



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

Wird Deutschland seine Erneuerbare-Energie- Ziele für 2020 erreichen?

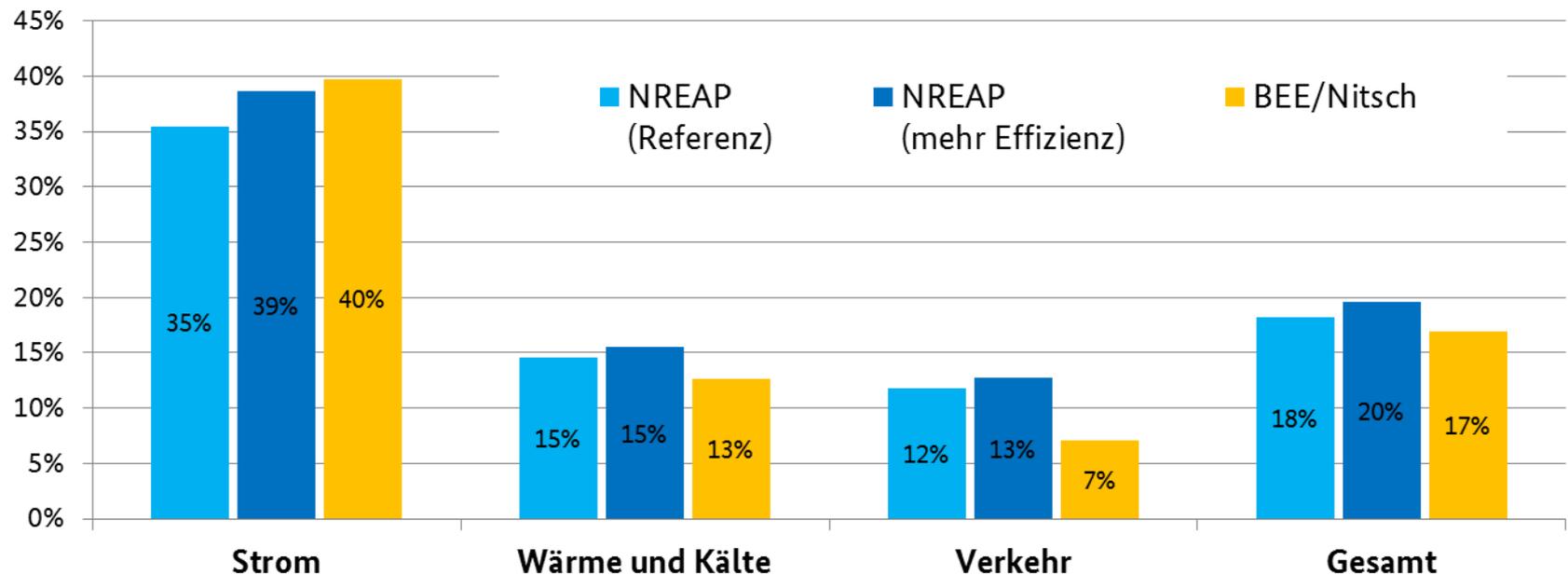
AG 3 Erneuerbare Energien

Ausgangslage

- Richtlinie 2009/28/EG zur Förderung der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen
 - **Ziel:** D ist bis 2020 verpflichtet **mindestens 18% seines Brutto-Endenergieverbrauchs** aus Erneuerbaren Energien bereit zu stellen
 - **Monitoring:** zweiter Fortschrittsbericht ist an KOM übermittelt worden und dokumentiert den Stand der Zielerreichung bis **2012:**
 - Bei linearer Betrachtung lag D mit 12,4% EE-Anteil **genau auf Zielkurs.**
 - Die gegenüber der EU im nationalen Aktionsplan für erneuerbare Energien (NREAP) gemeldeten **Mindestziele** sind **deutlich übertroffen** worden.
- Nationaler Aktionsplan für Erneuerbare Energie (NREAP)
 - **Referenzszenario** erreicht 2020 einen EE-Anteil von **18,2%**
 - **Szenario „mit weiteren Energieeffizienzmaßnahmen“** erreicht 2020 einen EE-Anteil von **19,6%**

Vergleich NREAP mit BEE-Szenarien

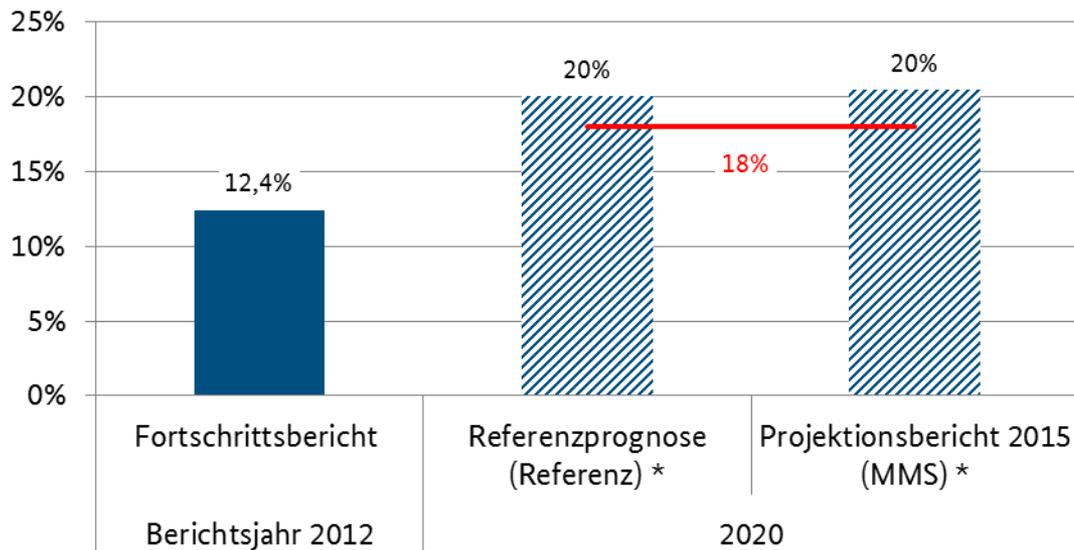
Sektorale EE-Anteile und gesamter EE-Anteil am Bruttoendenergieverbrauch



→ Kritik richtet sich gegen die nach Ansicht der BEE-Studie zu langsame Entwicklung im Wärme- und Verkehrssektor

Ergebnisse ausgewählter Studien

EE-Anteil am Bruttoendenergieverbrauch *



* eigene Abschätzungen /Berechnungen auf Basis :
- Energierferenzprognose von Prognos/EWI/GWS (Referenzszenario)
- Projektionsbericht 2015 gemäß 525/2013/EU (Mit-Maßnahmen-Szenario)

Ergebnisse der Szenarioanalyse:

- Übererfüllung des Ziels im Stromsektor
- Zielerreichung im Wärme- und Kältesektor
- Mögliche Zielunterschreitung im Verkehrsbereich

→ Das Gesamtziel 2020 (18 % EE-Anteil am BEEV) wird in den vorgestellten Szenarien erreicht. *

→ Blick in die Zukunft ist jedoch immer mit erheblichen Unsicherheiten behaftet