


ENERGIA				2014	
<i>Impianti - Potenza installata [MW]</i>					
Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati			
Potenza installata [MW]	D	TERNA, GSE			
Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		Stato	Trend
		Temporale	Spaziale		
Esprime il potenziale produttivo	***	2000-2014	R		↑

### Descrizione indicatore

Capacità produttiva del sistema regionale di impianti energetici.

### Obiettivo

Esprime il potenziale produttivo in una regione territoriale e consente valutazioni sul dimensionamento equilibrato al fabbisogno energetico nell'intorno.

### Stato indicatore - anno 2014

Alla produzione elettrica regionale pari a 38.102,40 GW nel 2014 concorrono:

- **75 impianti termoelettrici** con una potenza efficiente lorda installata pari a 7.864,1 MW al 2014.
- **42.099 impianti a fonti rinnovabili** (eolica e fotovoltaica) per una potenza efficiente lorda installata pari a 4.925,2 MW nel 2014.

### Trend indicatore

Gli impianti termoelettrici erano 71 nel 2012 con 8.091,6 MW di potenza efficiente lorda, 75 nel 2013 con 7.864,9 MW di potenza efficiente lorda; nel 2014 sono sempre 75 con 7.864,1 MW di potenza efficiente lorda.

La regione con la maggior potenza eolica installata in Italia è la Puglia che nell'anno 2014 ha raggiunto una potenza efficiente lorda pari a 2.339,3 MW, ossia 73,7 MW in più rispetto all'anno precedente (+3,3%) con un numero di impianti realizzati pari a 572.

In termini di potenza fotovoltaica installata, la Puglia detiene il primato con 2.585,9 MW installati, corrispondenti al 13,89% della potenza fotovoltaica installata in tutta Italia.

Da 22.932 impianti fotovoltaici<sup>1</sup> in esercizio nel 2011 per una potenza efficiente lorda di 2.186,2 MW si è passati a 41.527 impianti corrispondenti a 2.585,9 MW. Nel 2007 erano solo 517 con 7,6 MW.

Gli impianti a biomassa/rifiuti sono cresciuti sia in numero che in potenza, passando da 32 per 228,6 MW a 50 per 292,3 MW. Nel 2008 erano 28 per 139 MW; erano 25 nel 2007 con 86 MW<sup>2</sup>.

1 Dal 2007 sono inclusi gli impianti fotovoltaici incentivati attraverso il "Conto Energia" gestito dal Gestore Servizi Elettrici.

2 La potenza degli impianti che utilizzano biomasse è fornita per combustibile utilizzabile.

Nel 2005 erano presenti solo 28 impianti eolici per complessivi 300,7 MW, 1 impianto fotovoltaico da 0,6 MW e 19 impianti per la produzione di energia da biomassa/rifiuti con potenza pari a 69,9 MW.

È evidente la significativa trasformazione del quadro produttivo regionale avvenuta in quest'ultimo quinquennio. Sostanzialmente si produce più energia per la sovrapposizione di impianti a fonti rinnovabili sul sistema produttivo regionale impostato sul ricorso alle fonti fossili.

Si osserva che la Potenza Efficiente Lorda da fonti rinnovabili in Puglia, pari a 5.219,9 MW nel 2014, è risultata in crescita del 37% rispetto al 2011. In particolare, il fotovoltaico nel 2014 ha registrato +67,9% rispetto al 2011 e l'eolico +18,3%.

LEGENDA SCHEDA:

[Guida alla consultazione](#)