



**LEGAMBIENTE  
LAZIO**

*Legambiente Lazio – Comunicato stampa*

Roma, 26 marzo 2013

## **Comuni rinnovabili, Legambiente: in 360 centri del Lazio almeno un impianto da rinnovabili**

**A fine 2012, 1.072 MW fotovoltaici installati, 689 MW dall'idroelettrico, 51 MW dall'eolico. Ora da Regione Lazio subito nuovo piano energetico.**

In 360 Comuni del Lazio, ossia praticamente tutti (95,2%), c'è almeno un impianto da fonti rinnovabili e in ben 48 si produce da fonti rinnovabili più energia elettrica di quella necessaria alle famiglie residenti. Continua la corsa del fotovoltaico nel Lazio con 1.072 MW installati a fine 2012 rispetto agli 865 MW dell'anno precedente e ai 213 MW del 2010. Stabile risulta l'idroelettrico che tiene testa nel panorama delle energie pulite con 689 MW totali prodotti nel Lazio; sono confortanti i primi dati, ancora parziali, sul solare termico con 24.910 metri quadri complessivi di pannelli installati in 292 Comuni, mentre l'eolico rimane fermo a 51 MW e le bioenergie crescono a 160 MW. Il geotermico continua ad essere il fanalino di coda, contribuendo al fabbisogno energetico regionale con 0,03 MW all'anno. Questa è la fotografia del Lazio emersa dal Rapporto "Comuni rinnovabili 2013", realizzato con il contributo di GSE e Sorgenia e presentato oggi a Roma

**Le rinnovabili nel Lazio sono una realtà concreta e positiva, quasi tutti i Comuni hanno almeno un impianto fotovoltaico, ora bisogna dare certezze ai cittadini e alle imprese e sostenere la produzione energetica distribuita nel territorio** –afferma **Lorenzo Parlati**, presidente di Legambiente Lazio-. Questa immensa iniziativa ha accresciuto enormemente il settore, creando imprese e nuovi posti di lavoro. Ora servono buone politiche pubbliche e su questo la nuova amministrazione della Regione Lazio deve subito mettere in campo un piano energetico regionale, per favorire un migliore sfruttamento di tutte le risorse, il mini eolico nelle aziende agricole ad esempio, ma anche per impianti geotermici e pompe di calore, puntando molto sull'efficienza energetica. Sventato il blitz nucleare con le vecchie centrali ancora tutte da dismettere, si deve puntare ad avere impianti solari sui tetti delle case e dei capannoni, eolico, geotermico, mini idroelettrico, rinunciando a nuovi mega impianti a combustibili fossili, carbone e olio combustibile. Bisogna aiutare i cittadini e le imprese che scelgono le fonti pulite, semplificando regole e procedure, investendo nelle reti elettriche e sulle smart grid, ma anche premiando chi si rende autonomo attraverso impianti rinnovabili ed efficienti."

**Con ben 800 impianti diffusi in 360 Comuni (su 378), il fotovoltaico nel Lazio è una realtà concreta e positiva.** I Comuni con la più alta diffusione di impianti fotovoltaici sono, in termini assoluti, **Montalto di Castro** (con 152,1 MW), **Roma** (103,2 MW) e **Latina** (64,4 MW), seguiti da **Aprilia** (47 MW) e **Lanuvio** (30,6 MW). Per il **solare termico**, dove il censimento è più complesso poiché gli impianti non sono collegati alla rete elettrica, dati parziali evidenziano una diffusione molto capillare, con in testa alle classifiche **Rieti** (con 3.650 metri quadri installati), **Roma** (3.537,54 mq), **Nettuno** (3.173,91 mq), **Fonte Nuova** (1.568,93 mq) e **Ferentino** (654,06 mq).

**35 Comuni hanno impianti idroelettrici e 16 utilizzano impianti mini idroelettrici (< 3 MW).**

Tra questi ultimi i quali spiccano **Tivoli** con impianti per 5.400 kW, **Amatrice** con 2.500 kW e **Tuscania** con 2.470 kW. **Impianti eolici sono attivi in 19 Comuni**, tra i quali **Piansano** che produce 42.000 kW, mentre crescono anche i **piccoli impianti mini eolici**: a **Roma** risultano installati 22,2 kW, a **Capranica** 20 kW e a **Viticuso** 7,2 kW.

**Si affacciano nel Lazio anche i primi impianti geotermici a bassa entalpia**: a **Sperlonga** risultano installati 65 kWt, a **Viterbo** 43 kWt e a **Blera** 5 kWt. Per il **biogas**, risultano impianti a **Roma** per 19.758 kWe, a **Cisterna di Latina** per 6.555 kWe e **Viterbo** per 4.357 kWe. Per le **biomasse** i dati complessivi restano pressoché invariati rispetto all'anno scorso, con un totale di 6 Comuni coinvolti, tra i quali **Anagni** con 16.000 kWe, **Cittaducale** con 999 kWe e **Aprilia** con 960 kWe.

*Ufficio stampa Legambiente Lazio*

06.85358051-77 -[stampa@legambientelazio.it](mailto:stampa@legambientelazio.it)

[www.legambientelazio.it](http://www.legambientelazio.it)

**RAPPORTO COMUNI RINNOVABILI 2013  
LE TABELLE PER IL LAZIO**

**DIFFUSIONE DELLE RINNOVABILI NEL LAZIO**

<b>Idroelettrico (MW)</b>	<b>Solare fotovoltaico (MW)</b>	<b>Eolico (MW)</b>	<b>Geotermia (MW)</b>	<b>Bioenergie (MW)</b>
401	1.072	51	0,03	160,2

*Elaborazione Legambiente su dati Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013", Gse*

**SOLARE FOTOVOLTAICO**

**COMUNI CON LA PIU' ALTA DIFFUSIONE DI IMPIANTI IN TERMINI ASSOLUTI**

<b>COMUNE</b>	<b>N. IMPIANTI</b>	<b>MW</b>
MONTALTO DI CASTRO	250	152,1
ROMA	5416	103,2
LATINA	765	64,4
APRILIA	550	47
LANUVIO	109	30,6

*Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente*

**SOLARE TERMICO**

**COMUNI CON LA PIU' ALTA DIFFUSIONE DI IMPIANTI IN TERMINI ASSOLUTI**

<b>COMUNE</b>	<b>MQ</b>
RIETI	3.650,0
ROMA	3.537,54
NETTUNO	3.173,91
FONTE NUOVA	1.568,93
FERENTINO	654,06

*Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente*

**SOLARE TERMICO IN EDILIZIA PUBBLICA**

<b>COMUNE</b>	<b>MQ</b>
ROMA	1.485
RIETI	150
ARPINO	80
FROSINONE	54
MONTEPORZIO CATONE	20

*Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente*

**EOLICO**

<b>COMUNE</b>	<b>EOLICO</b>	
	<b>Numero torri</b>	<b>kW</b>
PIANSANO	21	42.000,0
VITICUSO	12	7.200,0
VALLEROTONDA	3	1.800,0
ROMA	8	22,2
CAPRANICA	1	20,0

*Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente*

**MINIEOLICO**

COMUNE	MINIEOLICO	
	Numero torri	kW
ROMA	8	22,2
CAPRANICA	1	20
VITICUSO	-	7,2
CIVITAVECCHIA	1	6,0
TOLFA	1	6,0

Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente

**DIFFUSIONE DEL MINIEOLICO NEL LAZIO**

N. Comuni	KW
18	70

Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente

**DIFFUSIONE DEL GRANDE IDROELETTRICO NEL LAZIO**

N. IMPIANTI	MW	GW/h
73	401,3	949,8

Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente

**IDROELETTRICO**

COMUNE	IDROELETTRICO
	kW
SETTEFRATI	292.000,00
CITTADUCALE	60.000,00
TIVOLI	59.320,00
CASSINO	45.000,00
GALLESE	21.277,00
ESPERIA	19.500,00

Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente

**MINI IDROELETTRICO**

COMUNE	MINI IDRO	
	Numero	≤ 3000 kW
TIVOLI	2	5.400
AMATRICE	-	2.500
TUSCANIA	4	2.470
GUARCINO	1	2.000
SUBIACO	2	1.280
SORA	-	1.010

Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente

**GEOTERMIA A BASSA ENTALPIA**

COMUNE	kWt
SPERLONGA	65,00
VITERBO	43,00
BLERA	5,00

Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente

**BIOGAS**

<b>COMUNE</b>	<b>kWe</b>
ROMA	19.758,00
CISTERNA DI LATINA	6.555,00
VITERBO	4.357,00
FIUMICINO	3.842,00
GUIDONIA	3.507,00

*Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente*

**BIOMASSE**

<b>COMUNE</b>	<b>kWe</b>
ANAGNI	16.000,00
CITTADUCALE	999,00
APRILIA	960,00
LATINA	960,00
ROMA	400,00

*Rapporto "Comuni Rinnovabili 2013" di Legambiente*