



Kein Anschluss unter dieser Koalition: Der Erneuerbaren-Ausbau soll sich künftig nach den Netzen richten.



Tüfteln am Spiegel: Forscher arbeiten daran, die Solarthermie effizienter zu machen.



Kleiner Ort, großer Windpark: Blick auf das energieautarke Feldheim vom Nachbardorf aus.

ENERGIEPOLITIK

- 3 | Editorial
- 8 | News
- 10 | **Deutschland: Auf der Zielgerade**
Die EEG-Novelle steht kurz vor dem Abschluss.
- 12 | **Bundesländer: Von Mühlen und Bäumen**
Das Thema Windenergie im Wald polarisiert.
Eine neue Studie hilft beim Überblick.
- 16 | **Europa: Fehler im System**
Eine Reform soll den EU-Emissionshandel retten.
- 18 | **International: Vogelfreunde mit Abstiegsängsten**
Rechtspopulisten sind oft Windkraftgegner.
Warum eigentlich?

TITEL

- 20 | **Schwarz-Rote Karte für die Energiewende**
Mit der EEG-Novelle 2016 wird der Pariser Klimavertrag gebrochen – obwohl für das Erreichen der Ziele viel mehr erneuerbarer Strom nötig wäre, bremst die Bundesregierung. Zur Rechtfertigung

dient der vermeintlich schleppende Netzausbau. Experten bezweifeln jedoch, dass die Situation im Netz wirklich so angespannt ist. Im Interview: Energieforscherin Claudia Kemfert und 50Hertz-Chef Boris Schucht.

WISSEN

- 43 | News
- 44 | **Solar: Grundlastfähige Begleiter**
Das technische Potenzial der Solarthermie ist immens – und noch nicht ausgereizt.
- 48 | **Kolumne: Wie Megatrends die Energiewende beeinflussen**
... erklärt Manfred Fischechick, Vizepräsident des Wuppertal Instituts für Klima, Umwelt, Energie.
- 52 | **Wind: Produktion im Wandel**
Automatische Prozesse können Kosten senken. Doch das funktioniert nicht unbegrenzt.
- 58 | **Branchenbarometer**

Titel: Pascal Thomas, Fotos: Rolf Schulten, DLR, Thomas Ermsing, Paul-Langrock.de

WIRTSCHAFT

- 59 | News
- 60 | **„Betreiber dürfen sich freuen“**
... sagt Rechtsanwalt Christian Bauer von der Kanzlei Norton Rose Fulbright über ein Gerichtsurteil zu Mängeln an PV-Anlagen
- 63 | **Kolumne ECOreporter: Ein Bond fürs Leben?**
Grüne Anleihen gelten als risikoarm und umweltfreundlich, große Renditen lassen sich mit ihnen aber kaum erzielen.

INTERNATIONAL

- 65 | News
- 66 | **Ruinöser Preiskampf**
Spaniens Erneuerbaren-Sektor steht am Scheideweg

neue energie wird auf 100% Recyclingpapier ohne Chlorbleiche gedruckt.



MACHER

- 73 | News
- 74 | **Serie: Akzeptanz vor Ort**
Teil 2: Das energieautarke Dorf Feldheim

Kultur & Service

- 6 | Bild des Monats
- 42 | Termine
- 79 | Stellenmarkt
- 80 | Kleinanzeigen
- 81 | Firmenverzeichnis
- 97 | Impressum/BWE-Adressen
- 98 | Rückblick und Ausblick



Die gesamte Auflage enthält die Sonderbeilage „neue energie EXTRA“. Ein Teil von neue energie enthält die Sonderseiten „BWE intern“.