



# NACHHALTIGKEITS SYMPOSIUM

## Branchentreffen der Bauwirtschaft

# 28. & 29.06.2022

UNESCO-Welterbe Zollverein, Essen

[www.nachhaltigkeitssymposium.de](http://www.nachhaltigkeitssymposium.de)

© Jochen Tack / Stiftung Zollverein

### INHALTE

#### WO STEHEN WIR?

- Klimafolge-Anpassungen — EU-Taxonomie und Green Deal
- Verfassungsgericht-Urteil — nachhaltige Leuchtturm-Projekte

#### WAS ÄNDERT SICH?

- graue Energie und Dekarbonisierung — alternative Baustoffe
- Förderung und Vorgaben — Industrialisierung und Digitalisierung

#### WAS FEHLT NOCH?

- regionale Verwertungsnetzwerke — Purheit der Materialien und Recycling
- serielles Sanieren — neue Geschäftsmodelle

#### WIE GEHT ES WEITER?

- neue Kooperationsformen zwischen Forschung und Praxis — regelmäßiger Austausch
- konkrete Initiativen für den / aus dem Mittelstand

200 TEILNEHMENDE

**KLIMANEUTRAL 2045**  
**KREISLAUFWIRTSCHAFT**  
**INDUSTRIALISIERUNG**  
**DIGITALISIERUNG**

20 MESSESTÄNDE

### Schirmherrschaft

Bundesbauministerin Klara Geywitz und Ministerin für Heimat, Kommunales, Bauen und Gleichstellung in NRW, Ina Scharrenbach.



#### KREISLAUFWIRTSCHAFT

Neuen Möglichkeiten für Bauunternehmen / Hersteller



#### RECYCLING

Materialien und Bauverfahren mit Wettbewerbsvorteilen



#### KLIMANEUTRALITÄT

Benötigte Zeit und Unterstützung für den Wandel

### AGENDA

## Di 28.06.2022

### 09:00 Empfang und Anmeldung

### 10:00 Eröffnung und Einstimmung

*Eröffnung*

Sören Bartol (MdB, Pl. Sts. BMWSB)

*Grußworte*

Prof. Dr. Hans-Peter Noll (Stiftung Zollverein in Essen)

*Key-Note*

Thomas Rau (Visionär, RAU Architekten)

### 11:00 Netzwerk-Café

### 11:30 Die Lücke zwischen Heute und 2045

*Was soll 2045 erreicht sein und was heißt das für mein Unternehmen?*

Dr. Christine Lemaitre (Vorständin, DGNB)

Jonathan Lunkenheimer (wiss. Mitarbeiter TH Köln, A4F)

Prof. Beate Wiemann (Hauptgeschäftsführerin, Bauindustrieverband NRW)

Frank Steffens (Geschäftsführer, Brüninghoff)

N.N. (Vonovia)

UNTERSTÜTZER: BAUINDUSTRIE Nordrhein-Westfalen



SPONSOREN: BRÜNINGHOFF

carbonauten Die minus CO2 Fabrik



## 12:30 Mittagspause

Start der Führung 1

## 14:00 Status-quo und Best Practice

*Bestehende Beschlüsse, neue Initiativen und Ansätze*

Michael Halstenberg (RA und Ministerialdirektor a.D., Kopp-Assenmacher & Nusser)

Ute Willems (Niederlassungsleiterin, Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW Aachen)

Isabel Brähler (VdW Rheinland Westfalen)

*Leuchtturmprojekte und Möglichkeiten der breiten Anwendung*

Tom Kaden (Professor und Architekt, TU Graz)

Michel Weijers (Projektmanager, Stadt Venlo)

Hermann Stegink (Gründer, Solid.box)

*6 Start-ups stellen sich vor*

## 15:30 Netzwerk-Café

## 16:00 Künftige Veränderungen

*Wie lässt sich eine Transformation fördern und gestalten?*

Prof. Dr. Dirk Hebel (Professor, KIT)

Dr. Thomas Welter (Bundesgeschäftsführer, BDA)

Carsten Boell (Geschäftsführer, Interboden)

*Wie kann das Bauen von Morgen nachhaltig werden?*

N.N.

Dr. Patrick Bergmann (Geschäftsführer, Madaster)

Christoph Müller (Geschäftsführer, VDZ - Verein deutscher Zementwerke e. V.)

*"neue Geschäftsmodelle" für Bauunternehmen*

Thorsten Becker (Gründer, Carbonauten)

Annabelle von Reutern (Business Development, Concular)

Markus Stepler (Vertriebsleiter, Derix Gruppe)

## 17:30 Rückblick und Abschluss

Ergebnisvorstellung aus Foren und Zwischenfazit vom Tag

Sabine Djahanschah (Deutsche Bundesstiftung Umwelt)

## 18:00 Ende

Start der Führung 2

# Mi 29.06.2022

## 08:30 Empfang und Anmeldung

## 09:00 Impulse und Motivation

*Grüßworte*

Prof. Dr. Michael Braungart (Gründer, Hamburger Umweltinstitut und Professor, Uni Lüneburg)

*Key-Note*

Nora Griefahn (Vorständin, Cradle to Cradle NGO)

## 10:00 Netzwerk-Café

## 10:30 Strategien, Produkte und Prozesse für das Bauen von Morgen

*wirtschaftspolitische Weichenstellung für das Bauen von Morgen*

Felix Jansen (Abteilungsleiter, DGNB)

Annette von Hagel (Vorständin, re!source)

Ulrich Steinmeyer (Vorstand, Ökoplus AG und Geschäftsführer, Biber GmbH)

*zukunftsfähige Baustoffe - Herausforderungen und Chancen einer regionalen Kreislaufwirtschaft*

Dirk Niehaus (Inhaber Biber Bautechnik GmbH, Vorstand Nachhaltigkeitszentrum VR e.V.)

Prof. Dr. Anja Rosen (Professorin, Architektin und DGNB-Auditorin, Uni Wuppertal)

Martin Rauch (Geschäftsführer, Lehm Ton Erde Baukunst)

*Open Space I*

Platz für Ihre Ideen (Sammlung auf dem Symposium)

## 12:00 Mittagspause

## 13:00 Veränderung im Bauunternehmen

*Auf dem Weg zur Industrialisierung und Digitalisierung der Baubranche*

Frank Steffens (Geschäftsführer, Brüninghoff)

Thomas Wehrle (Geschäftsleitung, Erne AG Holzbau)

Til Hagendorn (Business Development Manager, Madster)

*Wie kann ich mein Unternehmen auf die Bauwende vorbereiten?*

Annette Hering (Geschäftsführerin, HERING)

Manfred Rauschen (Geschäftsführer, Ökozent. NRW)

Michael Scharpf (Leiter Nachhaltiges Bauen, Holcim Deutschland)

*Open Space II*

Platz für Ihre Ideen (Sammlung auf dem Symposium)

## 14:30 Netzwerk-Café

## 15:00 Rückblick und Abschluss

Ergebnisvorstellung aus Foren und Fazit vom Tag

## 16:00 Ende

## FÜHRUNG 1&2 ZUM RAG-GEBÄUDE

Cradle-to-Cradle-zertifizierte Fassade (DGNB „Platin“) des Neubaus des RAG Verwaltungsgebäudes auf der Zeche. Mathias Garanin (Projektleiter, Kada-Wittfeld Architekten)

## ANMELDUNG

- 1-Tages- und 2-Tages-Tickets
- Rabatt-Tickets



## VERANSTALTUNGSORTE

UNESCO-Welterbe Zollverein, Gelsenkirchener Str. 181, 45309 Essen

- Workshops und Messe (Halle 5)
- Plenum (Halle 12)
- Forum (Halle 6)



Mit Unterstützung der Deutsche Bundesstiftung Umwelt

