



EINBLICKE

PISÉ - LEHMBAU AUSSTELLUNG

VERNISSAGE: 5. JULI 2018 MIT ROGER BOLTSHAUSER

FINISSAGE: 4. OKTOBER 2018 MIT GUILLAUME

HABERT UND FELIX HILGERT IN DER

SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH

Stampflehm ist die Bezeichnung für eine Bauweise bei der erdfeuchtes, lehmig-schottriges Material durch Stampfen verdichtet und aufgebaut wird. Diese Bautechnik gelangte bereits im 17. Jahrhundert in die Schweiz, ist aber bis heute wenig bekannt.

Die Ausstellung, kuratiert von Roger Boltshausen und Marlène Witry, bietet die Gelegenheit, den Baustoff Lehm und seine Geschichte kennenzulernen. Präsentiert werden neben den Komponenten des Lehms und dessen Verarbeitung Bilder historischer und aktueller Lehmbauten. Ausserdem werden experimentelle Studentenmodelle ausgestellt.

Am Eröffnungsabend stellt Roger Boltshausen das Material Stampflehm und seine Konstruktionsweisen vor und veranschaulicht die bisher noch unausgeschöpften Möglichkeiten der industriellen Produktion im Stampflehmbau.

An der Finissage erläutert Guillaume Habert, Professor für nachhaltiges Bauen an der ETHZ die Gründe, welche für den Baustoff Lehm sprechen und weshalb das Potential des Materials heute noch weitgehend unterschätzt wird. Guillaume Habert erforscht neuartige Bauweisen mit Flüssiglehm, bei welchen der Lehm ähnlich wie bei herkömmlichem Beton verarbeitet werden kann. Felix Hilgert stellt seine wissenschaftliche Arbeit über die Wiederverwendung von Aushubmaterialien in der Schweiz vor.

Roger Boltshausen präsentiert sein neues Buch zum Thema Stampflehm, welches beim Apéro begutachtet werden kann.

Vernissage
Donnerstag 5. Juli, 18-20h

Referent:
Roger Boltshausen, Dipl.
Architekt ETH SIA BSA

Finissage mit
Buchvernissage
Donnerstag 4. Okt., 18-20h

Referierende:
Prof. Dr. Guillaume Habert,
ETHZ
Felix Hilgert, ETH-Bauing.,
Boltshausen Architekten

Buchvernissage:
Pisé. Stampflehm - Tradition
und Potenzial von Roger
Boltshausen mit Cyril Veillon
und Nadja Maillard (Hrsg.)

Eintritt frei
Anmeldungen an:
thema@baumuster.ch

Kontakt
Schweizer
Baumuster-Centrale Zürich
Weberstrasse 4
8004 Zürich
baumuster.ch

Öffnungszeiten
Mo. bis Fr. 9.00-17.30

Partner:

DARCH

ETH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

sia sektion zürich

Sponsoren:

forbo

Schweizer

zzwancor
a Wienerberger company

VELUX

Keller
Mit System am Bau

HGC



 **TRUNINGER**
BIG PROJECTS SEIT 1926

WALDHAUSER + HERMANN **ENERGIE + HAUSTECHNIK**
INGENIEURE

Basler & Hofmann

erflexion

HAGAU
NATURBAUSTOFFE SEIT 1953

IBG
Engineering

Balzer
Ingenieure für Gebäudetechnik
und Brandschutz

Keller
Mit System am Bau

Eberhard
Pioniere im Baurecycling

stroba
naturbaustoffe ag

**SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH**