

# KREISLAUFWIRTSCHAFT UND BAUEN: WIE KOMMEN WIR VORAN?

03. SEPTEMBER 2021,  
08:15 - 12:15 UHR

ZHAW SM Gebäude Mäander Trakt C, Theaterstrasse 15c, 8400 Winterthur. Raum SM 04.25, 4. Stock

Teilnahme: nur mit Covid-Zertifikat

Detailprogramm: Seite 2 im Prospekt, auf der Website bitte nach unten scrollen

**Thema- und Inhalt** Der Einfluss des Bausektors auf Klima und Umwelt ist gross. Wir müssen deshalb alternative Baumaterialien entwickeln und einsetzen, um die Kreisläufe zu schliessen und die CO2-Emissionen der Baubranche zu reduzieren. Verlässliche Rahmenbedingungen, innovative marktwirtschaftliche Lösungen und freiwillige Cluster von Akteuren tragen zu dieser Entwicklung bei. Doch wie kommen wir aus der Nische in die Masse?

**Zentrale Fragen** Aktuellste Ergebnisse aus der Wissenschaft? Welches sind die Fortschritte und Herausforderungen bei alternativen Baumaterialien, Holz und Zement? Kosten senken durch Digitalisierung und Robotik? Innovationen schneller umsetzen?

**Zielgruppen und Nutzen** Fachpersonen und Interessierte rund um das Bauen & Kreislaufwirtschaft aus Wirtschaft, Politik & Verwaltung, Wissenschaft sowie Zivilgesellschaft. Ziel: Innovative Projekte und Partnerschaften für mehr Kreislaufwirtschaft beim Bauen, Sanieren und Entsorgen. Kosten senken, Nutzen erhöhen, Umwelt entlasten.

Gold-Partner

Gold-Partner

Trägerorganisation

Medienpartner



Medienpartner

Medienpartner

Medienpartner



intelligent bauen



Mit:

**MARIUS AFFENTRANGER**

Geschäftsleitung, Affentranger Bau AG

**ZAFER BAKIR**

Leiter Digitalisierung, Schweizerischer Baumeisterverband SBV.

**MARLOES FISCHER**

Vorstandsmitglied, Circular Economy Switzerland; Geschäftsführerin, Madaster

**CHRISTOPH GRAF**

Mitglied der Geschäftsleitung, Tech Cluster Zug AG

**PATRIC VAN DER HAEGEN**

Bereichsleiter Entwicklung, Eberhard Unternehmungen

**DR. ROLF HÜGLI**

Ehem. Generalsekretär, SATW Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften

**DAVID PLÜSS**

Leiter Kommunikation und Public Affairs, Verband der Schweizerischen Cementindustrie cemsuisse

**MARKUS RENTSCH**

Technical Director, JURA Management

**PROF. THOMAS ROHNER**

Professor für Holzbau und BIM, BFH Berner Fachhochschule

**THOMAS ROMM**

Architekt, Architekturbüro forschen planen bauen

**BERNHARD SALZMANN**

Stv. Direktor und Leiter Politik und Kommunikation, Schweizerischer Baumeisterverband SBV

**DR. CLEMENS WÖGERBAUER**

Head Commercial and Sustainable Development, Holcim Switzerland & Italy



Melden Sie sich jetzt an:  
[www.sges.ch/anmeldung](http://www.sges.ch/anmeldung)  
[anmeldung@sges.ch](mailto:anmeldung@sges.ch)



PROGRAMM

## Changemaker-Impulse

Aktueller Stand und Handlungsbedarf

### **Bauweisen und Materialien smart Nutzen und Kombinieren**

Prof. Thomas Rohner - Professor für Holzbau und BIM, BFH Berner Fachhochschule

Kreislaufwirtschaft & Ökologisches Bauen

### **Kreislaufwirtschaft im Bau: Chancen & Herausforderungen für Bauunternehmer**

Zafer Bakir - Leiter Digitalisierung, Schweizerischer Baumeisterverband SBV.

### **Zementindustrie – Preferred Partner der Kreislaufwirtschaft**

Markus Rentsch - Technical Director, JURA Management

### **Effizienzsteigerung von Bauprozessen mittels additiver Fertigung**

Marius Affentranger - Geschäftsleitung, Affentranger Bau AG

Fragen aus dem Publikum

### **Nachhaltiger Materialeinsatz am Beispiel Projekt Zephyr**

Christoph Graf - Mitglied der Geschäftsleitung, Tech Cluster Zug AG

### **Innovative Materialien für zirkuläres Bauen**

Patric Van der Haegen - Bereichsleiter Entwicklung, Eberhard Unternehmungen

### **Lernen von Österreich – innovative Bauprojekte**

Thomas Romm - Architekt, Architekturbüro forschen planen bauen

Fragen aus dem Publikum

## Postersession

### **Kreislaufwirtschaft im Bau**

Zafer Bakir

### **Materialien für Kreislaufwirtschaft**

Patric Van der Haegen

### **Kreislaufwirtschaft und erfolgreiche Klimapolitik – Die Rolle von biogenen Treibstoffen**

David Plüss - Leiter Kommunikation und Public Affairs, Verband der Schweizerischen Zementindustrie cemsuisse

## Panel

### **Kreislaufwirtschaft und Bauen: Von der Nische zur Masse**

Marloes Fischer - Vorstandsmitglied, Circular Economy Switzerland; Geschäftsführerin, Madaster

Patric Van der Haegen

Bernhard Salzmann - Stv. Direktor und Leiter Politik und Kommunikation, Schweizerischer Baumeisterverband SBV

Dr. Clemens Wögerbauer - Head Commercial and Sustainable Development, Holcim Switzerland & Italy

## Moderation

Dr. Rolf Hügli - Ehem. Generalsekretär, SATW Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften

---

## INNOVATIONSFOREN: FACHTAGUNGEN FÜR IHREN UMSETZUNGSERFOLG

Hier diskutieren Sie fachspezifisch, erhalten praxiserprobte Handlungsempfehlungen und einen umfassenden Überblick. Und natürlich: Networking, neue Kontakte, neue Ideen

---

## IMPRESSUM

LIFEFAIR  
Militärstrasse 90  
8004 Zürich  
076 204 35 97

[www.sges.ch](http://www.sges.ch)