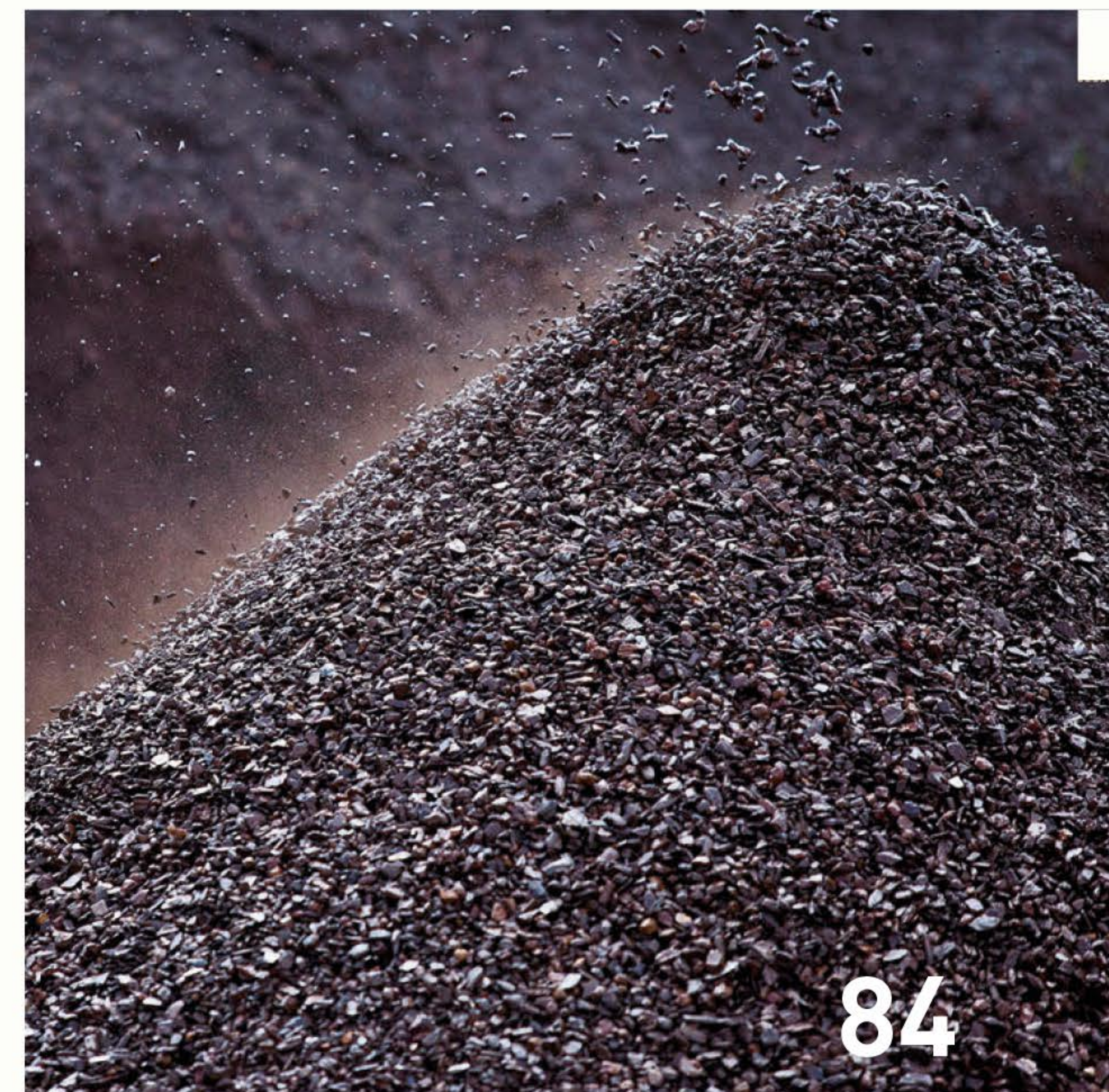




Unter Druck: Die deutsche Windindustrie braucht Innovationen, auch um Herausforderer wie Goldwind aus China auf Distanz zu halten.



Ein Haufen Kohle: Der ungebremste Rohstoffverbrauch befeuert den Klimawandel.



Gefragter Experte: Der japanische Energiewende-Pionier Tetsunari Iida.

ENERGIEPOLITIK

- 3 | Editorial
- 8 | News
- 12 | „10H muss weg“
Bayern erlebt einen Ausbaustopp durch Abstandsregeln.
- 15 | **Gemeinsam gegen das Risiko**
Unternehmen wollen helfen, die Zukunft der Bürgerenergie zu sichern.
- 18 | **Kolumne: „Ein Fonds soll die EEG-Umlage entlasten“**
... meint Franz Untersteller, grüner Umweltminister in Baden-Württemberg.
- 20 | **Kolumne: „Erneuerbare müssen Vorrang behalten“**
... fordert Dörte Fouquet (Eref) für die Neufassung der EU-Erneuerbaren-Richtlinie.

WISSEN

- 24 | News

- 28 | **Netze: Technik für das neue Stromsystem**
Wie eine stabile Energieversorgung trotz schwankender Erzeugung gelingt.
- 32 | **Branchenbarometer**
TITEL
36 | Deutschland sucht die Supermühle
Politisch getriebene Technologie-Entwicklung: Mit dem neuen Ausschreibungssystem müssen Leistung und Kosten von Windkraftanlagen weiter optimiert werden.
- 52 | **Wind: Joker im Preiskampf**
Service und Wartung bieten ungenutzte Potenziale.
- 58 | **Offshore: Fehlender Durchblick**
Unübersichtliche Anforderungen an Sicherheitstrainings verärgern die Branche.
- 62 | **Mobilität: Elektrisch abheben**
E-Flugzeuge sind noch längst nicht serienreif.
- 66 | **Kolumne: Nur mit aktiver Beteiligung der Bürger**
... hält Nachhaltigkeitsforscher Ortwin Renn Akzeptanz dauerhaft für möglich.

Titel: Pascal Thomas, Fotos: Jan Oelker, Rosa / Nitro Imagens / laif, picture alliance / Kyodo

WIRTSCHAFT

- 72 | News
- 74 | **Kolumne ECOreporter: Langeweile?**
Nicht mit Aktien von Windkraftunternehmen.
- 76 | **Solarindustrie: Gespaltene Entwicklung**
Anders als Modulhersteller profitieren Maschinenbauer bislang vom Boom in Fernost.

INTERNATIONAL

- 82 | News
- 84 | **Der Ressourcenhunger wächst**
Das geht zulasten des Klimaschutzes, wie ein neuer UN-Report zeigt.

MACHER

- 88 | News
- 91 | **„Das größte Hindernis sind verkrustete Strukturen“**
... sagt der japanische Erneuerbaren-Verfechter Tetsunari Iida.

Kultur & Service

- 6 | Bild des Monats
- 35 | Termine
- 98 | Kleinanzeigen
- 101 | Firmenverzeichnis
- 117 | Impressum/BWE-Adressen
- 118 | Rückblick und Ausblick



neue energie ist das reichweitenstärkste deutschsprachige Magazin für Klimaschutz und erneuerbare Energien. Wenn Sie bei uns werben wollen, wenden Sie sich an das Team von eMedia: Kontaktdaten auf Seite 64.

In der gesamten Auflage finden Sie ab Seite 119 den Newsletter der Firma Deutsche Windtechnik und Beilagen von juwi und BWE Service. Ein Teil der Auflage enthält die Sonderseiten BWEintern und eine Beilage von wpd.