

# Ökologisch um:bauen mit regenerativen Baustoffen

Eine Ausstellung zum Probieren, Begreifen und Weiterdenken

## Ökologisch um:bauen! Aber wie?

Zwei Veranstaltungen für Architekt:innen

26. Oktober und 3. November 2021,  
jeweils 19:00 bis 21:00  
in Hattingen (Ruhr)

stiftung  
**trias** architektinnen  
initiative

Nachhaltigkeit  
Klimaschutz  
Gemeinwohl  
**FAKTOR  
WOHNEN**



### Darum geht es

Der Klimawandel ist unumstritten – und menschengemacht. Da bisherige Maßnahmen an ihre Grenzen stoßen, kann es kein „Weiter so“ geben. Ein wesentlicher, aber bisher nahezu unbeachteter Treiber des Klimawandels ist die Art, wie wir Wohngebäude planen, bauen und nutzen: der FAKTOR WOHNEN.

Während das Bewusstsein für eine klima- und umweltfreundliche Architektur in der Fachwelt und der breiten Gesellschaft wächst, stellen sich Architekt\*innen und Planer\*innen in der Praxis viele Fragen:

- Was muss konstruktiv beim Einsatz regenerativer Baustoffe geachtet werden?
- Was geht gestalterisch?
- Welche Normen und Richtlinien greifen?
- Wie finde ich die passenden Fachhandwerker?
- Wie können Zweifel auf Seiten der Verarbeitenden und der Bauherrschaft ausgeräumt werden?
- Wie sieht es mit den Baukosten aus?

Diese und weitere Fragen werden in der kostenfreien Fachveranstaltung von Expert\*innen aus der Praxis beantwortet, sodass Sie regenerative Baustoffe nicht nur eine Alternative bleiben, sondern Standard werden.

### Programm

- ab 18:30 Ankommen und Registrieren
- 19:00 - 19:15 FAKTOR WOHNEN und Klimaschutz:  
Begrüßung und Einführung  
Jörn Luft, Stiftung trias  
Geske Houtrouw,  
architektinnen initiative nw
- 19:15 - 20:00 **Impulsvortrag**
- 20:00 - 20:30 Pause mit Fingerfood
- 20:30 - 21:00 Ausstellungsbesuch mit Führung  
Dirk Niehaus, bauraum MV  
Christian Darr, Stiftung trias
- nach 21:00 Gespräche und Getränke  
in der Ausstellung
- am 26. Okt. **Ökologische Baustoffe –  
Neues aus Forschung und Praxis**  
Andrea Klinge, Projektleitung  
Forschung bei ZRS Architekten, Berlin  
Ökologische Baustoffe haben sich z.T. seit Jahrhunderten bewährt, werden aber in unseren Normen und Richtlinien stiefmütterlich behandelt. Andrea Klinge forscht seit Langem zu ökologischen Baustoffen und Lehmbau. Gleichzeitig steht sie mit beiden Beinen in der Praxis.
- am 3. Nov. **Bauen mit ökologischen Baustoffen –  
Impulse und Dialog**  
Vincent Forster, Architekt, Bochum  
Die Krux mit dem Einsatz von ökologischen Baustoffen liegt weniger im Willen als an Hürden in der Praxis. Der Bochumer Architekt Vincent Forster baut und saniert Wohn- und Geschäftshäuser mit ökologischen Baustoffen. Er kennt die Probleme und Wege, wie man diese angehen kann.

### Veranstaltungsort

hwg eG  
Im Bruchfeld 17  
45525 Hattingen



### Ansprechpartner

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.  
Bitte melden Sie sich an bei:

Jörn Luft  
joern.luft@stiftung-trias.de

### Hygieneregeln

- Bitte halten Sie Ihren Nachweis über einen negativen Antigentest, die vollständige Impfung oder Genesung bereit.
- Zur Nachverfolgung werden die Kontaktdaten aller Teilnehmenden aufgenommen.
- Auf der Veranstaltung muss ein medizinischer Mund-Nasen-Schutz getragen werden.
- Desinfektionsmittel für die Hände steht am Veranstaltungsort bereit.

## Ökologisch um:bauen mit regenerativen Baustoffen

*Eine Ausstellung zum Probieren, Begreifen  
und Weiterdenken*

In den vergangenen Jahren lag der Fokus einer nachhaltigen Bauweise vor allem auf einem geringen Energieverbrauch während der Nutzungsphase. Dabei liegen über den gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes hinweg gesehen viele weitere Potenziale für den Klimaschutz und einen schonenden Umgang mit Ressourcen, die bisher nicht genutzt werden.

Baustoffe tragen einen erheblichen Teil zur CO<sub>2</sub>-Bilanz bei. Regenerative Baustoffe schneiden ökologisch, baubiologisch und physikalisch im Vergleich zu „konventionellen“ vielfach besser ab. Sie sind nicht nur im Betrieb, sondern auch auf den Lebenszyklus eines Gebäudes gesehen oft die bessere Wahl.

Die Ausstellung zeigt Vorteile von regenerativen Baustoffen und ordnet das Thema in den ökologischen und gesellschaftlichen Gesamtzusammenhang des Bauens und Wohnens ein.

Fotos: Irene Mohr, Katharina Höckh  
Gestaltung: Agentur an der Ruhr, Witten



*Die Ausstellung FAKTOR WOHNEN – ökologisch um:bauen mit regenerativen Baustoffen ist ein gemeinsames Projekt von bauraum MV und Stiftung trias.*



*Wir danken unserem Kooperationspartner hwg eG für die Bereitstellung der Räumlichkeiten und die Zusammenarbeit am Standort Hattingen.*

