

NORD EST CAMPIONE DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

TREVISO, ROVIGO E PORDENONE LE PROVINCE PIÙ VIRTUOSE

CON OLTRE IL 65% DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

MA L'ITALIA NON HA ANCORA RAGGIUNTO L'OBIETTIVO DEL 35% ENTRO IL 2006

I dati sulla raccolta differenziata dicono molto sull'**attenzione di cittadini e amministrazioni locali** nei confronti dell'ambiente. Anche la normativa italiana è parsa sensibile alla questione, fissando specifici **obiettivi: 35% di raccolta differenziata entro il 2006, 40% entro il 2007, 45% entro il 2008, 50% entro il 2009, 60% entro il 2011 e 65% entro il 2012**. Obiettivi ambiziosi ma risultati ancora molto lontani.

Nel 2009, infatti, la percentuale di **raccolta differenziata** in Italia si è attestata intorno al **33,6%**. Pertanto non solo **non è stato raggiunto l'obiettivo 2006 del 35%** ma, secondo le elaborazioni di **Fondazione Impresa**, si è registrato un **deficit rispetto all'obiettivo 2009 del 50% di 16,4 punti percentuali**. Tra il 2006 e il 2009 la percentuale di raccolta differenziata in Italia è aumentata inoltre di soli 7,8 punti percentuali.

Solo due regioni hanno raggiunto e superato l'**obiettivo 2009 del 50%**: sono **Trentino Alto Adige** e **Veneto**, rispettivamente con il **57,8%** e il **57,5%** di raccolta differenziata. Il **Friuli Venezia Giulia** si è fermato nel 2009 al **49,9%**, con un deficit di appena 0,1 punti percentuali che consente di affermare che rispetto alla raccolta differenziata il **Nord Est** è l'**area più virtuosa del Paese**.

Nel complesso è evidente la **spaccatura esistente tra Nord e Sud del Paese**. Quasi tutte le regioni del Nord hanno infatti superato l'obiettivo 2006 del 35%, mentre la maggior parte delle regioni del Sud, nel 2009, risultano ancora fuori obiettivo. Puglia, Calabria, Basilicata, Molise e Sicilia nel 2009 non hanno nemmeno raggiunto il 15% di raccolta differenziata. Menzione speciale invece per la **virtuosa Sardegna**, con il **42,5%** di raccolta differenziata e con la **variazione più alta in Italia tra il 2006 e il 2009**, pari a 22,7 punti percentuali.

Approfondendo l'analisi a livello provinciale è emerso che, **nel 2009, più di una provincia su due (51,4%) risulta essere ancora fuori obiettivo** e cioè con un livello di raccolta differenziata inferiore al 35%. Il 5,6% delle province italiane ha raggiunto l'obiettivo 2006, il 7,5% l'obiettivo 2007, l'11,2% l'obiettivo 2008 e il **24,3% delle province ha raggiunto l'obiettivo 2009** superando il 50% di raccolta differenziata.

Nel Nord Est si trovano le **province più virtuose d'Italia: Treviso** con il **69,2%** di raccolta differenziata, **Rovigo** con il **66,6%** e **Pordenone** con il **66,3%**. Nella top ten delle province più virtuose d'Italia, oltre a quelle del Nord, spiccano quelle sarde di **Medio-Campidano** e **Oristano**, rispettivamente con il **60,6%** e il **58,7%**. Tuttavia, complessivamente **nel Sud e nelle Isole l'80,0% delle province risulta essere ancora fuori obiettivo** e nel **Centro** ciò vale per il **76,2% delle province**. Le province fanalino di coda sono Frosinone, Messina, Siracusa ed Enna che nel 2009 non hanno superato il 5% di raccolta differenziata.

“Gli esiti positivi in termini di raccolta differenziata dipendono dall'impegno sia dei cittadini – e dalla loro propensione a introdurre comportamenti e abitudini verdi nella propria vita quotidiana – sia dalla tipologia di gestione dei rifiuti messa in campo dalle istituzioni locali e dalla realizzazione di eventuali misure di prevenzione. I dati emersi – spiegano i ricercatori di Fondazione Impresa – portano alla luce un'Italia spaccata in due: tra aree molto virtuose e aree che hanno trascurato la raccolta differenziata nella propria agenda delle cose da fare. C'è da sperare che le buone performance di alcune regioni come la Sardegna motivino anche le aree meno virtuose a impegnarsi nel recupero del terreno perso”.

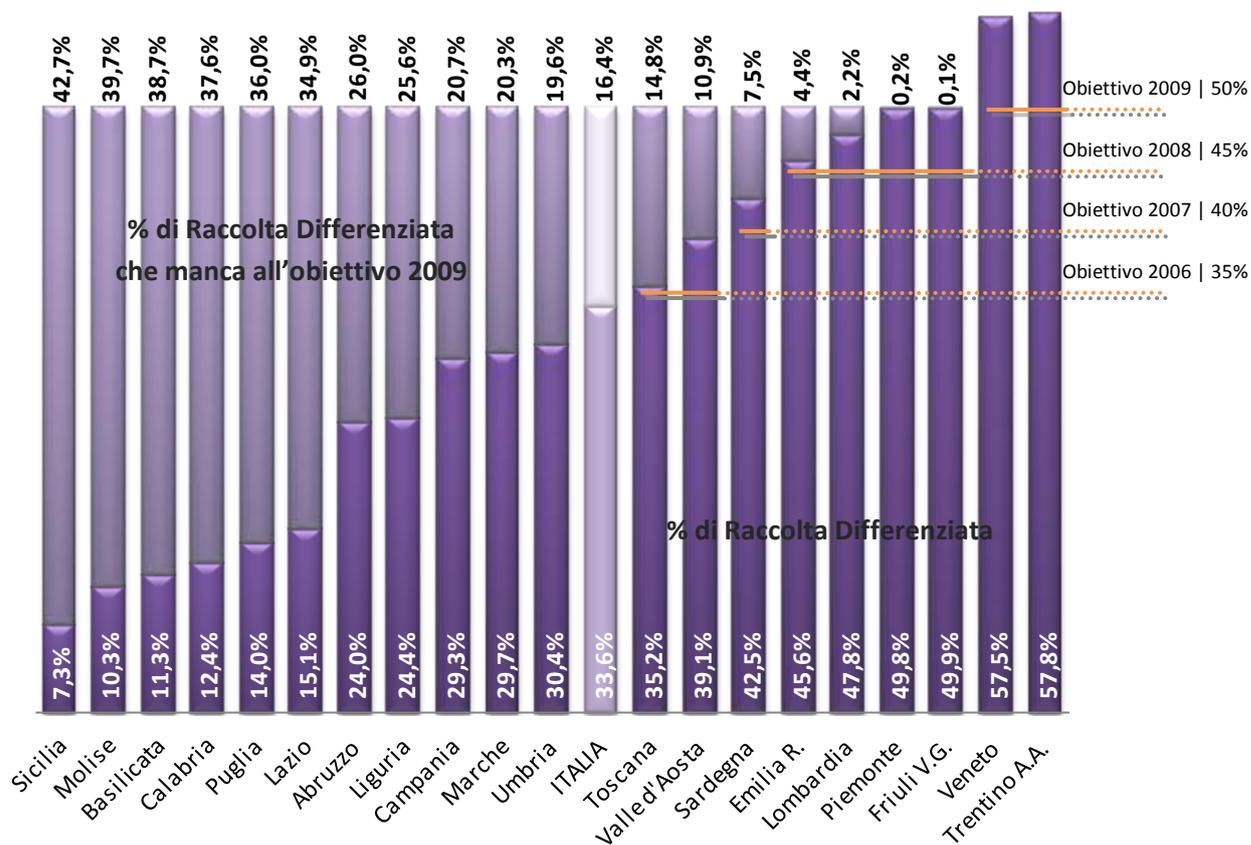
Tabella 1. La raccolta differenziata nelle regioni italiane

Percentuale di raccolta differenziata (RD), 2009 | Superi e deficit in punti percentuali rispetto all'obiettivo 2009 del 50% di RD, 2009 | Variazione della percentuale di RD tra il 2006 e il 2009 | RD in tonnellate, 2009 | Produzione totale di rifiuti urbani in tonnellate, 2009

Obiettivo	Regioni	% RD 2009	Superi e deficit rispetto all'obiettivo 2009 (RD > 50%)	Variazione della % di RD 2006-2009	RD (tonnellate)	Produzione totale rifiuti urbani (tonnellate)
Obiettivo 2009	Trentino Alto Adige	57,8	+7,8	8,7	297.875	515.135
Obiettivo 2009	Veneto	57,5	+7,5	8,8	1.362.961	2.371.588
Obiettivo 2008	Friuli Venezia Giulia	49,9	-0,1	16,6	295.061	591.685
Obiettivo 2008	Piemonte	49,8	-0,2	9,0	1.119.156	2.245.193
Obiettivo 2008	Lombardia	47,8	-2,2	4,2	2.352.857	4.925.126
Obiettivo 2008	Emilia Romagna	45,6	-4,4	12,2	1.328.029	2.914.820
Obiettivo 2007	Sardegna	42,5	-7,5	22,7	355.841	837.359
Obiettivo 2006	Valle d'Aosta	39,1	-10,9	7,8	31.042	79.365
Obiettivo 2006	Toscana	35,2	-14,8	4,3	871.896	2.474.299
Fuori obiettivo	Umbria	30,4	-19,6	5,9	161.496	531.743
Fuori obiettivo	Marche	29,7	-20,3	10,2	251.462	846.951
Fuori obiettivo	Campania	29,3	-20,7	18,0	796.076	2.719.168
Fuori obiettivo	Liguria	24,4	-25,6	7,7	238.318	978.296
Fuori obiettivo	Abruzzo	24,0	-26,0	7,1	165.568	688.711
Fuori obiettivo	Lazio	15,1	-34,9	4,0	503.473	3.332.573
Fuori obiettivo	Puglia	14,0	-36,0	5,2	300.146	2.150.340
Fuori obiettivo	Calabria	12,4	-37,6	4,4	116.959	944.436
Fuori obiettivo	Basilicata	11,3	-38,7	3,5	25.440	224.963
Fuori obiettivo	Molise	10,3	-39,7	5,3	14.109	136.368
Fuori obiettivo	Sicilia	7,3	-42,7	0,7	188.880	2.601.795
Fuori obiettivo	NORD	48,0	-2,0	8,1	7.025.299	14.621.208
Fuori obiettivo	CENTRO	24,9	-25,1	4,9	1.788.327	7.185.566
Fuori obiettivo	SUD	19,1	-30,9	8,9	1.963.019	10.303.140
Fuori obiettivo	ITALIA	33,6	-16,4	7,8	10.776.645	32.109.914

Elaborazioni Fondazione Impresa su dati ISPRA

Grafico 1. Percentuale di raccolta differenziata nel 2009 e percentuale di raccolta differenziata che manca al raggiungimento dell'obiettivo 2009 nelle regioni italiane



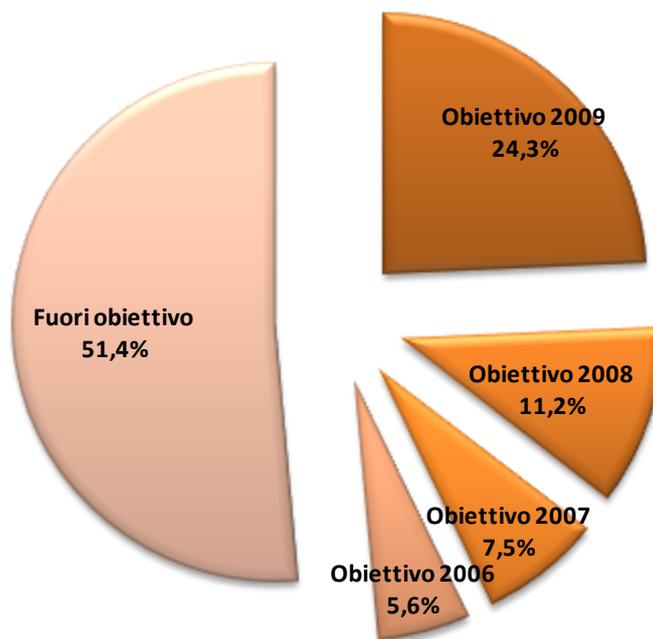
Elaborazioni Fondazione Impresa su dati ISPRA

Tabella 2. Percentuale di Province che hanno raggiunto gli obiettivi 2009, 2008, 2007, 2006 di raccolta differenziata all'anno 2009 per macro-area

	Obiettivo 2009 RD > 50%	Obiettivo 2008 45% > RD > 49%	Obiettivo 2007 40% > RD > 44%	Obiettivo 2006 35% > RD > 39%	Fuori obiettivo RD < 35%	Totale
Centro	0,0%	0,0%	9,5%	14,3%	76,2%	100,0%
Nord Est	63,6%	13,6%	13,6%	4,5%	4,5%	100,0%
Nord Ovest	37,5%	25,0%	8,3%	4,2%	25,0%	100,0%
Sud e Isole	7,5%	7,5%	2,5%	2,5%	80,0%	100,0%
Italia	24,3%	11,2%	7,5%	5,6%	51,4%	100,0%

Elaborazioni Fondazione Impresa su dati ISPRA

Grafico 2. Percentuale di Province italiane che hanno raggiunto gli obiettivi 2009, 2008, 2007, 2006 di raccolta differenziata all'anno 2009



Elaborazioni Fondazione Impresa su dati ISPRA

Tabella 3. La raccolta differenziata nelle province italiane

Percentuale di raccolta differenziata (RD), 2009 | Superi e deficit in punti percentuali rispetto all'obiettivo 2009 del 50% di RD, 2009 | Variazione della percentuale di RD tra il 2006 e il 2009 | RD in tonnellate, 2009 | Produzione totale di rifiuti urbani in tonnellate, 2009

Province	Obiettivo	% RD 2009	Superi e deficit rispetto all'obiettivo 2009 (50% di RD)	Variazione della % di RD 2006-2009	RD (in t)	Produzione totale rifiuti urbani (in t)	
1	Treviso	2009	69,2	+19,2	2,6	231.731	231.731
2	Rovigo	2009	66,6	+16,6	17,7	89.552	89.552
3	Pordenone	2009	66,3	+16,3	21,0	90.791	90.791
4	Novara	2009	63,2	+13,2	2,2	111.326	111.326
5	Vicenza	2009	62,3	+12,3	9,4	226.043	226.043
6	Medio-Campidano	2009	60,6	+10,6	16,8	26.104	26.104
7	Trento	2009	60,6	+10,6	9,2	168.998	168.998
8	Padova	2009	59,6	+9,6	4,9	270.726	270.726
9	Cremona	2009	59,1	+9,1	4,2	106.361	106.361
10	Oristano	2009	58,7	+8,7	25,0	38.193	38.193
11	Varese	2009	58,6	+8,6	4,8	242.043	242.043
12	Verbania	2009	58,5	+8,5	6,8	48.749	48.749
13	Gorizia	2009	58,1	+8,1	16,5	41.592	41.592
14	Lecco	2009	57,3	+7,3	5,3	90.179	90.179
15	Asti	2009	56,9	+6,9	5,9	55.627	55.627
16	Lodi	2009	54,6	+4,6	4,3	55.586	55.586
17	Bolzano	2009	54,5	+4,5	8,2	128.877	128.877
18	Verona	2009	54,5	+4,5	9,9	246.427	246.427
19	Bergamo	2009	53,9	+3,9	4,1	260.938	260.938
20	Ogliastro	2009	53,6	+3,6	20,5	10.968	10.968
21	Reggio Emilia	2009	52,2	+2,2	5,0	196.967	196.967
22	Udine	2009	51,8	+1,8	19,1	139.407	139.407
23	Parma	2009	51,6	+1,6	16,7	136.534	136.534
24	Biella	2009	50,8	+0,8	18,9	49.171	49.171
25	Piacenza	2009	50,7	+0,7	14,9	94.919	94.919
26	Belluno	2009	50,2	+0,2	8,4	50.398	50.398
27	Torino	2008	49,9	-0,1	8,8	565.388	565.388
28	Mantova	2008	48,8	-1,2	7,1	109.849	109.849
29	Modena	2008	48,3	-1,7	14,4	211.126	211.126
30	Avellino	2008	48,0	-2,0	28,7	71.804	71.804
31	Ravenna	2008	47,8	-2,2	8,9	141.742	141.742
32	Salerno	2008	47,7	-2,3	26,3	220.265	220.265
33	Milano	2008	47,5	-2,5	2,9	929.933	929.933
34	Alessandria	2008	47,5	-2,5	15,5	115.593	115.593
35	Como	2008	47,4	-2,6	4,2	131.641	131.641
36	Venezia	2008	46,6	-3,4	12,0	248.084	248.084
37	Cagliari	2008	46,2	-3,8	26,5	128.009	128.009

38	Cuneo	2008	45,9	-4,1	8,1	144.346	144.346
39	Nuoro	2007	44,8	-5,2	23,3	29.147	29.147
40	Sondrio	2007	44,6	-5,4	4,4	37.487	37.487
41	Forlì-Cesena	2007	43,4	-6,6	15,7	132.472	132.472
42	Ferrara	2007	42,0	-8,0	3,6	104.114	104.114
43	Lucca	2007	41,5	-8,5	7,9	116.545	116.545
44	Brescia	2007	40,8	-9,2	6,6	302.739	302.739
45	Rimini	2007	40,4	-9,6	15,9	102.526	102.526
46	Prato	2007	40,1	-9,9	5,5	77.063	77.063
47	Macerata	2006	39,8	-10,2	13,8	61.632	61.632
48	Siena	2006	39,7	-10,3	4,0	69.644	69.644
49	Aosta	2006	39,1	-10,9	7,8	31.042	31.042
50	Firenze	2006	38,3	-11,7	4,9	239.535	239.535
51	Bologna	2006	38,1	-11,9	14,5	207.629	207.629
52	Carbonia-Iglesias	2006	37,2	-12,8	27,1	23.503	23.503
53	Sassari	Fuori	34,9	-15,1	22,6	56.735	56.735
54	Livorno	Fuori	33,4	-16,6	3,2	82.439	82.439
55	Pisa	Fuori	33,4	-16,6	4,3	87.041	87.041
56	Ancona	Fuori	31,6	-18,4	14,5	79.183	79.183
57	Perugia	Fuori	31,0	-19,0	6,1	124.617	124.617
58	Olbia-Tempio	Fuori	30,6	-19,4	14,6	43.182	43.182
59	Pistoia	Fuori	30,6	-19,4	-0,1	56.437	56.437
60	Arezzo	Fuori	30,3	-19,7	7,0	62.261	62.261
61	Benevento	Fuori	29,7	-20,3	16,4	30.608	30.608
62	Teramo	Fuori	29,1	-20,9	4,3	51.115	51.115
63	Vercelli	Fuori	29,0	-21,0	5,5	28.956	28.956
64	Chieti	Fuori	29,0	-21,0	10,6	56.156	56.156
65	Savona	Fuori	28,7	-21,3	7,9	58.941	58.941
66	Terni	Fuori	28,5	-21,5	5,0	36.879	36.879
67	Pavia	Fuori	28,4	-21,6	3,6	86.101	86.101
68	Massa Carrara	Fuori	27,0	-23,0	4,2	37.721	37.721
69	Pesaro e Urbino	Fuori	27,0	-23,0	9,0	62.812	62.812
70	Grosseto	Fuori	26,5	-23,5	0,0	43.210	43.210
71	La Spezia	Fuori	25,5	-24,5	4,2	34.729	34.729
72	Napoli	Fuori	24,4	-25,6	16,4	385.709	385.709
73	Genova	Fuori	23,2	-26,8	9,0	113.380	113.380
74	Ascoli Piceno	Fuori	22,9	-27,1	4,0	47.835	47.835
75	Pescara	Fuori	22,2	-27,8	8,5	36.502	36.502
76	Imperia	Fuori	21,2	-28,8	6,2	31.268	31.268
77	Caserta	Fuori	20,7	-29,3	11,2	87.690	87.690
78	Trieste	Fuori	20,4	-29,6	3,7	23.271	23.271
79	Latina	Fuori	16,9	-33,1	6,4	53.821	53.821
80	Lecce	Fuori	16,6	-33,4	9,5	67.546	67.546
81	Roma	Fuori	16,2	-33,8	4,1	417.118	417.118

82	Bari	Fuori	15,7	-34,3	4,5	131.606	131.606
83	Trapani	Fuori	15,1	-34,9	6,4	32.688	32.688
84	Catanzaro	Fuori	14,6	-35,4	7,0	27.410	27.410
85	Brindisi	Fuori	14,6	-35,4	5,9	34.768	34.768
86	L'Aquila	Fuori	14,1	-35,9	5,2	21.795	21.795
87	Cosenza	Fuori	13,2	-36,8	5,0	43.855	43.855
88	Potenza	Fuori	12,2	-37,8	3,6	17.306	17.306
89	Crotone	Fuori	11,8	-38,2	4,4	10.703	10.703
90	Campobasso	Fuori	11,4	-38,6	5,5	11.306	11.306
91	Viterbo	Fuori	11,2	-38,8	3,5	17.295	17.295
92	Foggia	Fuori	10,6	-39,4	3,6	36.174	36.174
93	Agrigento	Fuori	10,6	-39,4	1,4	23.389	23.389
94	Reggio Calabria	Fuori	10,5	-39,5	1,6	26.952	26.952
95	Vibo Valentia	Fuori	10,4	-39,6	4,5	8.039	8.039
96	Matera	Fuori	9,8	-40,2	3,3	8.134	8.134
97	Taranto	Fuori	9,2	-40,8	2,1	30.052	30.052
98	Ragusa	Fuori	9,1	-40,9	1,2	13.698	13.698
99	Isernia	Fuori	7,5	-42,5	5,5	2.803	2.803
100	Catania	Fuori	6,7	-43,3	1,6	41.644	41.644
101	Palermo	Fuori	6,6	-43,4	-2,6	43.422	43.422
102	Rieti	Fuori	6,1	-43,9	1,6	4.614	4.614
103	Caltanissetta	Fuori	5,3	-44,7	1,2	6.485	6.485
104	Frosinone	Fuori	4,9	-45,1	0,6	10.625	10.625
105	Messina	Fuori	4,6	-45,4	1,8	15.422	15.422
106	Siracusa	Fuori	4,6	-45,4	1,2	9.752	9.752
107	Enna	Fuori	3,4	-46,6	-3,6	2.380	2.380

Elaborazioni Fondazione Impresa su dati ISPRA

