

- Sito ARPAT 1 luglio 2019
-
- Notizie brevi - [Ambiente: la Toscana dichiara stato di emergenza climatica, Consiglio approva mozione](#)
- Evento - [Acqua e adattamento ai cambiamenti climatici](#)
- ARPATNews - [Veicoli elettrici: la composizione delle batterie](#)
- Notizie brevi - [Vota le tue foto preferite sulla sostenibilità entro il 15 giugno](#)
- ARPATNews - [24 maggio: secondo sciopero per il clima e l'ambiente](#)
- Notizie brevi - [Aree non idonee all'installazione di impianti geotermici in Toscana](#)
- Notizie brevi - [Il Piano nazionale integrato per l'energia ed il clima](#)
- Notizie brevi - [Più rinnovabili nel 2017 nel sistema energetico nazionale](#)

Dove Siamo

- [DIREZIONE](#)
- TOSCANA COSTA
[LIVORNO](#), [MASSA CARRARA](#), [PISA](#), [LUCCA](#)
- TOSCANA CENTRO
[FIRENZE](#), [PRATO](#), [PISTOIA](#)
- TOSCANA SUD
[GROSSETO](#), [SIENA](#), [AREZZO](#)

Le rinnovabili come soluzione a basso costo per aumentare l'azione globale per il clima



01/07/2019 07:30

I dati del rapporto dell'IRENA (International Renewable Energy Agency)



L'energia rinnovabile è la fonte di energia elettrica più economica in molte parti del mondo già oggi, come dimostra l'ultimo rapporto dell'agenzia internazionale per le energie rinnovabili (IRENA).

Il [rapporto Renewable Power Generation Costs in 2018](#) contribuisce alla discussione internazionale sul rafforzamento dell'azione per il clima in tutto il mondo, in vista della riunione preparatoria globale di Abu Dhabi per il Summit delle Nazioni Unite sul clima a settembre 2019.

Secondo il rapporto, con i prezzi destinati a diminuire, il vantaggio in termini di costi delle energie rinnovabili si estenderà ulteriormente. Ciò rafforzerà il business case e solidificherà il ruolo delle rinnovabili come motore della trasformazione energetica globale.

Table 1 Global electricity costs in 2018

	GLOBAL WEIGHTED-AVERAGE COST OF ELECTRICITY (USD/KWH) 2018	COST OF ELECTRICITY: 5TH AND 95TH PERCENTILES (USD/KWH) 2018	CHANGE IN THE COST OF ELECTRICITY 2017-2018
Bioenergy	0.062	0.048-0.243	-14%
Geothermal	0.072	0.060-0.143	-1%
Hydro	0.047	0.030-0.136	-11%
Solar photovoltaics	0.085	0.058-0.219	-13%
Concentrating solar power	0.185	0.109-0.272	-26%
Offshore wind	0.127	0.102-0.198	-1%
Onshore wind	0.056	0.044-0.100	-13%

L'energia rinnovabile è diventata un modo sempre più competitivo per soddisfare le nuove esigenze di generazione di energia.

Il rapporto rileva che i costi di tutte le tecnologie di generazione di energia rinnovabile disponibili sul mercato sono diminuiti nel 2018. Il costo medio ponderato globale dell'elettricità è diminuito del 26% annuo per energia solare concentrata (CSP), seguito da bioenergia (-14%), solare fotovoltaico (PV) e l'energia eolica (sia -13%), idroelettrica (-12%), geotermica e offshore vento (entrambi -1%),

— archiviato sotto: [IRENA](#), [Energie rinnovabili](#), [Report ambientali](#)