

# Ökologisch um:bauen mit regenerativen Baustoffen

Eine Ausstellung zum Probieren, Begreifen und Weiterdenken

## Stadtteile nachhaltig um:bauen – Gemeinschaft, Energie, Mobilität

Eine Veranstaltung für Stadtteilakteur:innen

15. Dezember 2021, 16:30 bis 20:00  
Online-Veranstaltung



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 Stadtteile planen, bauen und nutzen.

Die dritte Veranstaltung unserer Reihe für Wohnprojekte und Stadtteilakteur:innen legt ihren Fokus auf ganzheitliche Stadtteilentwicklungsstrategien, die konzeptionell den Gesamttraum eines Stadtteils betrachten. Vorgestellt werden gute Beispiele, die integrierte, kooperative und nachhaltige Entwicklungsansätze nicht über Einzelprojekte, sondern auf den Gesamtstadtteil bezogen befördern. Unter die Lupe genommen werden Chancen, Potenziale und positive Beispiele, ebenso wie noch vorhandene „Haken“ und „Ösen“ für eine soziale, bauliche und klimagerechte Stadtteilentwicklung.

Am Beispiel des Wuppertaler Stadtteils Arrenberg sowie verschiedener integrierter Stadtteilentwicklungsbeispiele aus der (nicht nur) energetischen Stadterneuerung wird die Frage beleuchtet, wie strukturierte Ansätze für eine ganzheitliche Stadtteilentwicklung aussehen können. Gerade Wohn- und Stadtteilprojekte sind hier Experimentierräume und kreative Orte der Innovation. Voneinander zu lernen, bestehende Ansätze zu adaptieren und zu neuen Ideen zu kommen, ist das Ziel.

Der Blick auf das Bauen mit ökologischen Baustoffen kommt auch bei dieser Veranstaltung nicht zu kurz. Eine Führung durch die Ausstellung ist Bestandteil aller FAKTOR WOHNEN Veranstaltungen – wenn auch dieses Mal digital ... [www.faktor-wohnen.de](http://www.faktor-wohnen.de)

### Programm

- ab 16:00 Ankommen und Registrieren
- 16:30 - 17:00 Einführung mit digitalem Rundgang durch die Ausstellung FAKTOR WOHNEN – Ökologisch um:bauen mit regenerativen Baustoffen  
Jörn Luft, Stiftung trias  
Brigitte Karhoff, WohnBund-Beratung NRW  
Christian Darr, Stiftung trias
- 17:00 - 18:00 Klimaprojekte – Klimaquartier Arrenberg: Essbar, mobil, energiegeladen  
Pascal Biesenbach, Vorstand  
Aufbruch am Arrenberg e.V. Wuppertal
- 18:00 - 18:30 Pause in „Break Out Rooms“
- 18:30 - 19:30 Energetische Stadterneuerung braucht integrierte energetische Quartierskonzepte! Erfahrungen und interessante Beispiele aus der Begleitforschung des BMI zum Förderprogramm energetische Stadtsanierung KfW 432  
Dr.-Ing. Klaus Habermann-Nieße, plan zwei Stadtplanung und Architektur Hannover
- 19:30 - 20:00 Diskussion
- anschließend Gelegenheit für Fragen und Gespräche in „Break Out Rooms“

### Ausstellungsstandort

hwg eG  
Im Bruchfeld 17  
45525 Hattingen



### Anmeldung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Bitte melden Sie sich an bei:

Jörn Luft  
joern.luft@stiftung-trias.de

Im Anschluss an Ihre Anmeldung erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung. Die Zugangsdaten zur Online-Veranstaltung senden wir Ihnen kurz vor dem Termin zu.

## 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.

[www.faktor-wohnen.de](http://www.faktor-wohnen.de)

Fotos: Adam Sevens, unsplash/Jason Goodman, Agentur an der Ruhr  
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.*

