

Bauen mit
Lehm heute:

TERRA Award
zoë circular building
Modellprojekt Eco46
Vielseitigkeit Lehm

Konstanz
Kulturzentrum am Münster
22.09. - 28.10.2018

Di - Fr 10 - 18 Uhr
Sa - So 10 - 17 Uhr

THINK
EARTH!



Kulturzentrum Konstanz
KONSTANZ
Die Stadt zum Leben



HTWG



Ville de Lausanne



www.think-earth.org

Zeitgemäss Bauen? Lehm! Ressourcenknappheit und Klimawandel stellen unsere Gesellschaft vor wachsende ökologische und soziale Herausforderungen. Das Bauen mit Lehm und Pflanzenfasern kann zur Lösung dieser Probleme beitragen wie kaum eine andere Bauweise. Es steht für ein Bauen der Zukunft, das in Stoffkreisläufen gedacht und an der Wirkungsweise der Natur orientiert ist. Darüber hinaus liefert es überzeugende Lösungen für ein gesundes Raumklima und für eine soziale Baupraxis. Nicht zuletzt wird sein gestalterisches Potential gerade von der Architektur entdeckt.

THINK EARTH! ist ein leidenschaftliches Plädoyer, beim Bauen an die Erde zu denken - und an Naturbaustoffe wie Lehm, Stroh und Holz!

THINK EARTH! Die Wanderausstellung von zoë circular building macht nach Bern, Zürich, Basel und Luzern Halt in Konstanz. Im städtischen Kulturzentrum am Münster stehen drei Themen besonders im Blick: Der moderne Lehmbau und sein Potential für die zeitgenössische Architektur; die modulare Holz-Stroh-Lehm-Bauweise; das Bauen mit Naturbaustoffen: ressourcenschonend, sozial, gesund, innovativ, ästhetisch.

TERRA Award Der erste weltweite Preis für zeitgenössische Lehmarchitektur bringt die avanciertesten Beispiele einer neuen Bewegung ans Licht. Die Ausstellung «Lehmarchitektur heute» zeigt alle nominierte Bauten, darunter auch solche aus Deutschland bzw. von Deutschen Architekten. Zusammen mit einer anschaulichen Darstellung der Lehmbautechniken stehen die vierzig Projekte für eine sich neu entwickelnde Baupraxis. An der Ausstellung wird auch das gleichnamige Buch präsentiert.

Zoë circular building Für den THINK EARTH! Pavillon wurden „zoë“ Module aus Holz, Stroh und Lehm von Studierenden der HTWG Konstanz im Rahmen einer zweiwöchigen Summer School hergestellt. Mit zoë bauen heisst bauen in Stoffkreisläufen, Schonung von Ressourcen und Speicherung von CO2. Der innovative Verbund aus heimischen Naturbaustoffen sorgt darüberhinaus für ein gesundes Raumklima. Die kostengünstige Bauweise eignet sich auch für mehrgeschossige Bauten.

Eco46 Das Bürogebäude der Stadt Lausanne ist in vielerlei Hinsicht mustergültig für das moderne Bauen mit Naturbaustoffen. Es ist ein partizipatives Projekt, wurde ausschliesslich aus lokalen Materialien gebaut und besticht durch eine nachgewiesene hohe Performance bei Energieverbrauch und Nutzerkomfort. Das Projekt ist in der Ausstellung durch Videos vom Bauprozess, Pläne, Studien und ein realitätsnahes 1:10 Modell vertreten.

Talk Earth! In vier von der ETH Zürich eigens produzierten Videos erläutern Experten das Potential des Lehmbaus in Bezug auf Ressourcen, Gesundheit, Gebäudetechnik und Gemeinschaft und vor dem Hintergrund von aktuellen Lehmbauprojekten.

Vielseitigkeit Lehm Das Buch „Vielseitigkeit Lehm“ von Sabrina Equilino und Edi Gassmann gibt einen faszinierenden Einblick in die hiesige Lehmbauszene. PlanerInnen, Ausführende, Baustoffhändler und Bauherren berichten in Interviews über ihre Erfahrungen im Umgang mit Lehm. Die THINK EARTH! Ausstellung zeigt Ausschnitte aus dem Buch.

Zeitgemäss Bauen? Lehm!

Vernissage

Kulturzentrum am Münster, Richental-Saal

Freitag, 21. September, 18:00 Uhr

Prof. Dr. Ing. Thomas Stark, HTWG Konstanz:
Gebäudehülle und Haustechnik im Dialog
Stephan Jörchel, Dachverband Lehm, Weimar:
Der moderne Lehmbau.

Innovativ Bauen? Lehm!

Finissage

Kulturzentrum am Münster, Richental-Saal

Sonntag, 28. Oktober, 17:00 Uhr

Sandra Czajka, M.A.:

Über Lehm sprechen.

Thomas Dimov, Dipl. Arch. ETH SIA:

Mit Naturbaustoffen planen und bauen.

Didi Contractor

Marrying The Earth To The Building

Dokumentarfilm

Kino Zebra, Konstanz

Mittwoch, 10. Oktober, 18:00 Uhr

Film und Gespräch mit Steffi Giaracuni, Regisseurin

THINK EARTH! www.think-earth.org

www.facebook.com/thinkearth.org

Produktion: zoë circular building gmbh

Partner: Stadt Konstanz, Stadt Lausanne, ETH Zürich

Architekturforum kk, HTWG Konstanz, stroh+paille+paglia

Organisation: Thomas Dimov, Sandra Czajka

Ausstellungskonzept: Thomas Dimov

TERRA Award www.terra-award.org Kuratorin: Dominique

Gauzin-Müller. Produktion: Agence MUSEO und amàco

Wissenschaftliches Komitee: Patrice Doat, Laetitia Fontaine,

Hubert Guillaud.