



Bundesländervergleich zur Energiewende

Die Energiewende sorgt für einen dynamischen Wandel in der deutschen Energiewirtschaft und verändert die bisherigen Strukturen der Branche. Der Ausbau der Erneuerbaren Energien sowie die Steigerung der Energieeffizienz gehören bei dieser Entwicklung zu den wichtigsten Themenfeldern.

Die Kurzstudie untersucht, wie die Umsetzung der Energiewende in den einzelnen deutschen Bundesländern umgesetzt wird. In einem Ranking auf Basis einzelner Faktoren wird diese Entwicklung verglichen. Die Studienergebnisse zeigen die Stärken und Schwächen der Bundesländer bei der Gestaltung der Energiewende.

- Welchen Anteil haben die Erneuerbaren im jeweiligen Bundesland?
- Wie gestalten sich Zubauraten von Erneuerbaren Energien?
- Wie hoch sind F&E-Aktivitäten, Förderung von Erneuerbaren Wärme-Anlagen und Energieeffizienzmaßnahmen?
- Inwieweit ist eine Modernisierung des fossilen Kraftwerksparks geplant bzw. umgesetzt?
- Wie effizient wird Energie eingesetzt (bezogen auf Einwohneranzahl und Wirtschaftsleistung)?

Bundesländervergleich zur Energiewende

Methodik

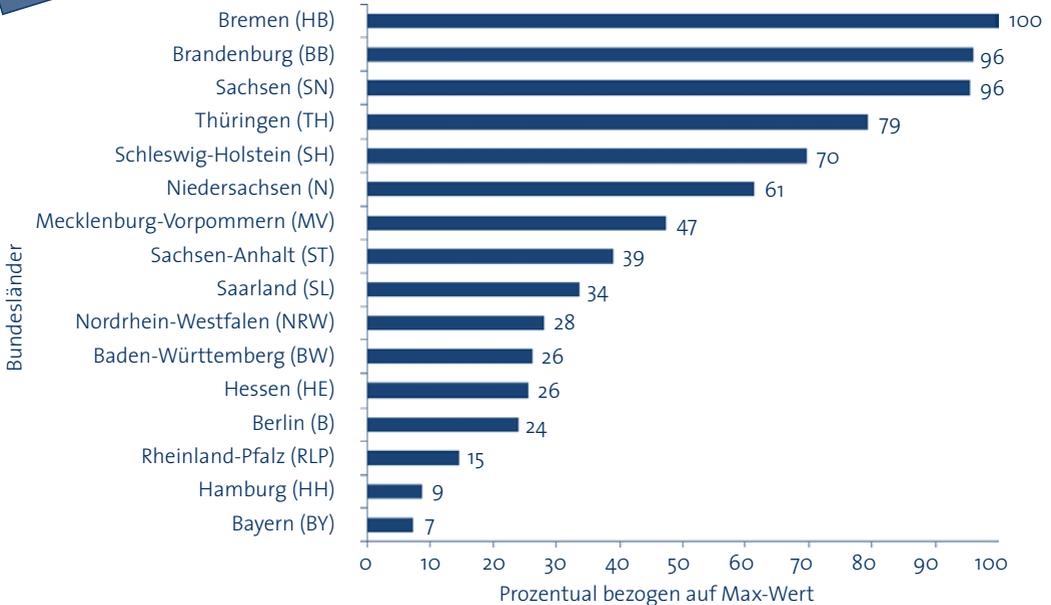
Um zu beurteilen, wie weit ein Bundesland mit der Energiewende vorangekommen ist, werden insgesamt elf Kriterien zugrunde gelegt: Von der Entwicklung der CO₂-Emissionen und dem Alter des fossilen Kraftwerksparks über den effizienten Einsatz der Energie und den Fortschritt beim Stromnetzausbau bis zum Zubau bei Photovoltaik, Windkraft und Biomasse. Dabei wird eine unterschiedliche Gewichtung der Einzelaspekte vorgenommen. Während die Zunahme der Leistung aus Ökostromquellen ca. 13 Prozent des Endergebnisses ausmachen; fließen bspw. die Ausgaben für Forschung in Erneuerbare (vgl. Abbildung) nur mit ca. 7 Prozent in das Ranking ein.

Inhalt der Kurzstudie

1.	Einleitung	2.1.2.	CO ₂ -Emissionen: Alter der fossilen Kraftwerke
1.1.	Ausgangslage und Motivation	2.1.3.	Netze: Status quo beim Netzausbau (Verzögerungen)
1.2.	Zielsetzung	2.1.4.	Konventioneller Kraftwerkspark (Kapazität und Umsetzungswahrscheinlichkeit von fossilen Großkraftwerken)
1.3.	Methodik	2.1.5.	Energieeffizienz
2.	Bundesländervergleich	2.1.5.1.	Primärenergieverbrauch
2.1.	Verwendete Eingangsdaten	2.1.5.2.	CO ₂ -Einsparungen durch Gebäudesanierungen
2.1.1.	Erneuerbare Energien	2.2.	Gewichtung der genutzten Daten (im Ranking)
2.1.1.1.	Anteil an der Nettoerzeugung	2.3.	Ergebnisse des Ranking
2.1.1.2.	Haushalte mit Ökostromnutzung	3.	Zusammenfassung/ Schlussfolgerungen
2.1.1.3.	Unternehmen im Bereich Erneuerbare Energien		
2.1.1.4.	Forschung und Lehre im Bereich Erneuerbare Energien		
2.1.1.5.	Akzeptanz Erneuerbarer Energien		
2.1.1.6.	Steigerung Erneuerbaren-Energien-Leistung seit 2006		

Ergebnisbeispiel

Forschungsausgaben der Länder für Erneuerbare Energien relativ zum BIP



Ergebnisse des Gesamtrankings sowie des Teilrankings Erneuerbare Energien.



ANTWORT/BESTELLUNG

Zurück im Briefumschlag an:

trend:research GmbH
Institut für Trend- und Marktforschung
Parkstraße 123
28209 Bremen
oder per

Fax an: 0421 . 43 73 0-11

Hiermit bestellen wir die Kurzstudie (Nr. 15-01136) »**Bundesländervergleich zur Energiewende**«
zum Preis von EUR 490,00

- alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt. -

personalisiert auf _____

Bitte senden Sie uns das **Studienverzeichnis Erzeugung** zu.

Bitte senden Sie uns das **Studienverzeichnis 2012** zu.

Bitte senden Sie nähere Informationen zu trend:research



Weitere Studien

trend:research gibt weitere Studien heraus, z.B.:

Dezentrale Energieerzeugung in Deutschland bis 2030 (in Bearbeitung)
06/12, EUR 7.900,00

Kraftwerksneubau in Europa (2. Auflage) (in Bearbeitung)
03/12, ca. 900 Seiten, EUR 13.800,00

Regel- und Ausgleichsenergie bis 2020 (4. Auflage)
03/12, 668 Seiten, EUR 4.900,00

Der Markt für Instandhaltung von Kraftwerken und Industrieanlagen
01/12, 792 Seiten, EUR 5.800,00

Der Markt für „Retrofit“ von Kohlekraftwerken
12/11, 800 Seiten, EUR 5.900,00

Wunderwaffe Energieeffizienz
12/11, 859 Seiten, EUR 5.900,00

Biomasseheizkraftwerke in Deutschland bis 2020 (2. Auflage)
11/11, 886 Seiten, EUR 4.800,00

Biogas in Deutschland bis 2020 (3. Auflage)
07/11, 1.313 Seiten, EUR 4.500,00

Kernenergieausstieg 2022
06/11, 907 Seiten, EUR 4.500,00

Waste-to-energy 2030 (3. aktualisierte und erweiterte Fassung)
02/11, 980 Seiten, EUR 5.900,00

Der Markt für Offshore-Windenergie in Deutschland 2012-2030 (geplant)
06/12, ca. 800 Seiten, EUR 6.900,00

Transport, Logistik und Häfen für die Offshore-Windenergie in Europa bis 2030 (2. Auflage)
12/11, 853 Seiten, EUR 6.500,00

Weitere Informationen können Sie mit diesem Formular anfordern oder im Internet unter www.trendresearch.de abrufen.
©trend:research, 2012

trend:research
Institut für Trend- und Marktforschung

ADRESSE

FIRMA

NAME

FUNKTION

STRASSE

PLZ/ORT

TEL./FAX

E-MAIL

nein
Wir sind damit einverstanden, von trend:research per E-Mail den Newsletter zu erhalten.

nein
Wir sind damit einverstanden, von trend:research per E-Mail weitere Informationen über aktuelle Studien oder Veranstaltungen zu erhalten.

Datum

Unterschrift/Stempel

15-0312-467/JGa