

[IMPULSE](#) | [BEST PRACTICE](#) | [WISSEN](#) | [INTERVIEW](#) | [TERMINE](#)



Paludikulturen

Klimaschutz mit nachhaltigen Baustoffen

Trockengelegte Moorlandschaften wiederbeleben und nachwachsende Rohstoffe als Baustoffe nutzen – das ist gelebter Klimaschutz. Beides lässt sich mit Paludikulturen verwirklichen. Dabei geht es um Pflanzen wie Schilf, Rohrglanzgras oder Rohrkolben, die in Nasswiesen und Moorlandschaften wachsen und die mit ihren bauphysikalischen Eigenschaften an vielen Stellen herkömmliche Dämm- und Baustoffe ersetzen können. Wir zeigen ihr Potenzial auf – für den Klimaschutz und für das nachhaltige Bauen und Sanieren. [MEHR](#)

IMPULSE



Innovative Nutzung Leben und Arbeiten auf dem Land

Leerstand in ländlichen Regionen als Ausweg aus der städtischen Wohnraumkrise? Wie es gehen kann, zeigen die kreativen Projekte des Netzwerks Zukunftsorte. [MEHR](#)



Neue Studie Anforderungen an nachhaltiges Bauen

Wer nachhaltig bauen oder sanieren will, sieht sich mit einer Vielzahl an deutschen und EU-Regelungen konfrontiert. Hinzu kommen Zertifizierungen. Eine neue Studie bietet einen Überblick. [MEHR](#)



Gebäudeforum klimaneutral Im Austausch bei den Energietagen

Bei den Berliner Energietagen tauschen sich im Mai Fachleute zu den wichtigsten Fragen und Lösungsansätzen der Energiewende aus. Mit dabei: Das Gebäudeforum klimaneutral. [MEHR](#)



Massivholz-Bausteine Neues Leben für altes Holz

Nur selten werden nachwachsende Rohstoffe wie Holz in Gebäuden wiederverwendet. Das wollen zwei Start-ups mit einem innovativen, kreislauffähigen Holzbau-System ändern. [MEHR](#)

BEST PRACTICE



Bauen mit nachwachsenden Rohstoffen

Zukunftsweisendes Strohballenhaus

Moderne, neu gebaute Niedrigenergiehäuser sind im Betrieb sehr effizient, aber ihr Bau ist in der Regel energieaufwändig, zum Beispiel aufgrund von Rohstoffgewinnung, Materialherstellung und -transport. Einen anderen Weg haben in Weimar zwei Familien mit einem zweistöckigen Strohballenhaus gewählt. Nachwachsende Rohstoffe – Stroh vom Feld nebenan sowie Lehm und Holz – sorgten für ein zu 100 Prozent recycelbares und kompostierbares Gebäude. Ein weiteres Plus: Die umweltfreundliche Konstruktion reduziert den Heizwärmebedarf dank hochdämmender Eigenschaften massiv. Lastabtragende Strohballen bilden die Außenhülle, während ein Kaltdach für zusätzliche Isolation sorgt. Das zukunftsweisende Konzept vereint Ökoeffizienz mit moderner Architektur und bietet den Bewohnern einen gehobenen Wohnkomfort – bei minimalem ökologischen Fußabdruck. [MEHR](#)

WISSEN



DGNB-Navigator

Nachhaltige Bauprodukte finden

Die Datenbank der DGNB informiert über Herstellungsbedingungen, Herkunft und Zusammensetzung von Baustoffen – für Herstellende, Planende sowie Architektinnen und Architekten. [MEHR](#)



Wärmepumpen-Tool Dimensionierung abschätzen

Zu kleine oder zu große Wärmepumpen wirken sich negativ aus – auf Leistung und Wirtschaftlichkeit. Erste Anhaltspunkte zur Dimensionierung bietet das aktualisierte Tool WPsource. [MEHR](#)



Wärmeschutz und Wärmepumpe Warum beides zusammengehört

Je niedriger der Wärmebedarf von Gebäuden ist, desto einfacher lässt sich auf erneuerbare Energieträger umstellen. Eine neue Studie von ifeu und FIW belegt diesen Zusammenhang. [MEHR](#)



Neue UBA-Studie Wege zur klimaneutralen Fernwärmeversorgung

Für die Energiewende im Gebäudesektor müssen auch Wärmenetze dekarbonisiert werden. Eine Studie zeigt am Beispiel von sechs Standorten, wo Potenziale und Hemmnisse liegen. [MEHR](#)



Aufbauprogramm Wärmepumpe Förderung für Fachkräfteschulung

Die Wärmewende braucht qualifiziertes Personal. Mit einer neuen Bundesförderung werden Fachleute aus Handwerk, TGA-Planung und Energieberatung zum Thema Wärmepumpe geschult. [MEHR](#)

Qualitätssiegel
Raumluftechnik



Zertifizierte Energieeffizienz Neues Qualitätssiegel Raumluftechnik

Raumluftechnische Anlagen sorgen für hohe Luftqualität und helfen, Heiz- und Kühlenergie zu sparen. Für die effiziente Nutzung gibt es ein neues Energielabel mit dreistufiger Prüfung. [MEHR](#)

INTERVIEW



Dr.-Ing. Stefanie Weidner, Werner Sobek AG

Mehr Mut für nachhaltiges Bauen!

Energie, Ressourcen und Nachhaltigkeit sind Themen, die die Baubranche bewegen. Ein Gespräch mit der Architektin und Stadtplanerin Dr. Stefanie Weidner über Nachhaltigkeitsstrategien, skandinavische Vorbilder und wie Beton nachhaltiger werden kann. [MEHR](#)

TERMINE

17.-22.04.2023

[BAU 2023 \(München\)](#)

18.04.2023

Energiewechsel: Meet-the-experts – Online-Seminar zur Einführung des neuen Qualitätssiegels für Raumluftechnische Anlagen (RLT)

20.04.2023

Bundesverband Deutscher Baustoff-Fachhandel: 14. Wohnungsbau-Tag 2023, Fachforum: Was, wie und wie viel... Kann Deutschland noch bauen? (online)

21.04.2023

haustec.de/SBZ: Wärmepumpen-Tag 2023 (online)

27.04.2023

DGNB: Bestandsgebäude und -portfolios klimaneutral machen mit System – das DGNB System für Gebäude im Betrieb (online)

03.-05.05.2023

Berliner Energietage (online)

Noch mehr Neuigkeiten auf



Kontakt

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

Medienpartner des Gebäudeforums



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

Bildnachweise

Paludikulturen: Zydrunas Sinkevicius | Nachhaltiges Bauen: shutterstock/Franck Boston | Berliner Energietage: Leon Koppow | Best Practice: Andreas Beetz | Wärmepumpen-Tool: shutterstock/Dziurek | UBA-Studie: shutterstock/Zsolt Biczo | Interview Stefanie Weidner: Janine Kyofsky

Newsletter abbestellen

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