



28

**Kippend:** Die Architektur des Lou Ruvo Center kann symbolisch für die Lage im deutschen Wohnsektor gesehen werden.



66

**Stressig:** Der Klimawandel verändert den Wasseraustausch in Seen. Einige Fischarten leiden unter Sauerstoffmangel.



36

**Engagiert:** Ines Verspohl von Zukunft KlimaSozial entwickelt Klimakonzepte, die nicht von arm nach reich umverteilen.

## ENERGIEPOLITIK

- 3 | Editorial
- 8 | News
- 12 | **Für eine bessere Energiewende vor Ort**  
Der Verein Klimaschutz im Bundestag will zum Erneuerbaren-Ausbau vermitteln.
- 18 | **Aber China!**  
Die Rolle Chinas in der Debatte um Klimaschutz und Energiewende ändert sich gerade dramatisch, sagt Christoph Bals von Germanwatch.
- 21 | **Juristische Stolperfallen**  
Kiel hat ehrgeizige Ziele für Onshore-Wind. Neue planungsrechtliche Vorgaben könnten aber zur Bremse werden.
- 22 | **Neuer Kurs beim Klimaschutz**  
Drei Monate nach dem historischen Wahlsieg der Labour-Partei tut sich was in Großbritannien, zumindest bei der Energiewende.
- 26 | **Verfassungsrichter prüfen**  
Greenpeace, Germanwatch und Deutsche Umwelthilfe ziehen vor Gericht, um das Karlsruher Urteil zur Generationengerechtigkeit durchzusetzen.

## SCHWERPUNKT

### Soziale Gebäudewende

- 28 | **Wohnen in Schiefelage**  
Mit energetischen Sanierungen und Heizungstausch geht es in Deutschland nicht so richtig voran – trotz zahlreicher Reformvorschläge.
- 36 | **„Ein soziales Pflaster im Nachhinein reicht nicht“**  
Ines Verspohl vom Thinktank Zukunft KlimaSozial fordert eine gerechtere Ökopolitik.
- 44 | **Mondlandung in Wien**  
Österreichs Hauptstadt arbeitet daran, bis 2040 klimaneutral zu werden. Auch Leute mit wenig Geld sollen sich die Miete weiter leisten können.
- 51 | **Wärme aus der Eiswaffel**  
Im niedersächsischen Venne nutzt eine Genossenschaft die überschüssige Hitze aus den Öfen einer Keksfabrik zum Heizen von Häusern.
- 54 | **Vom Plattenbau zum Vorzeigedomizil**  
Für Wohnungsbaugesellschaften kann es sich lohnen, ihre Häuser energetisch zu sanieren.
- 58 | **Häuser zum Wiederverwerten**  
Neue Materialien und Recycling können Bauen nachhaltiger und günstiger machen.

Titel: gnagei // iStock  
Fotos: Christina Falkenberg / Westend61 / picture alliance, Solvin Zankl // iGB, Manuel Gutfahr / BP&M

## WISSEN

- 65 | News
- 66 | **Gewässer unter Hitzestress**  
Steigende Wassertemperaturen in Seen infolge des Klimawandels stören das Ökosystem. Doch noch ist Zeit zum Gegensteuern.
- 70 | **Exoten der Windkraft**  
Die Montage eines Windrads kann auch ohne einen Kran funktionieren. Das britische Unternehmen Sensewind hat ein neues Verfahren entwickelt.
- 72 | **„Wer auf die Windräder gucken muss, soll auch was davon sehen“**  
In Dardesheim ist Windenergie seit Langem Bestandteil der Kommunalpolitik und bringt Gewinn für alle.

## WIRTSCHAFT

- 79 | News
- 80 | **Das Ende unzeitgemäßer Rabattregeln**  
Bisher belohnt die Stromnetzentgeltverordnung Großverbraucher. Künftig wird die Flexibilität von Unternehmen honoriert.

## 83 | Messeauftakt stimmt optimistisch

Auf der „Wind Energy“-Messe in Hamburg gibt sich die Politik zufrieden und die Branche lieferwillig. Zugleich hat China dort einen großen Auftritt.

## 84 | Wiederverwertbares Solarmodul

Ein Fraunhofer-Team zeigt, wie Photovoltaik-Anlagen nachhaltiger werden können: durch erneuerbare Rohstoffe und Recycling.

## SERVICE

- 6 | Bild des Monats
- 64 | Termine
- 86 | Macher
- 87 | Kleinanzeigen
- 88 | Firmenverzeichnis
- 94 | Impressum / Das Letzte
- 95 | Aus der Verbändelandschaft