



Zukunft.
Bau. Stoffe.
Bioökonomie beim Bauen



Forum Bioökonomie Beim Bauen

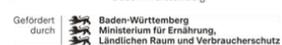
02.10.2025, 10:00 – 17:00 Uhr
Triangel, Karlsruhe



Donnerstag, 02. Oktober 2025, 10:00 – 17:00 Uhr

TRIANGEL Transfer | Kultur | Raum, Kaiserstraße 93, 76133 Karlsruhe

09:30 Uhr	Ankunft
10:00 Uhr	<p>Begrüßung, Vorstellung der regionalen Aktivitäten und der Initiative TransBIB Jochen Ehlgötz, Geschäftsführer der TechnologieRegion Karlsruhe GmbH Tilmann Kramolisch, Geschäftsführer von naturePlus e.V.</p>
10:15 Uhr	<p>Key Note: Von Beton zu Biomasse – Bauwirtschaft im Wandel Alexander Rother, Transformationsbotschafter Verband Bauwirtschaft Baden-Württemberg</p>
10:35 Uhr	<p>Vorstellung innovativer Best-Practices – Produkte und Projekte</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gutex Holzfaserdämmung – Vom Restholz zum Baustoff der Zukunft GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH + Co. KG Johannes Bücheler, Bauingenieur – Anwendungstechnik • Klimaquartier am Federbach: Biobasierte Baustoffe im Wohnungsbau, grün-blaue Infrastruktur Das DGNB-System – Nachhaltig Bauen mit QNG-Siegel evohaus GmbH, HANEN Architekten Marsil Hanen, Architekt Julia Goldbach, Architektin • Vom Halm zur Hightech-Platte – Wie wir vergessene Ressourcen für die Baupraxis aktivieren istraw.projects GmbH Marcel Burgstaller, Geschäftsführer und Gründer <p>Diskussion und Rückfragen (11:20 – 11:25 Uhr)</p>



- TransBIB – Das Netzwerk und seine Angebote
[TransBIB – Nationales Transfernetzwerk zur Beschleunigung der industriellen Bioökonomie](#)
Dr. Thomke Berge, Projektmanagerin Bioökonomie

Kaffeepause (11:30 – 11:40 Uhr)

- Bauen mit Reststoffen aus der Getränkeindustrie – Chancen der Sektorenkopplung in der Bioökonomie
[Frenvi GmbH](#)
Dr. Markus Götz, Head of Research and Development
- Stroh und Lehm – Symbiose für nachhaltiges Bauen und regionale Wertschöpfung
[Zimmerei Grünspecht e.G.](#)
Markus Wolf, Vorstand
- Potentiale und Perspektiven erneuerbarer Materialien im Bauwesen
[Karlsruher Institut für Technologie, Institut Entwerfen und Bautechnik](#)
Sandra Böhm, wissenschaftliche Mitarbeiterin und Doktorandin
Elena Boerman, wissenschaftliche Mitarbeiterin und Doktorandin

Diskussion und Rückfragen (12:30 – 12:40 Uhr)

12:40 Uhr

Mittagspause & Networking

Networking Lunch & Besichtigung des [komorebi](#) (Sitzgelegenheit mit lichtfilterndem Flachsfaserdach)
TT- Prof. Moritz Dörstelmann, [Professorship Digital Design and Fabrication](#),
[Karlsruher Institut für Technologie, Institut Entwerfen und Bautechnik](#)

13:30 Uhr

Arbeitsphasen in Fachgruppen

- **Gruppe 1:**
Effizienz ermöglicht Innovation
Herausforderungen und Lösungen für die Zulassung bioökonomischer Baustoffe
- **Gruppe 2:**
Zertifizierung bioökonomischer Baustoffe
Wege zu klaren Bewertungssystemen
- **Gruppe 3:**
Wissen schafft Wandel – Strategische Transformation
Wie gelingt meinem Unternehmen der Übergang zum biobasierten Bauen mit fachlichem Wissen und individueller Risikoanalyse
- **Gruppe 4:**
Vom Bedarf zum Bündnis – Kooperationen für Pilotprojekte
Matchmaking Format für Akteure, die Neues entwickeln oder erproben möchten

Arbeitsphase 1 (13:45 – 14:30 Uhr)

	Kaffeepause (14:30 – 14:45 Uhr)
	Arbeitsphase 2 (14:45 – 15:30 Uhr)
15:30 Uhr	Abschluss im Plenum, Kurzvorstellung der Ergebnisse
16:00 Uhr	Exkursion / Site-Visits <ul style="list-style-type: none"> • Besuch des RoofKIT Baudemonstrators • Besuch der Materialbibliothek der Fakultät für Architektur am KIT • Besuch des KIT-Baulabors (Dieser Site-Visit endet voraussichtlich um 18 Uhr)