



RE-BUILD-OWL

Digitalisierungskompetenz für
zirkuläres Bauen in Ostwestfalen-Lippe

Planen und Bauen zirkulär: Bauwende digital - Perspektiven und Anforderungen für anwendungsleichte Tools

Online-Workshop

06.09.2022

14:00-16:00 Uhr



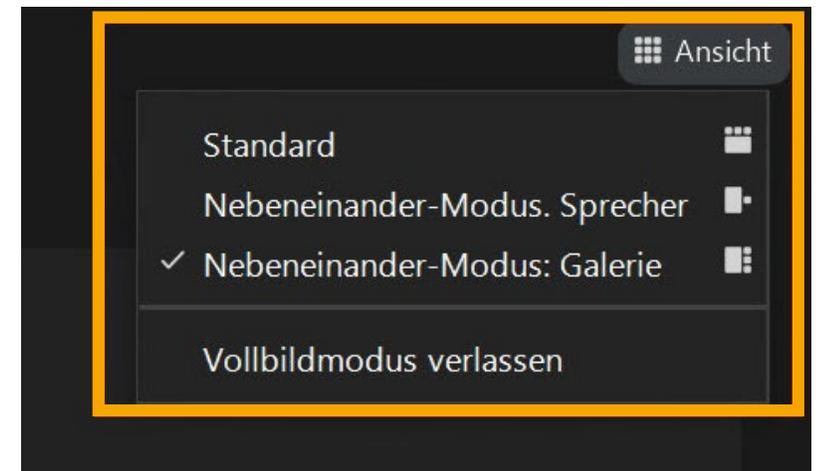
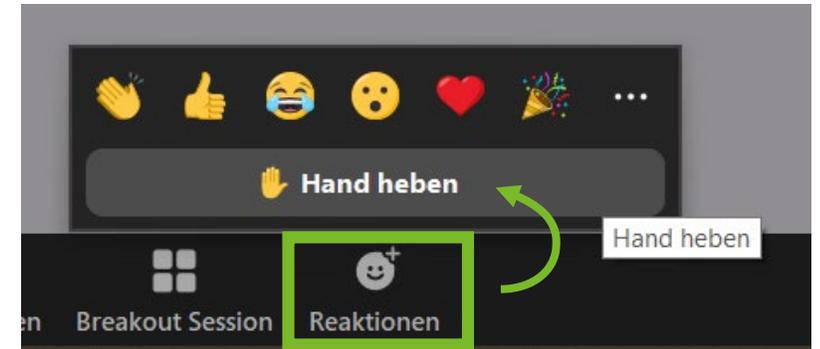
RE-BUILD-OWL

Digitalisierungskompetenz für
zirkuläres Bauen in Ostwestfalen-Lippe

NETIQUETTE



- Bitte Klarnamen verwenden
 - Name und Organisation
 - Z.B. *Maxi Müller, Meier-Firma*
- Bitte Stummschalten, gerne Kamera ein
- Bei Fragen, die Funktion „Hand heben“ nutzen oder Fragen im Chat schreiben
- Für die beste Ansicht den „Nebeneinander-Modus“ verwenden
- Zur Information:
Die Veranstaltung wird ausgezeichnet





AGENDA

- 14:00 **Begrüßung**
- 14:05 **Planen und Bauen zirkulär - Bauwende & Digitalisierung**
Einstieg in den Workshop
- 14:15 **Planungsphase 0 - Digitalisierung von Anfang an mitgedacht**
Thomas Gramlich, Planquadrat Architekten Bonn
- 13:35 **Softwarelösungen in großen und kleinen Schritten**
Dr. Ilka May, LocLab Consulting
- 14:00 **Übergang in zwei Arbeitsgruppen**
Weiterentwicklung der vorgeschlagenen Maßnahmen zu zirkulärem Planen und Bauen mit Thomas Gramlich und Dr. Ilka May
- 14:50 **Umfrage und Ausblick**
im Plenum



RE-BUILD-OWL

Digitalisierungskompetenz für
zirkuläres Bauen in Ostwestfalen Lippe

Modellvorhaben im Rahmen der Initiative
Region Gestalten - Heimat 2.0

Gefördert durch:

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wohnen, Stadtentwicklung
und Bauwesen



Bundesinstitut
für Bau-, Stadt- und
Raumforschung

im Bundesamt für Bauwesen
und Raumordnung

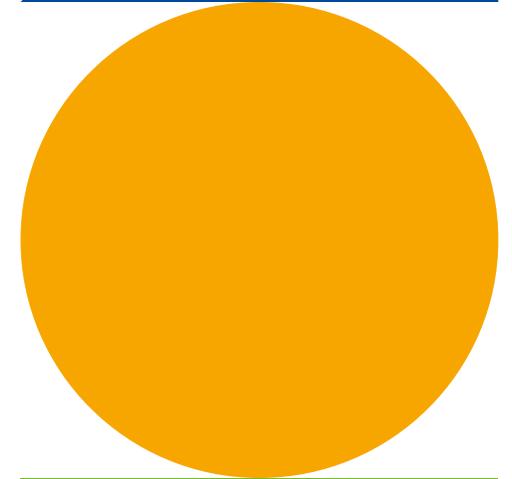
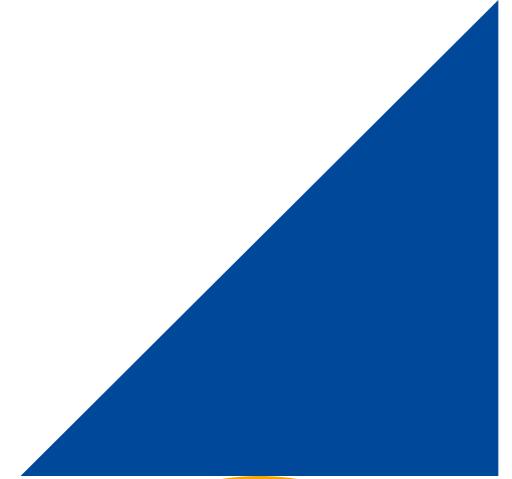


Heimat 2.0

EINE INITIATIVE VON

Region gestalten

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



UNSERE PROJEKTPARTNER



Geschäftsstelle Lippe Zirkulär

Einzigartiges Konsortium
zur Circular Economy in
Ostwestfalen-Lippe



Wissenschaftsladen Bonn e.V.

Netzwerkbildung Akteurs-
beteiligung sowie
methodische Betreuung



Technisches Gebäudemanagement

Neubau, Modernisierungen
und Instandhaltungen der
Immobilien des Kreises Lippe

IfaS

Institut für angewandtes Stoffstrommanagement

Ökobilanzierung, Analyse
der Stoffströme und Stand der
Technik, Szenario-Entwicklung

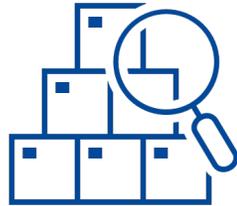
UNSERE ASSOZIIERTEN PARTNER



Bundesweit und regional in Ostwestfalen-Lippe:



UNSERE SCHWERPUNKTE



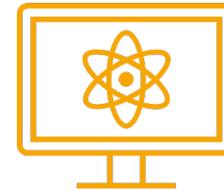
Recherche + Analyse

- Zirkuläres Bauen: Analyse DACH-Region und OWL
- Kommunale Modellgebäude
- Zukunftsszenarien: öfftl. Bauwirtschaft in OWL



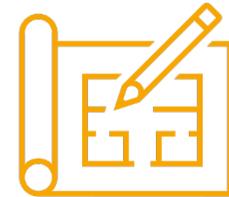
Netzwerk + Akteure

- Akteursaktivierung und Netzwerkbildung
- Visions-Workshop
- Fach- und Strategiedialog
- Kommunale Roadmap



Kommunale Transferplattform

- Innovation- und Transferplattform
- Wissenstransfer
- Zukunftsatlas
- Datenbank



Leitung und Wissenstransfer

- Projektmanagement
- Evaluation
- Verbreitung
- Verwertung

IMPULSE

Planungsphase 0 -

Digitalisierung von Anfang an mitgedacht

Thomas Gramlich, Planquadrat Architekten Bonn

Softwarelösungen in großen und kleinen Schritten

Dr. Ilka May, LocLab Consulting

Weiter geht es in den Arbeitsgruppen:

- Arbeitsgruppe 1:
Diskussion mit umsetzbarer Maßnahmen mit Thomas Gramlich
- Arbeitsgruppe 2:
Diskussion umsetzbarer Maßnahmen mit Dr. Ilka May

Fragen in den Gruppen:

- Was trägt Digitalisierung zur Bauwende bei?
- Wie wird Digitalisierung anwendungsleicht?
- Welche Maßnahmen braucht es zur Implementierung dieser Prozesse?



ZOOM-Umfrage

Bitte beantworten Sie die folgenden Fragen zur Veranstaltung:

1. Wo stehen Sie in ihrer Arbeit in 5 Jahren?
2. Wieviel trägt Digitalisierung im Bausektor zur Nachhaltigen Entwicklung bei?
3. Welche Themen wünschen Sie sich für weitere Online-Dialoge zur Digitalisierung?



TERMINE



Donnerstag, 27. Oktober
10:00-12:00 Uhr

„Ressourcenwende innovativ -
Potenziale für Baustoffe,
Materialien, Gebäude“

Alle weiteren Termine
gibt es auf unserer
Website

<https://re-build-owl.de/aktuelles>



Januar/März/Mai 2023

Weitere Fach- und
Strategiedialoge des Projekts
RE-BUILD-OWL



