



Home / Ausstellungen / Refuse, Reduce, Re-use, Recycle, Rot

Refuse, Reduce, Re-use, Recycle, Rot

Strategien für die Material- und Bauwende

Ausstellung

Der Gebäudesektor ist einer der größten CO₂-Emittenten unserer Zeit. Mit der Herstellung und dem Betrieb unserer gebauten Umwelt ist er für fast 40% der klimaschädlichen Treibhausgase verantwortlich. In den letzten Jahrzehnten lag der ökologische Fokus zumeist auf Energieeffizienz in der Nutzungsphase. Das Passivhaus wurde erfunden, die Dämmstärken erhöht und weitere Energiesparmaßnahmen gesucht, gefunden und nicht selten gleich wieder durch Mehrverbrauch an anderer Stelle zunichte gemacht.

Der Ressourcen-Einsatz für Herstellung, Transport und Entsorgung unserer Baustoffe blieb häufig unbeachtet – jedenfalls in der Masse der Bauproduktion, die auch weiterhin große Mengen energieintensiver und untrennbarer Baustoffe verbaut. So entstehen inzwischen rund 50% der grauen Emissionen vor dem Einzug. Nun erhält auch das Davor (Herstellung) und das Danach (Abbruch oder Sanierung) mehr Aufmerksamkeit. Aspekte der Kreislaufwirtschaft werden in der Baubranche intensiv diskutiert. Re-use und optimiertes Recycling werden vorangetrieben, natürliche, verrottbare Baustoffe gewinnen an Bedeutung. Nicht zuletzt setzt sich die Erkenntnis durch, dass Suffizienz und eine bessere Bestandsnutzung – im Bestfall bauen wir nur noch um und nur noch wenig bis gar nichts neu – ebenfalls eine wesentliche Rolle spielen müssen.

Die Ausstellung stellt verschiedene Ansätze zum klimafreundlichen Bauen vor und zeigt deren Wechselwirkungen, Herausforderungen und Grenzen auf.

Kurator: Clemens Quirin | vai

Im Rahmenprogramm unserer Ausstellung "Refuse, Reduce, Re-use, Recycle, Rot" verweisen wir auch auf thematisch verwandte Veranstaltungen aus unserem Netzwerk.

70 Shares

f

✕

p

wa

✉

Fr, 29.09.2023 –
Sa, 24.02.2024



Upcycling Studio Stockhammer & Tarsoly – © Foto: Mustafa Karaaslan

Downloads

▼ [Einladung](#)



[Pressemappe »Refuse, Reduce, Re-use, Recycle, Rot«](#)

Unterstützt durch

Schadenbauer

Projekt- und Quartier-
entwicklung

Tomaselli
Gabriel Bau



Refuse, Reduce, Re-use, Recycle, Rot Ausstellungseröffnung

Do, 28.09.2023, 19:00 Uhr

Wir eröffnen unsere Herbst/Winter-Ausstellung und freuen uns auf viele Besucher|innen.



ORF Lange Nacht der Museen 2023 im vai

Sa, 07.10.2023, 18:00 –
So, 08.10.2023, 01:00

Ausstellungsgespräche um 18:00, 19:00 und 21:00 Uhr

vai Vorarlberger Architektur Institut

Gemeinnützige Vorarlberger Architektur
Dienstleistung GmbH

Marktstraße 33, 6850 Dornbirn, Austria
info@v-a-i.at
Telefon +43 5572 51169

Partner & Sponsoren

C A S A
H Ö B E L

Newsletter

Anmeldung für den Newsletter

