

## Woodbox Wood

Kategorie	Ausstellungen
Datum	Freitag 3. Jun 2016
Beginn	10:00
Ende	20:00
Anmeldung	keine Anmeldung erforderlich
Link	<a href="http://www.architekturtage.at/2016/event.php?item=9844">http://www.architekturtage.at/2016/event.php?item=9844</a>
Treffpunkt	Alter Markt, 5020 Salzburg



Woodbox Wood, © R. Redtenbacher

### Building the Future

Die WOODBOX ist eine kompakte, begehbare Ausstellung, die die ökologischen Argumente für Waldnutzung und Holzverwendung sowie internationale Architekturbeispiele für zukunftsfähiges Bauen mit Holz präsentiert. Die WOODBOX war u.a. bereits in Berlin, Brüssel, Zagreb und Wien zu sehen. Ab 24. Mai ist sie am Alten Markt in Salzburg aufgestellt und wird auch im Rahmen der Architekturtage zu besichtigen sein.

Die internationale Roadshow "WOOD. BUILDING THE FUTURE." ist eine Initiative von proHolz Austria in Kooperation mit dem Fachgebiet Holzbau der Technischen Universität München, mit den Verbänden der europäischen Säge- und Plattenindustrie (EOS und EPF), sowie mit zahlreichen nationalen Partnern.

#### Klimaschutz durch Bauen mit Holz

Holz punktet angesichts der immer drängender werdenden Fragen des Klimaschutzes als ressourcen-schonender und kohlenstoffspeichernder Baustoff. Kein Baumaterial hat einen kleineren CO<sub>2</sub>-Footprint als Holz. Holz ist daher der prädestinierte Baustoff für nachhaltiges, zukunftsorientiertes Bauen. Die WOODBOX zeigt die ökologischen Qualitäten von Holz auf. Pro Kubikmeter verbautem Holz wird rund eine Tonne CO<sub>2</sub> gebunden. Bauen mit Holz lässt in den Städten und Dörfern einen zweiten Wald aus Häusern entstehen. Außerdem fallen durch die Substitution anderer Baumaterialien jene CO<sub>2</sub>-Emissionen, die durch diese verursacht werden würden, gar nicht erst an.

#### Zukunftsweisende Holzarchitektur

Technische Errungenschaften der letzten Jahre erlauben völlig neue Bauweisen mit Holz und prädestinieren das nachwachsende Material für anspruchsvolle Bauaufgaben gerade im urbanen Bereich. Die Möglichkeit der Vorfertigung ist im verdichteten, urbanen Raum ein entscheidender Vorteil von Holz gegenüber anderen Bauweisen, denn sie gewährleistet die schnelle Fertigstellung eines Projekts unabhängig von Jahreszeit und Witterung und verursacht wesentlich weniger Lärm. Durch seine Leichtigkeit ermöglicht Holz innovative Bestandserweiterungen, Wohnbauverdichtungen und Sanierungen. Anhand von rund 50 realisierten Architekturprojekten zeigt die WOODBOX, wie Bauen mit Holz in neuen Dimensionen von weit gespannten Tragwerken bis zum Hochhausbau stattfindet, wie Bestandserweiterungen, Wohnbauverdichtungen und Sanierungen innovativ mit Holz bewerkstelligt werden und welchen Stellenwert Holz nicht zuletzt im öffentlichen Bau von Schulen bis Pflegeheimen einnimmt.

---

#### Programmgestaltung und Informationen

Initiative Architektur

Hellbrunner Straße 3, 5020 Salzburg

T: +43 662 879867

[office@initiativearchitektur.at](mailto:office@initiativearchitektur.at)

[www.initiativearchitektur.at](http://www.initiativearchitektur.at)