazio
con il contributo di CONAI
e il patrocinio della Regione Lazio

Legambiente Lazio
Via Firenze 43 00184 Roma
posta@legambientelazio.it
legambientelazio@pec.it
0685358051