















**BBSR** 

## Urban Sustainability Transition Lab — Einsatz von Recycling-Baustoffen



## Hintergrund

Der Bausektor ist angesichts seines enormen Ressourcenverbrauchs ein zentrales Handlungsfeld zur Förderung des Klima— und Ressourcenschutzes. Die regional begrenzte Verfügbarkeit von Naturrohstoffen und Entsorgungskapazitäten verschärft die Notwendigkeit zur Schließung von Stoffkreisläufen im Sinne der Kreislaufwirtschaft.

Daher lädt das Forschungskolleg Verbund.NRW gemeinsam mit dem Re-BAU Projekt Sie herzlich zu einem offenen Dialog in den Pop-Up Campus Aachen ein. Ziel dieses Austausches ist der Aufbau eines regionalen Netzwerkes, um den Einsatz von Recycling-Baustoffen sowie das nachhaltige Bauen in der Region Aachen und darüber hinaus zu fördern.

|  | Programm  | BBSR   |
|--|-----------|--|
|  | 13:00 Uhr | Begrüßung und Einführung                                     |
|  |           | Prof. Dr. Hildebrand; Prof. Dr-Ing. Flamme; M. Zabek (ReBAU) |
|  |           | Regionale Verwertungspotentiale für mineralische Bauabfälle  |
|  |           | Rezkliergerechtes Bauen                                      |
|  | 13:30 Uhr | Impulsvorträge   |
|  |           | 1. Einsatzpotentiale von RC-Baustoffen im Hochbau            |
|  |           | 2. Einsatzpotentiale von RC-Baustoffen im Tiefbau            |
|  |           | 3. Erfahrung mit der Herstellung von rezyklierten Baustoffen |
|  |           | 4. Erfahrungen aus Sicht eines Baustoffrecyclers             |
|  |           | 5. Aktivitäten und Vernetzungserfahrungen von ReBAU          |
|  |           | 6. Regulatorische Perspektive für den Einsatz von Recycling- |
|  |           | baustoffen, Anforderungen für die Zukunft                    |
|  |           | 7. Zukunftsperspektive für eine umwelt– und klimafreundliche |
|  |           | Baubranche (insbesondere Zementersatz)                       |
|  | 14:30 Uhr | Kreatives Netzwerken und Kommunizieren                       |
|  |           | Austausch zu Treibern und Hemmnissen für den Einsatz von RC- |
|  |           | Baustoffen im Hoch- und Tiefbau                              |
|  | 16:00 Uhr | Ergebnispitches  |
|  | 16:30 Uhr | Ausklang   |

## Anmeldung / Kontakt

Jannis Gruß

E-Mail: jgruss@soziologie.rwth-aachen.de

Tel.: 0179/4194182

## Veranstaltungsort

BBSR ZukunftBau Pop-up Campus Theaterstraße 92-94 52062 Aachen

https://pop-up-campus.de