



Servizio Rifiuti e Inquinamento

Osservatorio Provinciale Rifiuti

Info rifiuti

Mensile di informazione rivolto ai Comuni sui rifiuti e sulla raccolta differenziata
[Anno 6 Nr. 64- 14 02 2012]

In Provincia di Mantova

Speciale
rapporto rifiuti

Rapporto rifiuti 2011. la produzione procapite

L'analisi della produzione pro capite/giorno, intesa come produzione totale di rifiuti (RU tot.) per abitante nell'arco di un giorno, permette di indagare la tendenza provinciale rispetto alla riduzione della produzione dei rifiuti e rende possibile il confronto tra i vari Comuni. Il valore spesso è influenzato dal grado di assimilazione (più o meno spinto) esercitato dai Comuni e dal numero delle utenze non domestiche presenti nel territorio, tuttavia è sempre stato utilizzato in tutta Italia come indicatore della produzione dei rifiuti e il pro capite da esso derivato, come un importante strumento di comparazione.

Nella tabella sottostante la produzione procapite è suddivisa in 6 fasce e confrontata con il 2009. Quasi il **50%** dei comuni appartengono alla fascia di produzione **1,5 – 1,8**,

produzione pro capite - distribuzione dei Comuni in fasce - anno 2010 - 2011

FASCIA (kg/ab*di)	N. COMUNI 2009	N. COMUNI 2010
2,1 – 2,6	0	1
1,8-2,1	4	4
1,5-1,8	26	33
1,2 - 1,5	33	21
0,9-1,2	6	11
0-0,9	1	0

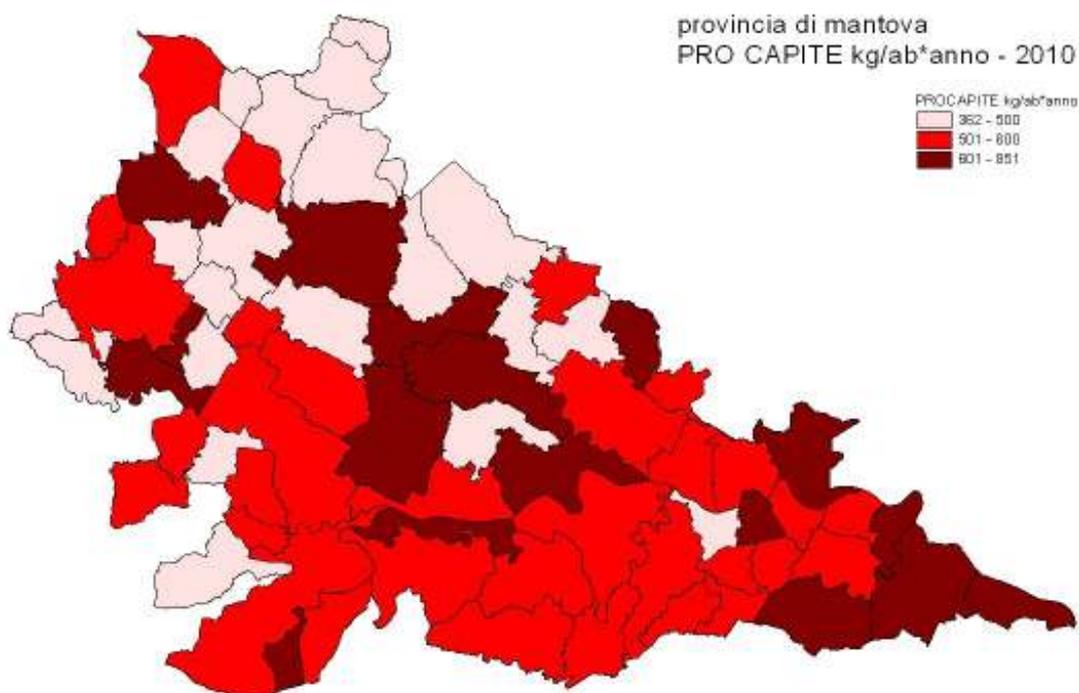
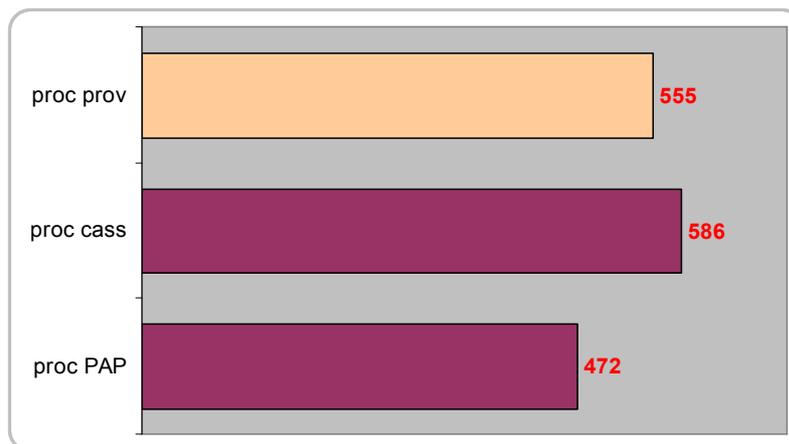


Fig. 5.7 Confronto produzione annua a cassonetto, PAP e valore provinciale



nella tabella soprastante sono messe a confronto le produzioni medie annue a seconda del tipo di raccolta rifiuti attivate sul territorio. Risulta evidente che produzioni inferiori si ottengono con sistemi di raccolta domiciliare, con una media di **472 kg/ab*anno**, molto più alta la produzione media con la tecnica del cassonetto attorno a **586 kg anno**. Esistono tra i due metodi oltre **100 kg** di differenza all'anno per abitante. Probabilmente tale dato è da attribuire ad una diminuzione dei livelli di assimilazione ai rifiuti urbani da parte delle utenze non domestiche, a fenomeni di "migrazione" dei rifiuti e in minima parte ad azioni di prevenzione operate dalle singole utenze domestiche

(Fonte: osservatorio provinciale rifiuti)

In Italia

Federambiente: "Costi di gestione indifferenziato il doppio di quelli per differenziato"

In Italia, i costi associati alla gestione dei rifiuti indifferenziati hanno un peso doppio sui costi totali rispetto a quelli per i rifiuti differenziati. È uno dei dati più significativi contenuti nel Green Book 2012 di Federambiente e Utilitatis, presentato a Roma. Un rapporto che analizza gli "aspetti economici della gestione dei rifiuti urbani in Italia", spaziando dagli assetti istituzionali agli aspetti micro settoriali, fino allo studio dei bandi di gara. Per quanto riguarda i dati più strettamente economici, Utilitatis ha calcolato anche la spesa media di una famiglia per il servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti: un nucleo di tre persone che vive in un'abitazione di 80 metri quadrati nel 2011 ha speso in media 240,37 euro, «con un esborso più elevato nel Centro (279,76 euro all'anno) e al Sud (274,74) e inferiore al Nord Ovest (199,91)». In merito invece alla spesa dei Comuni, il rapporto evidenzia che nel 2009 (ultimo anno disponibile), "il costo della gestione si attesta a 8,5 miliardi di euro, determinati per il 95% da spese correnti, con un aumento del 4% rispetto al 2008. Il costo pro capite medio sostenuto dagli enti locali è pari a **139,7** euro per abitante, mentre rispetto alle quantità gestite si raggiunge un costo medio di **263,8** euro a tonnellata". Spendono meno i Comuni e gli Ato di medie dimensioni.

(Fonte: ecosportello news)

Costi provincia di mantova

Anno	€/abitante	€/tonnellata
2009	105,8	193,9

(Fonte: osservatorio provinciale rifiuti)

Settore Ambiente - Servizio Rifiuti e Inquinamento - Osservatorio provinciale rifiuti

PROVINCIA DI MANTOVA osservatorio.rifiuti@provincia.mantova.it

Via Don Maraglio, 04 - 46100 Mantova - tel. 0376 401 433 - fax 0376 366 956