

25 Aprile
2018

Il portogallo si “ricarica” con rinnovabili.



Il tema delle energie rinnovabili è stato negli ultimi anni e lo è tutt'ora di rilevante interesse ed importanza.

Il Portogallo nel mese di marzo è riuscito a battere il record di produzione di energia dalle sole energie rinnovabili e questa è stata superiore all'elettricità complessiva consumata nel Paese.

Si definiscono rinnovabili quelle particolari forme di energia, alternative alle tradizionali fonti fossili, che non rilasciano nell'atmosfera sostanze nocive o climalteranti, come l'anidride carbonica e che non sono soggette ad esaurimento come l'energia idroelettrica, quella solare, quella eolica, marina e geotermica.

I vari Paesi europei di recente stanno cercando di privilegiare l'utilizzo di energie rinnovabili in sostituzione delle fonti di energia che provocano inquinamento e che sono molto costose da utilizzare.

Secondo i dati che ha fornito l'associazione portoghese per le energie rinnovabili (Apren), il mese scorso le fonti “verdi” hanno generato circa 4.812 gigawattora di elettricità, il 103,6% rispetto ai 4.647 gigawattora consumati nel Portogallo continentale.

25 Aprile
2018

Il portogallo si “ricarica” con rinnovabili.

Sempre per l’associazione portoghese l’idroelettrico ha soddisfatto il 55% del fabbisogno, mentre l’eolico circa il 42%.

Complessivamente le energie ‘green’ hanno evitato l’immissione in atmosfera, a marzo, di 1,8 milioni di tonnellate di CO₂(anidride carbonica) e secondo alcune stime entro il 2040 le fonti rinnovabili saranno in grado di soddisfare interamente il fabbisogno del Portogallo continentale.

Anche la Scozia ha investito molto in rinnovabili : nel maggio 2017 ha generato energia eolica sufficiente a coprire il 95% dei consumi energetici. L’eolico ha contribuito per il 46% alla domanda totale.

Secondo le previsioni, entro il 2040 le energie rinnovabili del Portogallo potranno soddisfare l’intero fabbisogno del Paese, tranne le isole, secondo le due ONG locali, Zero e APREN.

Anche il nostro Paese mostra ottimi risultati nel campo delle energie rinnovabili: l’Italia è il terzo Paese in Europa in questa classifica e rappresenta circa l’11% di tutta l’energia da fonti sostenibili consumata nell’[Unione Europea](#). Inoltre l’Italia insieme al Portogallo vorrebbe uscire dal carbone entro il 2025.

Nel 2017 l’energia prodotta in Italia attraverso impianti fotovoltaici ed eolici ha coperto quasi un quinto di tutti i consumi.

Grazia Crocco

Condividi l'articolo