

Erneuerbare Energien | 10.04.2018 | Lesezeit 1 Min.

## Der Stand der Energiewende in der EU

*Weg von fossilen Brennstoffen wie Kohle, hin zu erneuerbarer Energie durch Sonne, Wind und Wasser - mit der Energiewende wollen die Staaten der Europäischen Union den eigenen Schadstoffausstoß eindämmen. In einigen Ländern läuft der Wandel gut, andere haben dagegen noch viel Arbeit vor sich.*

---

Nicht nur Deutschland strebt die Energiewende an – die gesamte EU will langfristig auf erneuerbare Energien umsteigen. Als erste große Wirtschaftsregion hat sie ein konkretes Ziel vorgelegt: Bis 2030 sollen die CO<sub>2</sub>-Emissionen der EU im Vergleich zu 1990 um mindestens 40 Prozent verringert werden, der Anteil an erneuerbaren Energien soll auf 27 Prozent steigen. Alle Mitgliedsstaaten wurden dazu verpflichtet, umfangreiche nationale Klimaschutzprogramme vorzulegen.

## Das Öko-Gefälle

So viel Prozent des Energieverbrauchs der privaten Haushalte in der EU entfielen 2016 auf erneuerbare Energien

1. Kroatien	47,5	24. Luxemburg	5,6
2. Slowenien	45,9	25. Niederlande	4,8
3. Estland	41,2	26. Vereinigtes Königreich	4,4
4. Rumänien	40,2	27. Slowakei	1,8
5. Lettland	39,4	28. Irland	1,7
...			
21. Deutschland	11,6		
...			

Energieverbrauch: z. B. für Heizung, Klimaanlage, Warmwasser, Kochen, Beleuchtung oder Betrieb von Haushaltsgeräten

Quelle: Eurostat  
© 2018 IW Medien / iwd

**iwd**

Deutschland will bis 2050 sogar mindestens 80 Prozent weniger CO<sub>2</sub> emittieren. Um das zu schaffen, muss Deutschland von fossilen Brennstoffen wie Erdöl, Erdgas und Kohle auf erneuerbare Energien umsteigen.

---

Erneuerbare Energien werden in vielen EU-Ländern von den privaten Haushalten stärker genutzt als in Deutschland.

---

Das nächste Etappenziel der neuen Bundesregierung: Bis 2030 soll der Anteil an

erneuerbaren Energien bei der Stromerzeugung rund 65 Prozent betragen. Das ist sehr ambitioniert, denn bislang landet Deutschland im europäischen Vergleich eher hinten, was die Nutzung von Wind-, Wasser- und Solarenergie angeht. Fortschrittlicher sind das Baltikum sowie süd- und osteuropäische Länder: In Kroatien zum Beispiel deckten die Verbraucher bereits 2016 die Hälfte ihres Energieverbrauchs mit erneuerbaren Energien. Weniger grün sind dagegen Irland und die Slowakei: Sie kommen nicht einmal auf 2 Prozent erneuerbare Energien.

### **Kernaussagen in Kürze:**

- Die EU will bis 2030 die CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zu 1990 um 40 Prozent verringern.
- In Deutschland soll der Anteil erneuerbarer Energien bis dahin 65 Prozent betragen.
- Aktuell liegt die Bundesrepublik im EU-Vergleich aber nur auf einem der hinteren Plätze. An der Spitze steht Kroatien.