

Rinnovabili, aumentano i Comuni produttori di energia

GIOVEDÌ 15 OTTOBRE 2009 11:44

Secondo un'indagine di Cittalia sono i comuni lombardi i leader nella produzione di energia da fonte rinnovabile



In Italia gli impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile sono in forte espansione: eolico, fotovoltaico, solare termico, mini idroelettrico e geotermico sono sempre più diffusi, soprattutto nei comuni del nord Italia.

Primato dei comuni lombardi

Secondo quanto emerge dall'indagine "I Comuni Italiani 2009", condotta da Cittalia, la fondazione Anci ricerche, **a produrre la quota maggiore di energia da fonte rinnovabile sono i Comuni lombardi**, seguiti da quelli del Trentino-Alto Adige, della Toscana e del Piemonte.

In Puglia la più alta produzione da solare

Gli impianti per la produzione di energia che utilizzano il sole quale fonte sono maggiormente diffusi nei Comuni del nord, ma è nel sud del paese che si rileva la maggior produzione di energia solare: infatti, **in Puglia si genera il 12,5% della produzione solare italiana**; seguono Lombardia, Trentino-Alto Adige ed Emilia-Romagna.

Più diffuso il fotovoltaico

La fonte di energia rinnovabile maggiormente diffusa è il fotovoltaico: sono complessivamente 5.006 i Comuni italiani (il 62% del totale) che hanno installato tale tipologia di impianto. In particolare, in oltre tre quarti dei territori comunali dell'Emilia-Romagna, della Toscana, della Puglia, del Friuli- Venezia Giulia, del Veneto e del Trentino-Alto Adige sono presenti pannelli fotovoltaici.

Al top i piccoli centri

Dall'indagine risulta che il 21% dei comuni in cui si produce energia da impianti fotovoltaici si trova in Lombardia. Nella classifica dei comuni produttori di energia dal fotovoltaico (calcolata sulla base dei kW prodotti per 1.000 abitanti) risultano **ai primi 10 posti piccoli centri**. Si tratta di Monrupino (TS), Magrè sulla Strada del Vino (BZ), Carano (TN), Castellino del Biferno (CB), Rocchetta Sant'Antonio (FG), Casalcoceto (AL), Massalengo (LO), Arlena di Castro (VT), Craco (MT) e Plaus (BZ).

Solare termico

Diffuso anche il solare termico, i cui impianti sono funzionanti nel 37% dei Comuni italiani; **impianti di questo tipo sono stati installati in oltre l'80% dei Comuni del Veneto e del Friuli-Venezia Giulia**. Dei 2.983 comuni italiani in cui sono installati impianti di solare termico, il 27% risulta collocato in Lombardia e il 16% in Veneto.

Meno diffuso il mini-idroelettrico e l'eolico

Impianti di mini-idroelettrico sono presenti in oltre un quinto dei comuni valdostani, mentre gli impianti eolici sono diffusi in oltre il 10% di quelli pugliesi, molisani e lucani. **La maggior produzione di energia eolica si registra nei centri delle regioni meridionali**, mentre nei territori comunali centro-settentrionali l'indagine ha rilevato valori mediamente bassi, a causa anche della limitata dimensione degli impianti. Infine, **solo nell'1% dei Comuni italiani**, soprattutto nel nord del paese, sono localizzati impianti di produzione di **energia geotermica**.

I comuni che producono energia

Per quanto riguarda i comuni produttori di energia, dalla ricerca risulta che **un numero sempre maggiore di comuni italiani ha installato su propri edifici** (scuole, ospedali, uffici, biblioteche, ecc.) **impianti per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile**. Si tratta complessivamente di 593 comuni, localizzati principalmente in Lombardia (32%), Emilia- Romagna (10,5%) e Friuli-Venezia Giulia (9,1%). Quelli che hanno installato impianti fotovoltaici sono 425 (il 5,2% del totale), mentre 294 comuni producono energia attraverso pannelli solari termici posti su edifici pubblici.

Secondo l'indagine **le amministrazioni locali italiane mostrano grande attenzione ai temi dell'energia**. Infatti, dei 408 comuni con popolazione compresa tra 20mila e 60mila abitanti, poco meno del 20% produce energia direttamente sfruttando i propri edifici, così come il 54,4% e il 91,7% rispettivamente dei 90 comuni fino a 250mila abitanti e dei 12 oltre tale soglia.

SU QUESTO ARGOMENTO LEGGI ANCHE:

- [Le università per diffondere una cultura sostenibile](#)

- Un “green new deal” per il Lazio
- Rinnovabili, “illegittime” le linee guida regionali
- Presto il decreto sulle procedure per gli impianti alimentati da rinnovabili
- Il Lazio dice sì al Piano casa

[< Prec.](#)

[Succ. >](#)