

# re!source Jahreskonferenz

## Leuchtturm-Projekte zur Ressourcenwende

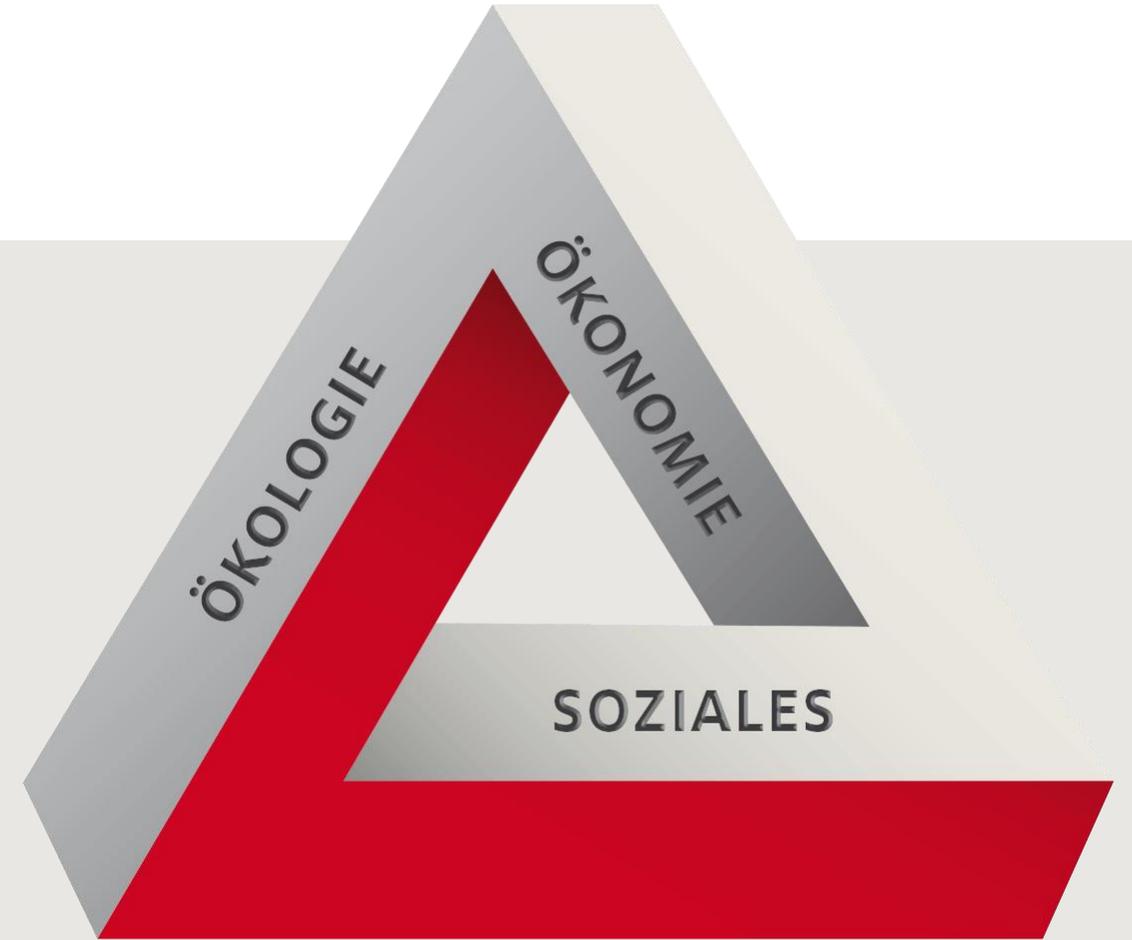
05. Oktober 2021, Berlin



INNOVATIVE ANSÄTZE AUS DER PRAXIS  
EINES PLANENDEN UND BAUAUSFÜHRENDEN UNTERNEHMENS

# Brüninghoff Nachhaltigkeit

Unsere Überzeugung ist, dass ein Bauunternehmen nur mit gelebter und in der Unternehmensphilosophie verankerter Nachhaltigkeit erfolgreich sein kann. Nachhaltiges Bauen zählt zu den Kernthemen der Brüninghoff Unternehmensgruppe.



*Nachhaltigkeit als Gesamtkonzept mit den drei Dimensionen Ökologie, Ökonomie und soziale Aspekte*

# Brüninghoff

## Engagement für Nachhaltigkeit und Umwelt

- Wiederkehrend AMS-Bau Zertifizierung
- 2016 – Energieaudit nach DIN EN 16247-1
- 2017 – Mitglied in der Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen e. V. (DGNB)
- 2019 – Mitglied im re!source Stiftung e. V.
- 2019 – PEFC-CoC-Zertifizierung
- 2018 – laufende Mitarbeit AG Bauen mit Holz in Stadt und Land der Charta für Holz 2.0 (Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL))
- 2021 – ISO 14001 Zertifizierung (Umweltmanagementsystem)





# Brüninghoff Forscherhaus

- Forscherhaus als re-use Feldversuch
  - Vorher: Mockup für Schallschutz-Versuche
  - Nachher: Besucherzentrum mit Besprechungsräumen
- Eins-zu-Eins Wiederverwendung von Wand- und Deckenbauteilen
- Baumaterialien im Rohzustand belassen
  - Oberfläche des Holzes unbehandelt
  - Decken unverkleidet
  - Leitungen sichtbar verlegt







# Brüninghoff

## Zukunftsweisende Betonfertigteile RC-BFT+

- Recyclingbeton (RC-Beton) im Serienbetrieb
- CO<sub>2</sub>-mindernde Betonrezepturen für sämtliche Fertigteile
- Quasi „nebenbei“
  - DGNB-Gold zertifizierte Produktionsstätte
  - ISO 14001 Umweltmanagementsystem



# Vielen Dank.

Dr. Jan Wenker  
Projektleiter Forschung, Entwicklung, Innovation  
02867 22355-16  
jan.wenker@brueninghoff.de

brueninghoff.de  
hybridbau.eu  
facebook.com/brueninghoffgroup  
youtube.com/user/Brueninghoff