

Änderungsantrag

zu Antrag Nr. L 504

**Modulentwürfe für das Bundestagswahlprogramm 2021 der Jungen Liberalen,
30.01.-21.02.2021**

Antragstitel: Ausbau der erneuerbaren Energien

Antragsteller: Johannes Moll, Theresa Rudolph

Status: angenommen nicht angenommen übernommen

Füge ein nach: Seite 1, Zeile 8, Abschnitt: 1

...für Energie unabdingbar.

- 1 Um überschüssigen Strom zu speichern, die notwendige Sektorenkopplung zu gewährleisten, die
- 2 Stabilität des Stromnetzes aufrecht zu erhalten und die volkswirtschaftlichen Kosten gering zu
- 3 halten, ist der Energieträger Wasserstoff (H₂) unabdingbar. Die Leistung der in Deutschland
- 4 zugebauten Elektrolyseure soll dabei mindestens so hoch sein, wie der maximal erzeugte
- 5 Überschussstrom.
- 6 Allianzen mit nordafrikanischen Ländern, mit hohen Potentialen an Solarstrom, sollen gegründet
- 7 werden, um eine gemeinsame Wasserstoffwirtschaft aufzubauen. Deutschland kann dabei
- 8 technischen Know-How exportieren und günstigen Wasserstoff importieren. Aufgrund der hohen
- 9 Potentiale und der günstigen Lage, ist insbesondere Marokko ein attraktiver Partner. Der Bau
- 10 einer Wasserstoffpipeline nach Europa und eine Umstellung des europäischen Erdgasnetzes auf
- 11 Wasserstoff bzw. der Neubau eines europäischen Wasserstoffnetzes erscheint als sinnvolle
- 12 Option. Die Kosten des Wasserstoffes (€/kg) in einer solchen Variante sind geringer als die
- 13 inländische Produktion.