

RIFIUTI				2019	
<i>Gestione dei rifiuti urbani – Impianti di discarica</i>					
Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati			
Impianti di discarica	P-R	ISPRA - Rapporto Rifiuti Urbani 2020			
Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		Stato	Trend
		Temporale	Spaziale		
Verificare la riduzione del ricorso allo smaltimento in discarica	**	1996 - 2019	C	😊	↓

Descrizione indicatore

La valutazione degli impianti di discarica che smaltiscono RU in Puglia, riguarda la stima della quantità di RU, tal quale o trattato, smaltito in discarica, i volumi autorizzati e le capacità residue degli impianti.

L'analisi dei dati condotta da ISPRA nel Rapporto Rifiuti Urbani ha riguardato le discariche per rifiuti non pericolosi nelle quali sono stati smaltiti i rifiuti urbani tal quali e i rifiuti provenienti da operazioni di pretrattamento (selezione, biostabilizzazione, ecc.), identificati con codici EER 190501 (parte di rifiuti urbani e simili non compostata), 190503 (compost fuori specifica), 191210 (CSS), 191212 (materiali misti prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti). I rifiuti sottoposti a trattamento preliminare sono stati quantificati con l'analisi della provenienza degli stessi, sia attraverso l'esame dei moduli del "ricevuto da terzi" allegati alle dichiarazioni MUD dei gestori delle discariche, sia attraverso il confronto con i rifiuti in uscita agli impianti di trattamento meccanico biologico.

Obiettivo

Lo smaltimento in discarica del RU rappresenta una operazione che si colloca al livello più basso nell'ordine di priorità di gestione dei rifiuti introdotta dalla Direttiva quadro sui rifiuti (Dir. 2008/98/CE), da eseguire solo quando ogni possibile forma di preparazione per il riutilizzo, riciclaggio, recupero di materia e di energia è stato condotto. Quindi, l'indicatore verifica la riduzione dei quantitativi di RU smaltito in discarica.

Stato indicatore - anno 2019

Nel 2019 sono state destinate alle discariche pugliesi 674.616 tonnellate di RU, in calo rispetto alle 693.116 tonnellate del 2018. Nel 2019 sono 10 le discariche per rifiuti non pericolose ancora operative (**tab.1**). Si precisa infine che il quantitativo di RU conferiti in discarica "tal quale" ovvero senza trattamento è stato di fatto azzerato.

Analizzando i quantitativi di RU smaltiti in discarica rispetto ai RU prodotti si trova che la percentuale di RU inviati in discarica nel 2019 ha mostrato un ulteriore calo significativo, scendendo sotto quota 40%, in particolare al 36,6% del 2018 e ulteriormente al 36,0%, del 2019. Il calo si registra sia in termini di valore percentuale che in valore assoluto. Questa riduzione del quantitativo compensa solo parzialmente il progressivo esaurimento delle discariche regionali. Si rimarca pertanto che la discarica continua comunque a rappresentare ancor oggi una modalità gestionale troppo significativa, in disallineamento rispetto a quanto previsto dalla gerarchia sulla gestione rifiuti stabilita dall'art. 179 del D.Lgs. 152/06, secondo la quale dovrebbe essere residuale.

Tab. 1 - Discariche per rifiuti non pericolosi che smaltiscono RU - anno 2019

Provincia	Comune	Volume autorizzato	Capacità residua al 31/12/2019	RU smaltiti	Da trattamento di RU	RS
		(m ³)	(m ³)	(t/a)	(t/a)	(t/a)
BR	Brindisi	1.537.000	600.000		119.118	661
BT	Canosa	1.503.930			5.092	8.697
BT	Minervino Murge	n.d.	273.688		36.819	63.136
FG	Deliceto	475.000			184	
LE	Ugento	498.000	85.950		49.265	
TA	Grottaglie	3.814.000	1.320.236		10.153	12.162
TA	Manduria	630.000	296.205	27	79.664	
TA	Massafra	600.000	36.732		296.582	
TA	Statte	750.000	30.600		6.154	413
TA	Taranto	6.228.444	535.548		71.585	282.769
Totale				27	674.616	367.839

Fonte: Rapporto Rifiuti Urbani 2020, ISPRA

Trend indicatore (1996 – 2019)

L'andamento delle quantità di RU smaltiti in discarica è riportato in figura (Fig. 1) per il periodo 1996-2019. A partire dal 2014 il trend è stato progressivamente orientato verso una diminuzione delle quantità conferite in discarica. Come già indicato al paragrafo precedente, si può osservare graficamente come sia diminuita di pari passo anche la percentuale di rifiuti smaltiti in discarica rispetto al totale dei rifiuti prodotti.

Fig. 1 - RU smaltiti in discarica (t) e % – anni 2000-2019


Fonte: Rapporto Rifiuti APAT/ONR, edizioni 1998-2006 e Rapporto Rifiuti Urbani ISPRA, edizioni 2007 - 2020

Normativa di riferimento

Direttiva 2008/98/CE

D.Lgs. n.36/2003

LEGENDA SCHEDA

[Guida alla consultazione](#)