



CAPITOLO 22 - EFFETTI OCCUPAZIONALI

Il presente capitolo riporta gli effetti del Piano sull'occupazione in Regione.

I dati di partenza sono prelevati dai piani d'impresa già consegnati alla Struttura commissariale e verificati con i dati riportati in analoghi Piani di altre Regioni.

Vengono, inoltre, separati per tipologia di impianti e/o servizi e non tengono conto dell'indotto.

Le tipologie di impianti e/o servizi sono:

- Servizi e impianti di Raccolta differenziata
- Servizi e impianti per la Raccolta del rifiuto indifferenziato
- Servizi e impianti per la Raccolta dei rifiuti ingombranti

I dati di partenza provengono da:

- Piano d'Impresa A.T.O. PA.3
- Piano d'Impresa A.T.O. CT.3
- Piano d'Impresa A.T.O. CT.4

E sono stati confrontati con i corrispondenti dati provenienti dal

- Piano della regione Calabria
- Piano della regione Veneto
- Piano della regione Toscana

In definitiva i dati utilizzati rappresentano una media dei dati provenienti dai tre ATO di cui sopra, sono stati confrontati anche con i corrispondenti dati gestionali attuali dei comuni con popolazione maggiore, Palermo e Catania.

Si è giunti, pertanto a definire i seguenti rapporti:



Servizi ed impianti di R.D.: rapporto 1/500 tra addetti ai servizi e/o impianti e popolazione residente

Servizi ed impianti rifiuto indifferenziato : rapporto 1/400 “ “

Servizio rifiuti da r.d. per gli ingombranti : rapporto 1/250 “ “

Situazione attuale:

ATO	ABITANTI	indiff.	r.d.	ingombr.	totale occupati indiff.	totale occupati r.d.	totale occupati ingombr.	totale generale
AG.1	128.446	98,57%	0,93%	0,51%	253	2,98	2,60	259
AG.2	196.923	98,67%	0,96%	0,37%	389	4,73	2,94	396
AG.3	128.104	89,96%	9,70%	0,34%	230	31,07	1,72	263
CL.1	133.648	97,19%	2,53%	0,28%	260	8,44	1,50	270
CL.2	147.846	99,35%	0,50%	0,15%	294	1,85	0,87	296
CT.1	122.522	95,61%	4,14%	0,26%	234	12,67	1,25	248
CT.2	154.974	97,77%	2,01%	0,22%	303	7,79	1,37	312
CT.3	336.186	96,60%	3,14%	0,26%	649	26,40	3,52	679
CT.4	345.665	97,97%	1,53%	0,50%	677	13,23	6,96	697
CT.5	150.055	96,13%	3,51%	0,36%	289	13,15	2,16	304
EN.1	178.446	98,01%	1,76%	0,23%	350	7,85	1,65	359
ME.1	113.151	95,10%	3,85%	1,05%	215	10,88	4,76	231
ME.2	224.100	96,52%	3,34%	0,13%	433	18,73	1,21	453
ME.3	256.782	96,48%	1,00%	2,53%	495	6,42	25,94	528
ME.4	76.163	96,72%	1,45%	1,84%	147	2,75	5,60	156
PA.1	121.965	98,02%	1,58%	0,40%	239	4,83	1,93	246
PA.2	111.030	90,44%	1,24%	8,32%	201	3,45	36,94	241
PA.3	654.011	92,98%	7,02%	0,00%	1.216	114,74	0,00	1.331
PA.4	176.691	98,76%	1,18%	0,05%	349	5,23	0,37	355
PA.5	146.912	96,16%	3,74%	0,10%	283	13,73	0,58	297
RG.1	304.222	97,18%	2,44%	0,39%	591	18,52	4,69	614
SR.1	301.336	98,36%	1,61%	0,04%	593	12,09	0,43	605
SR.2	99.954	97,21%	2,77%	0,02%	194	6,92	0,06	201
TP.1	290.590	94,87%	4,51%	0,61%	551	32,77	7,15	591
TP.2	140.524	97,08%	2,38%	0,55%	273	8,35	3,08	284
					-	-	-	-
TOTALE REGIONALE	5.040.246	96,27%	3,18%	0,55%	9.704	400,60	111,69	10.216



Situazione al 15% della raccolta differenziata:

ATO	ABITANTI	indiff.	r.d.	ingombr.	totale occupati indiff.	totale occupati r.d.	totale occupati ingombr.	totale generale
AG.1	128.446	84,49%	15,00%	0,51%	217	48,17	2,60	268
AG.2	196.923	84,63%	15,00%	0,37%	333	73,85	2,94	410
AG.3	128.104	84,66%	15,00%	0,34%	217	48,04	1,72	267
CL.1	133.648	84,72%	15,00%	0,28%	226	50,12	1,50	278
CL.2	147.846	84,85%	15,00%	0,15%	251	55,44	0,87	307
CT.1	122.522	84,74%	15,00%	0,26%	208	45,95	1,25	255
CT.2	154.974	84,78%	15,00%	0,22%	263	58,12	1,37	322
CT.3	336.186	84,74%	15,00%	0,26%	570	126,07	3,52	699
CT.4	345.665	84,50%	15,00%	0,50%	584	129,62	6,96	721
CT.5	150.055	84,64%	15,00%	0,36%	254	56,27	2,16	312
EN.1	178.446	84,77%	15,00%	0,23%	303	66,92	1,65	371
ME.1	113.151	83,95%	15,00%	1,05%	190	42,43	4,76	237
ME.2	224.100	84,87%	15,00%	0,13%	380	84,04	1,21	466
ME.3	256.782	82,47%	15,00%	2,53%	424	96,29	25,94	546
ME.4	76.163	83,16%	15,00%	1,84%	127	28,56	5,60	161
PA.1	121.965	84,60%	15,00%	0,40%	206	45,74	1,93	254
PA.2	111.030	76,68%	15,00%	8,32%	170	41,64	36,94	249
PA.3	654.011	85,00%	15,00%	0,00%	1.112	245,25	0,00	1.357
PA.4	176.691	84,95%	15,00%	0,05%	300	66,26	0,37	367
PA.5	146.912	84,90%	15,00%	0,10%	249	55,09	0,58	305
RG.1	304.222	84,61%	15,00%	0,39%	515	114,08	4,69	634
SR.1	301.336	84,96%	15,00%	0,04%	512	113,00	0,43	625
SR.2	99.954	84,98%	15,00%	0,02%	170	37,48	0,06	207
TP.1	290.590	84,39%	15,00%	0,61%	490	108,97	7,15	607
TP.2	140.524	84,45%	15,00%	0,55%	237	52,70	3,08	293
					-	-	-	-
TOTALE REGIONALE	5.040.246	84,45%	15,00%	0,55%	8.513	1.890,09	111,69	10.514



Situazione al 25% della raccolta differenziata:

ATO	ABITANTI	indiff.	r.d.	ingombr.	totale occupati indiff.	totale occupati r.d.	totale occupati ingombr.	totale generale
AG.1	128.446	74,49%	25,00%	0,51%	191	80,28	2,60	274
AG.2	196.923	74,63%	25,00%	0,37%	294	123,08	2,94	420
AG.3	128.104	74,66%	25,00%	0,34%	191	80,07	1,72	273
CL.1	133.648	74,72%	25,00%	0,28%	200	83,53	1,50	285
CL.2	147.846	74,85%	25,00%	0,15%	221	92,40	0,87	315
CT.1	122.522	74,74%	25,00%	0,26%	183	76,58	1,25	261
CT.2	154.974	74,78%	25,00%	0,22%	232	96,86	1,37	330
CT.3	336.186	74,74%	25,00%	0,26%	503	210,12	3,52	716
CT.4	345.665	74,50%	25,00%	0,50%	515	216,04	6,96	738
CT.5	150.055	74,64%	25,00%	0,36%	224	93,78	2,16	320
EN.1	178.446	74,77%	25,00%	0,23%	267	111,53	1,65	380
ME.1	113.151	73,95%	25,00%	1,05%	167	70,72	4,76	243
ME.2	224.100	74,87%	25,00%	0,13%	336	140,06	1,21	477
ME.3	256.782	72,47%	25,00%	2,53%	372	160,49	25,94	559
ME.4	76.163	73,16%	25,00%	1,84%	111	47,60	5,60	165
PA.1	121.965	74,60%	25,00%	0,40%	182	76,23	1,93	260
PA.2	111.030	66,68%	25,00%	8,32%	148	69,39	36,94	254
PA.3	654.011	75,00%	25,00%	0,00%	981	408,76	0,00	1.390
PA.4	176.691	74,95%	25,00%	0,05%	265	110,43	0,37	376
PA.5	146.912	74,90%	25,00%	0,10%	220	91,82	0,58	312
RG.1	304.222	74,61%	25,00%	0,39%	454	190,14	4,69	649
SR.1	301.336	74,96%	25,00%	0,04%	452	188,34	0,43	641
SR.2	99.954	74,98%	25,00%	0,02%	150	62,47	0,06	212
TP.1	290.590	74,39%	25,00%	0,61%	432	181,62	7,15	621
TP.2	140.524	74,45%	25,00%	0,55%	209	87,83	3,08	300
			25,00%		-	-	-	-
TOTALE REGIONALE	5.040.246	74,45%	25,00%	0,55%	7.505	3.150,15	111,69	10.766



Situazione al 35% della raccolta differenziata:

ATO	ABITANTI	indiff.	r.d.	ingombr.	totale occupati indiff.	totale occupati r.d.	totale occupati ingombr.	totale generale
AG.1	128.446	64,49%	35,00%	0,51%	166	112,39	2,60	281
AG.2	196.923	64,63%	35,00%	0,37%	255	172,31	2,94	430
AG.3	128.104	64,66%	35,00%	0,34%	166	112,09	1,72	279
CL.1	133.648	64,72%	35,00%	0,28%	173	116,94	1,50	291
CL.2	147.846	64,85%	35,00%	0,15%	192	129,37	0,87	322
CT.1	122.522	64,74%	35,00%	0,26%	159	107,21	1,25	267
CT.2	154.974	64,78%	35,00%	0,22%	201	135,60	1,37	338
CT.3	336.186	64,74%	35,00%	0,26%	435	294,16	3,52	733
CT.4	345.665	64,50%	35,00%	0,50%	446	302,46	6,96	755
CT.5	150.055	64,64%	35,00%	0,36%	194	131,30	2,16	327
EN.1	178.446	64,77%	35,00%	0,23%	231	156,14	1,65	389
ME.1	113.151	63,95%	35,00%	1,05%	145	99,01	4,76	248
ME.2	224.100	64,87%	35,00%	0,13%	291	196,09	1,21	488
ME.3	256.782	62,47%	35,00%	2,53%	321	224,68	25,94	571
ME.4	76.163	63,16%	35,00%	1,84%	96	66,64	5,60	168
PA.1	121.965	64,60%	35,00%	0,40%	158	106,72	1,93	266
PA.2	111.030	56,68%	35,00%	8,32%	126	97,15	36,94	260
PA.3	654.011	65,00%	35,00%	0,00%	850	572,26	0,00	1.422
PA.4	176.691	64,95%	35,00%	0,05%	230	154,60	0,37	384
PA.5	146.912	64,90%	35,00%	0,10%	191	128,55	0,58	320
RG.1	304.222	64,61%	35,00%	0,39%	393	266,19	4,69	664
SR.1	301.336	64,96%	35,00%	0,04%	392	263,67	0,43	656
SR.2	99.954	64,98%	35,00%	0,02%	130	87,46	0,06	217
TP.1	290.590	64,39%	35,00%	0,61%	374	254,27	7,15	636
TP.2	140.524	64,45%	35,00%	0,55%	181	122,96	3,08	307
					-	-	-	-
TOTALE REGIONALE	5.040.246	64,45%	35,00%	0,55%	6.496	4.410,22	111,69	11.018

Le tabelle mostrano un incremento della forza lavorativa pari, in valore assoluto a 802 unità, cioè il 7,85% del totale di partenza, con un progressivo spostamento di personale dalla raccolta indifferenziata alla raccolta differenziata, con un decremento di 3200 unità (33%) di addetti ai servizi di raccolta indifferenziata ed un aumento di 4010 unità di addetti ai servizi di raccolta differenziata.

Il maggior vantaggio deriva dal fatto che, per quanto riguarda l'incremento occupazionale, si prevede la stabilizzazione di quanti in atto operano con contratti a



termine, in particolare sia degli operatori precari attualmente impegnati in servizi di igiene ambientale, sia degli operatori che, in forza del CCNL di settore possono passare da una impresa alla subentrante al momento del nuovo affidamento da parte degli enti, nonché lo snellimento degli organici degli Enti con il passaggio delle competenze e del relativo personale alle aggregazioni d'ambito.