

Ecco il Rapporto Solare Fotovoltaico 2011, in un anno potenza triplicata

Il Gestore dei Servizi Energetici (Gse) ha pubblicato il Rapporto Statistico sul solare fotovoltaico del 2011. Dai dati emerge che in Italia sono in esercizio circa 330.200 impianti per 12.780 Megawatt (MW) installati ed 11 miliardi di KWh elettrici prodotti.

L'anno si è infatti arricchito di 174.220 nuove unità per una potenza aggiuntiva di 9.300 MW, quasi tre volte la potenza esistente al 31 dicembre 2010; nel 95% dei comuni italiani è presente un impianto fotovoltaico. Per il solo settore agricolo nel 2010 si è registrata una potenza installata di 504,7 MW con 7.332 impianti, mentre la superficie occupata dagli impianti realizzati a terra è stata di 3.316,9 ha.

Al 2011 la potenza complessiva installata è stata di 12.777,4 MW e il settore agricolo conta solamente il 13%, 1.660,5 MW, mentre il 49,4% della potenza complessiva è stata collocata a terra. Tra le Regioni maggiormente interessate dal fenomeno speculativo la Puglia, il Lazio, l'Emilia Romagna, la Sicilia ed il Piemonte.

Il meccanismo di incentivazione del Conto Energia, erogato dal Gse, è stato il principale artefice di questa crescita. Alla fine del 2011, gli impianti che già vi hanno aderito hanno raggiunto una potenza complessiva pari a 11.500 MW e contribuito al 91% della produzione del 2011 ricevendo circa 4 miliardi di euro.

L'Italia si colloca nel 2011 al secondo posto nel mondo per capacità fotovoltaica totale in esercizio alle spalle della Germania e al primo posto, davanti alla stessa Germania, per nuova capacità produttiva entrata in esercizio nell'anno.

Il Rapporto Statistico riporta la disponibilità nell'anno dell'energia dal sole, la consistenza del parco fotovoltaico, la produzione, le ore di utilizzazione, gli incentivi e i servizi erogati dal Gestore a favore degli impianti fotovoltaici. Confronti internazionali illustrano lo stato del fotovoltaico a fine 2011 e i principali meccanismi di incentivazione utilizzati. Mappe, grafici e tabelle aiutano il lettore a comprendere i fenomeni descritti.

A completare la pubblicazione, un compendio statistico che fornisce dati puntuali sullo sviluppo del fotovoltaico nelle regioni e province. Il Rapporto Solare Fotovoltaico 2011 completo è disponibile sul sito <http://www.fattoriedelsole.org/>.