

## Scheda di documentazione degli indicatori

<b>Informazioni</b>		<b>Spiegazione</b>
Denominazione	Percentuale di RU raccolti in maniera differenziata distinti per frazione merceologica	Nome dell'indicatore
Descrizione	L'indicatore misura la quantità di rifiuti urbani raccolta in modo differenziato	
Fonte	ISPRA	Ente che elabora l'indicatore
Data di ultimo aggiornamento dell'indicatore	2011 dati dal 2005 al 2009	
Periodicità di aggiornamento dell'indicatore	<input type="checkbox"/> Mensile <input checked="" type="checkbox"/> Annuale <input type="checkbox"/> Biennale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) <input type="checkbox"/> Frequenza Variabile (specificare)	
Unità di misura	Percentuale (%)	
Eventuali soglie, valori di riferimento, obiettivi e target fissati dalla normativa	In ogni ambito territoriale ottimale deve essere assicurata una raccolta differenziata dei rifiuti urbani pari alle seguenti percentuali minime di rifiuti prodotti: a) almeno il trentacinque per cento entro il 31 dicembre 2006; b) almeno il quarantacinque per cento entro il 31 dicembre 2008; c) almeno il sessantacinque per cento entro il 31 dicembre 2012 (Art. 205 del D.LGS.152/2006 e s.m.i.)	
Eventuale riferimento alla classificazione DPSIR	<input type="checkbox"/> D (Forze determinanti) <input type="checkbox"/> P (Pressioni) <input type="checkbox"/> S (Stati) <input type="checkbox"/> I (Impatti) <input checked="" type="checkbox"/> R (Risposte) <input type="checkbox"/> Altro (specificare)	Se è utilizzato lo schema di classificazione DPSIR specificare a quale categoria l'indicatore appartiene. Specificare inoltre, nel campo "altro", se è stata utilizzata un'altra metodologia di classificazione e quale
Metodologia di acquisizione dei dati	La base informativa è costituita da elaborazioni ISPRA effettuate su dati raccolti con questionari inviati a: ARPA/APPa, regioni, province, Osservatori provinciali sui rifiuti, commissari per le emergenze rifiuti, CONAI ed, in alcuni casi, alle imprese di gestione dei servizi di igiene urbana. L'utilizzo della banca dati MUD avviene solo in assenza di altre fonti di informazione..	Metodo con cui l'ente che elabora l'indicatore acquisisce i dati. Ad esempio acquisizione diretta dall'ente che li ha prodotti, acquisizione dopo pubblicazione dei dati
Metodo di calcolo		Formule, equazioni, metodi statistici, algoritmi di calcolo ed eventuali strumenti software necessari per il calcolo dell'indicatore
Tipo di rappresentazione dell'indicatore	<input checked="" type="checkbox"/> Alfanumerica <input type="checkbox"/> Cartografica <input type="checkbox"/> Altro (specificare)	Tipologia di informazione in uscita fornita dall'indicatore (tabella, grafico, carta tematica, mappa, etc)

Copertura spaziale	nazionale	Territorio per cui è disponibile l'indicatore. Es: nazionale, regionale, provinciale, comunale, bacino o altro
Livello di disaggregazione spaziale	provincia	Massimo livello di dettaglio territoriale a cui è disponibile l'indicatore. Es: celle di 1 kmq, comune, provincia o altro
Copertura temporale	2005 - 2009	Serie storica dell'indicatore: specificare il periodo (periodi) per cui l'indicatore è disponibile
Formato in cui l'indicatore viene fornito	PDF	Es. PDF, Jpeg, etc
Limitazioni dell'indicatore	La raccolta dei dati risulta ancora problematica per alcuni contesti territoriali. Per sopperire a tali carenze si è dovuto fare ricorso alla banca dati MUD 2010 (dati 2009) che ha consentito di desumere dati per un numero consistente di comuni per i quali non è stato possibile ottenere alcuna informazione per altra via.	Difficoltà nella costruzione dell'indicatore. Limiti nell'utilizzo e nella comunicabilità/ comprensibilità dell'indicatore. Eventuali variazioni nel metodo di elaborazione e di rilevamento dei dati (comparabilità nel tempo)
Modalità di accesso	L'indicatore è gratuito on line sul Rapporto Rifiuti ISPRA e su ADA ISPRA	Modalità per richiederlo Tempo necessario per ottenerlo Costo per il richiedente
Sito web di riferimento	<a href="http://www.isprambiente.gov.it/site/it-IT/Pubblicazioni/Rapporti/Documenti/rapporto_141_2011.html">http://www.isprambiente.gov.it/site/it-IT/Pubblicazioni/Rapporti/Documenti/rapporto_141_2011.html</a>	
Riferimenti bibliografici	Rapporto Rifiuti ISPRA <a href="http://www.isprambiente.gov.it/site/it-IT/Pubblicazioni/Rapporti/Documenti/rapporto_141_2011.html">http://www.isprambiente.gov.it/site/it-IT/Pubblicazioni/Rapporti/Documenti/rapporto_141_2011.html</a> sul sito dell'ISPRA sono disponibili i Rapporti Rifiuti dal 2001 al 2011	Bibliografia che fornisce informazioni o approfondimenti sull'indicatore
Note		
Data ultimo aggiornamento scheda	novembre 2011	