

## Ist die Energiewende ohne angemessene Speicheranlagen überhaupt machbar?

Campact Team - 2021-10-26 - Energiewende

Das Problem sind die nicht Erneuerbaren, sondern die Kohlekraftwerke. Sie speisen - völlig unabhängig von der Nachfrage - ihren Strom ins Netz ein, sind aber total unflexibel und können nicht an die schwankende Produktion der EE angepasst werden. Die Kohlemeiler verhindern so effektiv die Energiewende: Sie sorgen dafür, dass es Netzengpässe gibt, EE-Anlagen abgeregelt werden etc.

Wir müssen also unser Energiesystem flexibilisieren: Unflexible Großkraftwerke raus, dafür Erneuerbare Energien rein. Auch Speicher gehören zu diesem flexiblen Energiesystem - aber genauso Strategien, um den Speicherbedarf zu senken. So kann beispielsweise die Stromnachfrage durch Industrie und Haushalte flexibilisiert werden. Den Stromspeicherbedarf als Hindernis der Energiewende darzustellen, kritisiert unter anderen das Deutsche Institut für Wirtschaftsforschung (DIW) in dieser Stellungnahme (2018):

[https://www.diw.de/de/diw\\_01.c.591373.de/diw\\_aktuell/die\\_energiewende\\_wird\\_nicht\\_an\\_str\\_omspeichern\\_scheitern.html](https://www.diw.de/de/diw_01.c.591373.de/diw_aktuell/die_energiewende_wird_nicht_an_str_omspeichern_scheitern.html)

Tags

Speicher