



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

Legambiente Lazio - Comunicato Stampa

“COMUNI RINNOVABILI 2009”: LAZIO, CONTINUA BALZO IN AVANTI NEL SOLARE FOTOVOLTAICO, DA 18 A 60 MW, MA REGIONE TROPPO FERMA SU EOLICO (13,23 MW), IDROELETTRICO (403 MW) E SOPRATTUTTO SOLARE TERMICO, MENTRE MUOVE PRIMI PASSI SUL GEOTERMICO (65 kWt).

Legambiente, preoccupa immobilismo Roma su rinnovabili

Sul fronte delle energie rinnovabili continua nel Lazio il balzo in avanti del solare fotovoltaico, che passa da 18 a 60 Megawatt (MW), con un aumento del 70%, e dall'ottavo al quinto posto della classifica nazionale, grazie soprattutto all'impianto di 24 MW installato a Montalto di Castro (Vt), che con 30 MW complessivi guida la classifica tra i 10 Comuni per potenza “assoluta”. Roma è invece seconda, con 7.918 kW, con un positivo aumento del 56%, ma che è ben poco considerando il numero degli abitanti. Queste le buone notizie del quinto Rapporto “Comuni rinnovabili 2010” di Legambiente presentato oggi a Roma, che documenta il salto impressionante che si è verificato in Italia nel numero degli impianti installati, con dati ottenuti sulla base di un questionario rivolto ai Comuni e incrociando le risposte con elaborazioni, studi e rapporti di Gse, Enea, Fiper, Anev, oltre che con le informazioni di Regioni, Province ed aziende.

Dati meno confortanti per le altre fonti rinnovabili nel Lazio. Situazione statica sul fronte eolico, con 13,23 MW (12° posto), ed idroelettrico, con 403 MW (10° posto). In leggero calo su biomasse e rifiuti, con 77,80 MW (6° posto), ma segnaliamo l'installazione a Colleferro (Rm) del primo impianto a microturbina, in Italia, alimentato a biomasse, per una potenza pari a 5,9 MW. Qualche passo in avanti sul fronte geotermico, nonostante la forte predisposizione del territorio regionale, con il nuovo impianto per uso termico collocato a Sperlonga (Lt), per una potenza di 65 kWt. Ancora fermi sul solare termico, per cui non esiste un dato complessivo, ma rimangono sostanzialmente invariati i numeri nei Comuni considerati, soprattutto Roma e Rieti.

“E' sui buoni risultati del fotovoltaico che si deve fondare una rinnovata azione per promuovere le rinnovabili nel Lazio e in tutto il paese, dando spazio al solare termico, al vento, alle biomasse e alla geotermia –ha dichiarato **Lorenzo Parlati**, presidente di Legambiente Lazio-. In questo contesto, non ha davvero alcun senso proporre lo sporco e pericoloso nucleare, che drenerebbe tutte le risorse disponibili verso un obiettivo lontano e inutile. Eppure il Governo va avanti togliendo di fatto il diritto di scelta alle Regioni, visto il decreto che in questi giorni entra in vigore. La nuova Amministrazione regionale dovrà approvare subito un Piano Energetico regionale che vada in questa direzione, dando spazio a un nuovo modello di generazione distribuita, con piccoli impianti diffusi sul territorio, per recepire gli obiettivi europei del cosiddetto 20-20-20. Investire nelle rinnovabili sarà così un modo per riqualificare il territorio, ma anche per garantire nuova occupazione verde.”

I NUMERI DEL RAPPORTO

Continuano ad essere una realtà in forte espansione il **solare fotovoltaico**, grazie agli incentivi in Conto Energia e all'impegno dell'amministrazione regionale, tanto che **Montalto di Castro**, con **3.920 kW ogni mille abitanti, per 30 MW complessivi**, si posiziona al **secondo posto nella classifica dei primi 50 Comuni del fotovoltaico** (6.311 totali a livello nazionale), che considera la potenza installata ogni 1000 abitanti. Gli impianti sono due, grandi e posizionati a terra, uno uno da 6 MW e il



LEGAMBIENTE LAZIO

secondo, allacciato alla rete nel Novembre del 2009, da 24 MW. Con questa potenza totale complessiva, **Montalto (circa 9mila abitanti)** si posiziona invece addirittura **primo nella classifica dei primi 10 Comuni per diffusione del fotovoltaico in termini “assoluti”**, mentre **Roma, new entry con 7.918 kW (+56% rispetto allo scorso anno) e molti più abitanti (circa 2 milioni e 700mila)**, è seconda. **La Capitale scende invece dal sesto al decimo posto**, (su un totale di 583 Comuni che hanno risposto al questionario), **con 256,62 kW, un dato praticamente invariato rispetto allo scorso anno**, nella classifica dei **primi 10 Comuni che hanno installato impianti solari fotovoltaici sui tetti delle strutture comunali**.

Si mantiene invece tra i primi 50 Comuni (su un totale di 4064) del **solare termico** –per cui la detrazione Irpef del 55% continua ad essere un buon incentivo–, la classifica che considera la potenza in relazione al numero di abitanti, **Cittareale** (un paese di appena 482 abitanti in provincia di Rieti), con **311, 20 mq di impianti su ogni 1000 abitanti**, dato anche questo invariato rispetto al 2009, **scendendo così dal 33 al 45° posto**. Guardando **in termini assoluti ai Comuni con la più ampia diffusione di pannelli solari termici**, mantiene lo stesso quarto posto dello scorso anno **Rieti**, ancora con **3.650 mq**, mentre **Roma, altra new entry**, si posiziona all'**ottavo posto con 3.219,8 mq**. **La Capitale** resta invece seconda, con **930 mq**, nella classifica dei **primi 10 Comuni (su un totale di 408) con pannelli solari termici sugli edifici comunali**, ma senza nessuna novità, anzi con lo stesso identico dato ormai dal 2007. **Da registrare anche quest'anno, sul fronte delle buone pratiche**, tra i pannelli solari termici capitolini, **la presenza del più grande sistema di Solar Cooling** - ossia la climatizzazione degli ambienti attraverso tale forma di energia -, **3mila mq di impianto**, realizzato nel **magazzino Metro Cash e Carry**, riducendo i costi in bolletta del **12,5%**.

“E' molto preoccupante non registrare nessuna novità sui numeri delle fonti rinnovabili a Roma. Il Sindaco Alemanno non può limitarsi agli annunci, l'ambizioso piano energetico-ambientale lanciato con Rifkin alla vigilia del vertice di Copenaghen deve diventare realtà dando strumenti e incentivi concreti –ha dichiarato **Cristiana Avenali**, direttrice di Legambiente Lazio–. I numeri della Capitale sono fermi per quanto riguarda pannelli fotovoltaici e termici e sono anche piuttosto bassi tenendo conto del numero degli abitanti, in più non si registra nessun incremento nell'uso sui tetti degli edifici comunali, mentre ha chiuso Romaenergia e si è persa traccia della nuova Agenzia che l'avrebbe dovuta sostituire. Servono certezze, sia sul fronte delle procedure urbanistiche che attraverso progetti esemplari di risparmio, efficienza e uso delle rinnovabili.”

Il Lazio non è presente tra i primi 50 Comuni del settore eolico (297 in totale). Sul fronte dei **primi 50 Comuni del mini idroelettrico (su complessivi 799)**, ossia che hanno installato **impianti con potenza fino a 3MW**, il settore che presenta **le vere opportunità di incremento**, anche grazie a nuove tecnologie competitive, da registrare la presenza di **due mini impianti per complessivi 5,4 MW Tivoli (Rm)**, in questo caso un po' datati. Sul fronte della **geotermia**, ovvero **l'energia che trae origine dal calore della Terra**, **il Lazio si è una delle Regioni in cui è addirittura possibile sfruttarne la versione ad alta entalpia**, ovvero con temperature superiori ai 150 gradi. Al momento però, sul nostro territorio, risulta esserci **solo un impianto per uso termico, posizionato a Sperlonga (Lt)**, per una potenza di **65 kWt (14° posto tra primi 50 Comuni della geotermia termica, su complessivi 53)**.

Sul fronte delle centrali a **biomasse o a biogas**, **Colleferro (Rm)** si posiziona al **primo posto dell'elenco dei Comuni del biogas termico (23 in tutto)**. Nel Comune alle porte di Roma è stato installato, nel **novembre 2009**, il **primo impianto a microturbina, in Italia, alimentato a biomasse**, per una potenza pari **5,9 MW**, nell'ambito del rilancio dell'area della Valle del Sacco, coinvolta dal



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

2005 in una grave situazione di emergenza ambientale. **Roma, con 18700 kWe, guida invece la classifica dei primi 20 Comuni del biogas elettrico**, cioè impianti installati per la produzione di energia elettrica.

Roma, 23 Marzo 2010

TABELLE ALLEGATE

“COMUNI RINNOVABILI 2010” DI LEGAMBIENTE
Le tabelle delle fonti rinnovabili

DIFFUSIONE DELLE RINNOVABILI NELLE REGIONI ITALIANE

Regione	Idroelettrici (MW)	Solare FV (MW)	Eolico (MW)	Geotermia (MW)	Biomassa e Rifiuti (MW)
PIEMONTE	2435,00	69,20	12,61	7,00	70,90
VALLE D'AOSTA	882,00	0,57	0,01	0,11	0,80
LOMBARDIA	4.919,00	90,08	0,12	8,98	409,10
TRENTINO ALTO ADIGE	3.105,00	41,10	1,27	0,39	22,00
VENETO	1.099,00	57,92	1,42	5,67	117,00
FRIULI V. GIULIA	457,00	18,55	0,00	0,04	18,90
LIGURIA	73,00	4,82	24,50	0,03	13,40
EMILIA R.	295,00	72,76	23,10	2,27	299,20
TOSCANA	328,00	39,00	45,12	854,04	77,20
MARCHE	230,00	40,00	0,02	1,82	13,80
LAZIO	403,00/403000	60,04/60040	13,23/13230	0,00	77,80/ 77000
ABRUZZO	1.002,00	11,47	218,29	0,64	5,10
MOLISE	85,00	5,70	254,12	0,00	40,70
CAMPANIA	334,00	25,08	806,13	0,00	42,80
PUGLIA	3,95	95,19	1.128,75	0,00	139,00
BASILICATA	128,00	23,60	214,32	0,00	23,80
CALABRIA	720,00	20,64	451,49	0,00	123,60
SICILIA	152,00	29,98	1.160,89	0,00	123,60
SARDEGNA	466,00	27,43	755,68	0,00	15,80
ITALIA	17.627,95	754,70	5.112,57	881,00	1.555,40

Fonte: Elaborazione di Legambiente su dati GSE e “Comuni Rinnovabili 2010”



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

DIFFUSIONE DELLE RINNOVABILI NEL LAZIO

Andamento 2007/2010

Rapporto	Idroelettrico (MW)	Eolico (MW)	Solare FV (MW)	Geotermico (MW)	Biomasse e rifiuti (MW)
2007	398	10,9	0,3	-	67
2009	399	13	18	-	80,1
2010	403,00	13,23	60,04	-	77,80



LEGAMBIENTE LAZIO

PRIMI 50 COMUNI DEL FOTOVOLTAICO

	PR	COMUNE	kW	kW/1000 ab.
1	MT	CRACO	4315	5420,85
2	VT	MONTALTO DI CASTRO	30000	3920,03
3	PV	OTTOBIANO	4280,40	3784,62
4	NO	SAN PIETRO MOSEZZO	2300	1168,70
5	TS	MONRUPINO	1003	1155,53
6	BZ	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	1133,09	959,44
7	CB	SAN GIULIANO DI PUGLIA	1019,54	876,65
8	SA	SERRE	3304,60	865,53
9	AT	REVIGLIASCO D'ASTI	730,10	849,94
10	AL	SERRAVALLE SCRIVIA	5131,90	805,76
11	BG	POGNANO	986,62	795,02
12	CN	TORRE SAN GIORGIO	523,80	779,46
13	LE	STERNATIA	1996,5	739,72
14	VI	ALONTE	885,10	714,37
15	CN	CAMERANA	489,30	676,76
16	FG	ROCCHETTA SANT'ANTONIO	1293,16	635,77
17	TN	CARANO	561,47	590,39
18	BZ	PRATO ALLO STELVIO	1833,61	583,95
19	CB	CASTELLINO DEL BIFERNO	380,16	564,87
20	AL	CASALNOCETO	475,22	541,87
21	AN	CAMERATA PICENA	918,97	540,57
22	LO	MASSALENGO	1710,12	533,25
23	MC	POLLENZA	3079,90	528,92
24	MT	GRASSANO	3033,90	523,81
25	VC	BURONZO	497,7	523,34
26	AL	OTTIGLIO	340,90	517,30
27	VT	ARLENA DI CASTRO	447,94	516,66
28	BS	BASSANO BRESCIANO	927,8	515,44
29	RN	SANT'AGATA FELTRIA	1215,02	514,62
30	PC	PONTENURE	2888	484,08
31	BZ	PLAUS	262,71	480,27
32	PZ	VAGLIO BASILICATA	1023,54	461,68
33	MT	CIRIGUANO	200	449,44
34	AN	CORINALDO	2308	446,42
35	AL	CARENTINO	138,50	442,49
36	CB	MONTENERO DI BISACCIA	2859,66	426,94
37	FC	SARSINA	1538,30	417,79
38	NO	POMBIA	733	403,19
39	UD	MOIMACCO	607,95	390,46
40	CR	VOLONGO	215	379,86
41	AL	BALZOLA	538,4	372,85
42	VI	ASIGLIANO VENETO	320,1	372,21
43	TN	ISERA	910	368,57
44	CA	UTA	2459,89	367,59
45	FC	PREMILCUORE	300	360,58
46	FE	SANT'AGOSTINO	2423,40	350,40
47	AL	POZZOLO FORMIGARO	1664,50	348,88
48	CN	PIETRAPORZIO	38,88	338,09
49	BI	STRONA	396,30	337,28



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

PRIMI 10 COMUNI PER POTENZA INSTALLATA

	PR	COMUNE	kW
1	VT	MONTALTO DI CASTRO	30000
2	RM	ROMA	7918,57
3	RO	ROVIGO	5643,46
4	MT	PISTICCI	5233,12
5	AL	SERRAVALLE SCRIVIA	5131,90
6	PC	PIACENZA	4776,70
7	MT	CRACO	4315
8	PV	OTTOBIANO	4280,40
9	LE	NARDO'	4028,26
10	BA	CORATO	4021,44

Fonte: Rapporto "Comuni Rinnovabili 2010" di Legambiente.

PRIMI 10 COMUNI DEL FOTOVOLTAICO IN EDILIZIA

	PR	COMUNE	kW
1	BO	BOLOGNA	1966
2	VR	VERONA	1134,46
3	TN	ISERA	805
4	PO	PRATO	598
5	SA	TEGGIANO	500
6	TN	CARANO	500
7	AP	MONTEPRANDONE	404
8	BZ	LACES	370
9	PU	PESARO	294
10	RM	ROMA	256,62

Fonte: Rapporto "Comuni Rinnovabili 2010" di Legambiente.



**LEGAMBIENTE
LAZIO**



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

PRIMI 50 COMUNI DEL SOLARE TERMICO

	PR	COMUNE	mq	mq/1000 ab
1	BZ	FIÈ ALLO SCILLAR	3500	1152,07
2	BZ	TERENTO	1800	1145,04
3	TN	DON	232	1035,71
4	BZ	SELVA DI VAL GARDENA	2580	1026,66
5	BZ	PARCINES	3000	939,56
6	ME	TORRENOVA	3314,40	897,97
7	CN	TORRE SAN GIORGIO	556	827,38
8	TN	CLOZ	560	818,71
9	SO	TOVO DI SANT'AGATA	500	806,45
10	BG	PIAZZOLO	70	795,45
11	BG	FOPPOLO	150	721,15
12	TN	CASTELFONDO	425	687,70
13	TN	ROMALLO	400	677,97
14	BZ	TUBRE	664	677,55
15	BZ	VANDOIES	2070	666,88
16	TN	TRES	460	647,89
17	TN	GRAUNO	90	604,03
18	IM	SAN LORENZO AL MARE	900	600,00
19	BZ	LA VALLE	730	592,05
20	CN	SAMBUICO	50	561,80
21	TN	ANDALO	532,71	524,84
22	BZ	SLUDERNO	960	519,48
23	BZ	SAN MARTINO IN BADIA	800	473,37
24	TN	GRUMES	221	463,31
25	TN	SOVER	410	453,54
26	TN	MOLVENO	452,64	410,74
27	TN	VALDA	88	407,41
28	TN	BREZ	300	405,95
29	PI	MONTECATINI VAL DI CECINA	800	398,41
30	TN	CAGNÒ	150	396,83
31	AO	LA MAGDELEINE	36	395,60
32	BZ	ANDRIANO	310	392,41
33	BZ	DOBBIACO	1270	391,98
34	BZ	VIPITENO	2433,70	388,46
35	IC	CRANDOLA VALSASSINA	100	386,10
36	TO	VILLAR PELLICE	450	379,11
37	TN	FONDO	540	374,22
38	BZ	TIRES	320	361,99
39	BZ	PRATO ALLO STELVIO	1100	350,32
40	CN	CLAVESANA	300	345,62
41	TN	FAVE'	350	340,14
42	BZ	LASA	1260	327,27
43	BZ	LAGUNDO	1500	322,58
44	TN	VIGO DI FASSA	336	313,14
45	RI	CITTAREALE	150	311,20
46	UD	CAMPOFORMIDO	2144	295,97
47	BZ	EGNA	1275	293,85
48	TO	GRAVERE	200	293,26
49	MS	ZFRI	400	289,44



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

PRIMI 10 COMUNI PER MQ INSTALLATI

	PR	COMUNE	Mq
1	BZ	BOLZANO	5203
2	TN	TRENTO	4928,08
3	AN	SENIGALLIA	4000
4	RI	RIETI	3650
5	BZ	FIE' ALLO SCILIAR	3500
6	ME	TORRENOVA	3314,40
7	AO	AOSTA	3273
8	RM	ROMA	3219,80
9	BZ	PARCINES	3000
10	BZ	SELVA DI VAL GARDENA	2580

Fonte: Rapporto "Comuni Rinnovabili 2010" di Legambiente.

PRIMI 10 COMUNI DEL SOLARE TERMICO IN EDILIZIA

	PR	COMUNE	Mq
1	CT	CATANIA	1410
2	RM	ROMA	930
3	IM	SAN LORENZO AL MARE	900
4	MI	MILANO	679,62
5	FC	FORLÌ	592
6	CO	COMO	543,10
7	SI	SIENA	520
8	AP	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	500
9	BZ	PARCINES	500
10	VR	VERONA	497,40

Fonte: Rapporto "Comuni Rinnovabili 2010" di Legambiente.



**LEGAMBIENTE
LAZIO**



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

PRIMI 50 COMUNI DEL MINI IDROELETTRICO

PR	COMUNE	kW
BL	FALCADE	6650
BZ	VALLE AURINA	6280
LC	ROBBIATE	6000
RM	TIVOLI	5400
BZ	MOSO IN PASSIRIA	5231
GE	BORZONASCA	5160
BZ	SARENTINO	4680
BZ	BRUNICO	4390
BL	CALAZO DI CADORE	3950
TO	LUSERNA SAN GIOVANNI	3863
BZ	RACINES	3359
BZ	VIPITENO	3215
BZ	SAN CANDIDO	3068
BG	VALBONDIONE	3000
BG	VILMINORE DI SCALVE	3000
CB	ORATINO	3000
MN	VOLTA MANTOVANA	3000
PT	ABETONE	3000
PT	PESCIA	3000
RE	LIGONCHIO	3000
SO	CIVO	3000
VB	VOGOGNA	3000
VC	ALAGNA VALSESIA	3000
VI	CHIUPPANO	2990
AO	VALTOURNENCHE	2960
BZ	MONGUELFO	2886
VC	VARALLO	2871
MS	FIVIZZANO	2870
VB	BACENO	2864
BZ	FORTEZZA	2860
CN	CLAVESANA	2860
BS	ARTOGNE	2850
BG	CASTRO	2839
AO	LA THUILE	2800
CN	MONTALDO MONDOVI'	2800
TO	VILLAR PELLICE	2800
BZ	ULTIMO	2774
AO	COURMAYEUR	2729
AQ	MORINO	2700
BS	ANGOLO TERME	2700
TV	CROCETTA DEL MONTELLO	2700
BZ	VALLE DI CASIES	2668
CN	SANTA VITTORIA D'ALBA	2630
TV	SILEA	2620
BG	AZZONE	2610
BG	AZZONE	2610
TN	TASSULLO	2610
LU	COREGUA ANTELMINELLI	2600
MO	BRIGLIANO SULLA SPIGOLIA	2600



LEGAMBIENTE LAZIO

IMPIANTI IDROELETTRICI NELLE REGIONI ITALIANE

REGIONE	NUMERO IMPIANTI	POTENZA LORDA (MW)	PRODUZIONE LORDA (GWH/A)
PIEMONTE	486	2435	5654,30
VALLE D'AOSTA	64	882	2845,60
LOMBARDIA	341	4919	10504,60
TRENTINO ALTO ADIGE	380	3105	9273,90
VENETO	193	1099	4162,10
FRIULI VENEZIA GIULIA	142	457	1761,10
LIGURIA	41	73	227,80
EMILIA ROMAGNA	69	295	934,30
TOSCANA	92	328	715,10
UMBRIA	29	511	1072,80
MARCHE	104	230	500,70
LAZIO	68	403	898
ABRUZZO	51	1002	1299
MOLISE	25	85	172,70
CAMPANIA	27	334	405,20
PUGLIA ⁷	2	3,95	15,8
BASILICATA	7	128	207,60
CALABRIA	31	720	651,60
SICILIA	17	152	70,30
SARDEGNA	17	466	266,50
ITALIA	2184	17627,9	41623

Fonte: Terna



**LEGAMBIENTE
LAZIO**



LEGAMBIENTE LAZIO

PRIMI 50 COMUNI DELLA GEOTERMIA TERMICA

	PR	COMUNE	GEO kWt
1	FE	FERRARA	14000
2	FC	BAGNO DI ROMAGNA	8496
3	PI	CASTELNUOVO VAL DI CECINA	6300
4	GR	MONTEROTONDO MARITTIMO	4651
5	PI	POMARANCE	2100
6	MI	CORSICO	1200
7	MN	MANTOVA	794
8	MO	CASTELFRANCO EMILIA	234
9	AR	BUCINE	200
10	BS	PROVAGLIO D'ISEO	100
11	SO	BORMIO	85
12	NO	CASALINO	75
13	BG	SCANZOROSCIATE	65
14	IT	SPERLONGA	65
15	MN	PONTI SUL MINCIO	30
16	CN	ROCCABRUNA	24
17	CZ	FOSSATO SERRALTA	23
18	BZ	VANDOIES	20
19	PG	PERUGIA	20
20	BS	CASTELCOVATI	20
21	BG	COLOGNO AL SERIO	19
22	GR	GROSSETO	19
23	VA	TRADATE	19
24	BZ	VIPITENO	18
25	MB	CERIANO LAGHETTO	16
26	AQ	CAPESTRANO	16
27	AR	MONTEVARCHI	15
28	BZ	FUNES	15
29	NO	SIZZANO	14
30	TO	SETTIMO ROTTARO	14
31	PR	BORGO VAL DI TARO	12,80
32	CN	CARRU'	12
33	UD	UDINE	12
34	AO	LA SALLE	12
35	MN	CASTELLUCCHIO	12
36	RA	FAENZA	11
37	BG	SOVERE	10
38	TO	SAN SECONDO DI PINEROLO	10
39	TO	GIAVENO	9
40	BG	ENDINE GAIANO	9
41	VC	SALUGGIA	9
42	BO	BOLOGNA	7,50
43	BS	SAREZZO	6,50
44	AT	ASTI	1
45	AL	MOLINO DEI TORTI	1
46	BI	TERNENGO	1
47	BI	CANDELO	1
48	CN	PAMPARATO	1
49	CN	FABIANO	1



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

COMUNI DEL BIOGAS TERMICO

PR	COMUNE	kWt	PR	COMUNE	kWt
RM	COLLEFERRO	5960	AL	CASTELNUOVO BORMIDA	990
AL	ALESSANDRIA	5200	AL	CASTELNUOVO SCRIVIA	950
VR	VILLA BAROLOMEA	2838	BZ	SLUDERNO	750
AL	CASAL CERMELLI	2600	AL	CASSANO SPINOLA	749
TO	PINEROLO	2370	CR	RIVOLTA D'ADDA	728
PV	COSTA DE' NOBILI	2200	TO	CANDIOLO	588
GO	CORMONS	1966	TO	PIANEZZA	500
AL	BASALUZZO	1572	RN	SAN LEO	500
BZ	BRUNICO	1500	LO	BORGO SAN GIOVANNI	40
AL	POZZOLO FORMIGARO	1190	BS	ORZINUOVI	152
AL	OCCIMIANO	1060	CR	CREMONA	290
AL	PIOVERA	1000			

Fonte: Rapporto "Comuni Rinnovabili 2010" di Legambiente.



**LEGAMBIENTE
LAZIO**

PRIMI 20 COMUNI DEL BIOGAS ELETTRICO

PR	COMUNE	kWe
RM	ROMA	18700
TO	TORINO	14096
BA	MONOPOLI	12000
RG	RAGUSA	10000
AO	BRISSOGNE	8200
PA	PALERMO	7900
MI	INZAGO	6600
NA	GIUGLIANO IN CAMPANIA	6400
GE	GENOVA	5600
IT	CISTERNA DI LATINA	5556
PD	CONSELVE	5133
PD	ESTE	4580
AN	MAIOLATI SPONTINI	4260
FE	BONDENO	4248
BG	MONTELLO	4200
AL	CASAL CERMELLI	4000
PD	LIMENA	3600
RM	GUIDONIA MONTECELIO	3507
RE	NOVELLARA	3500
CR	MALAGNINO	3192

Fonte: Rapporto "Comuni Rinnovabili 2010" di Legambiente.