



## Schlüssel zur nachhaltigen Bauwende Lebenszyklusbetrachtung in die Praxis bringen

Die Bau- und Immobilienwirtschaft steht vor einer doppelten Herausforderung: Sie muss nachhaltiger werden, zugleich dürfen Wirtschaftlichkeit und Nutzungsqualität nicht leiden. Die Lebenszyklusbetrachtung hilft dabei, all das zu vereinen. Sie ermöglicht es, Umweltwirkungen und Kosten eines Gebäudes über dessen gesamten Lebensweg hinweg zu bewerten und zu optimieren. Die wichtigsten Aspekte der Lebenszyklusbetrachtung im Überblick – von der Methodik bis hin zu praktischen Tools.

**MEHR >**

**WISSEN**



## EU-Taxonomie Was Planungsbüros beachten müssen

Ab 2025 kommen auf größere Unternehmen neue Nachhaltigkeitsberichtspflichten zu. Warum auch viele Planungsbüros davon betroffen sind und was sie beachten müssen, zeigt ein neuer Leitfaden.

**MEHR >**

## PV-Strom im Aufwind Mehr Akzeptanz dank ansprechender Optik

Photovoltaik-Anlagen sind eine Schlüsseltechnologie für die Energiewende. Eine Studie des Fraunhofer ISE und der Universität Freiburg hat erforscht, wie die Akzeptanz für den PV-Ausbau weiter beschleunigt werden kann.

**MEHR >**



## Bauproduktenverordnung Nachhaltigkeit voraus!

Die Bauproduktenverordnung garantiert seit 2013 einheitliche Standards für Bauprodukte in der EU. Die Neuauflage, die jüngst vom Rat der EU beschlossen wurde, stärkt nun die Kreislaufwirtschaft.

**MEHR >**

## Bauen im Kreislauf Das ist heute möglich

Zirkulärem Bauen gehört die Zukunft. Ein neuer Leitfaden der Architektenkammer Berlin bietet praxisnahe Ansätze, um Gebäude von Anfang an als Teil eines Materialkreislaufs zu planen.

**MEHR >**

**BEST PRACTICE**



## Innovative Garagenaufstockung Platzsparend und zirkulär

Ein Bauprojekt der Wohnraumoffensive Baden-Württemberg zeigt, wie Kreislauffähigkeit und Nachverdichtung Hand in Hand gehen können: Auf drei bestehenden Garagenanlagen in einer Karlsruher Großwohnsiedlung sind zwölf neue Wohnungen entstanden – ohne zusätzliche Flächenversiegelung. Die verwendeten Baumaterialien sind dabei sortenrein und ohne Verklebung verbaut, sodass ein Rückbau am Ende der Nutzungsdauer problemlos möglich ist. Die aufgestockten Bauwerke können zudem nachträglich versetzt und so an zukünftige Wohnbedürfnisse angepasst werden.

**MEHR >**

## IMPULSE



### Neues Whitepaper Baubranche digitalisieren

Wie kann die Digitalisierung im Bauwesen gelingen und welche Vorteile bringt sie eigentlich? Diese und weitere Fragen beantwortet der Bundesverband BVBS in einem neuen Whitepaper.

**MEHR >**



## Aktualisierte Themenseiten

# Alles zu Großwärmepumpen

Von der Erschließung von Wärmequellen bis zur Kombination mit anderen Technologien: Die Themenseite Großwärmepumpen des Gebäudeforums informiert – auch mit Beispielen aus der Praxis.

**MEHR >**

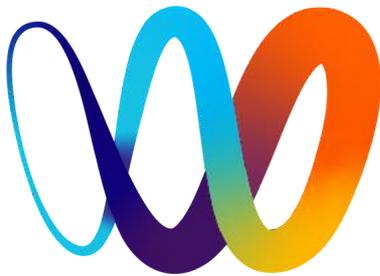


## Agora Industrie

# Graue Energie im Fokus

Agora Industrie zeigt, wie der Gebäudesektor Vorreiter für klimafreundliche Materialien werden kann. Wesentlich dabei: graue Energie. Sie macht bis zu 90 Prozent der CO<sub>2</sub>-Emissionen im Lebenszyklus neuer Gebäude aus.

**MEHR >**

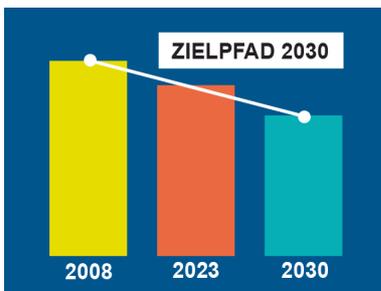


## Woche der Wärmepumpe

# Neue Mediathek

Im November fand die Woche der Wärmepumpe mit Infoveranstaltungen und Vernetzungsmöglichkeiten in ganz Deutschland statt. Videoaufzeichnungen, Fachinfos und Tools stehen jetzt in der Mediathek bereit.

**MEHR >**



## Endenergieverbrauch

# Deutlicher Rückgang

Neue Zahlen des Umweltbundesamtes zeigen: Der Endenergieverbrauch sinkt 2023 zum zweiten Mal in Folge auf den niedrigsten Stand seit 15 Jahren – und nähert sich damit dem Zielpfad für 2030 deutlich an.

**MEHR >**

## INTERVIEW



## Dag Schaffarczyk, Spreeplan Projekt UG „Ich verbaue nur, was ich auch in den Mund nehmen würde“

Ist nachhaltiges Bauen und Sanieren wirklich teurer? Und warum ist es oft sinnvoller, alte Fenster zu erhalten, statt sie auszutauschen? Der Holzmechaniker und Architekt Dag Schaffarczyk fordert ein radikales Umdenken: Weg von schematischen Lösungen hin zu Suffizienz und klugen Sanierungsansätzen. Ein Interview mit überraschenden Einsichten.

**MEHR >**

## TERMINE

**07.01.2025**

> EnergieBauZentrum: Optimierung der Heizungstechnik (online)

**13.-17.01.2025**

> BAU 2025 (München)

**20.01.2025**

> Klimaneutral Massiv Bauen: Kalksandstein – Aktuelle Forschungsprojekte (online)

**21.-22.01.2025:**

> Build in Wood (Hamburg)

**28.-29.01.2025**

➤ DCONex: Fachkongress + Ausstellung Schadstoffmanagement (Münster)

### 06.-07.02.2025

➤ Gebäude Energie Technik: Messe für energieeffizientes Planen, Bauen und Wohnen (Freiburg)

### 11.-13.02.2025

➤ E-world energy & water (Essen)

### 20.-21.02.2025

➤ GeoTHERM expo & congress (Offenburg)

Noch mehr Neuigkeiten auf



## Kontakt

Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)  
Gebäudeforum klimaneutral  
Chausseestr. 128 a / 10115 Berlin  
E-Mail: [info@gebaeudeforum.de](mailto:info@gebaeudeforum.de)  
LinkedIn: [Gebäudeforum klimaneutral](#)  
Webseite: [www.gebaeudeforum.de](http://www.gebaeudeforum.de)

## Medienpartner des Gebäudeforums

architekturblatt

Build-Ing.  
Digitales Planen, Bauen und Betreiben

BBB  
BundesBauBlatt

Gebäude  
Energieberater

tab  
Das Fachmedium der TGA-Branche

Wird diese Nachricht nicht richtig dargestellt, klicken Sie bitte [hier](#).

### IMPRESSUM

Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)  
Chausseestraße 128 a  
10115 Berlin  
Deutschland  
[www.gebaeudeforum.de/impressum](http://www.gebaeudeforum.de/impressum)

### Bildnachweise

Schwerpunkt: shutterstock/eischleibt | PV-Anlagen: Fraunhofer ISE / Sarah de Carvalho | Bauproduktenverordnung: Getty Images/Travel\_Motion | Best Practice: Stephan Baumann | Großwärmepumpen: Stadtwerke Rosenheim | Interview: Dag Schaffarczyk/privat

### Newsletter abbestellen

Sie erhalten diesen [datenschutzkonformen](#) Newsletter, weil Sie sich [hier](#) oder für den zukunft-haus-Newsletter angemeldet haben. Sie können den Newsletter jederzeit [abbestellen](#). Ihre E-Mail-Adresse wird dann umgehend aus dem Verteiler gelöscht.