

Lignum Terra | Projektvorstellung

Die bauphysikalisch und ökologisch vorteilhafte **Kombination der Baustoffe Holz und Lehm** ist in Hinblick auf eine kreislauffähige Baukultur vielversprechend. Die Verwendung von **Lehm bei Bauteilen mit Brandschutzanforderungen** ist derzeit infolge fehlender Standards und regulatorischer Unsicherheiten heute umständlich.

Das Projekt Lignum Terra bezweckt die **Integration von Lehmabaustoffen** in die kommende Generation der **Lignum-Dokumentation Brandschutz** (Publikation 4.1 Bauteile in Holz), welche voraussichtlich Ende 2026 publiziert wird. Durch die Aufnahme von u.a. Lehmplatten und -putzen in die bewährten Wand- und Deckenaufbautabellen der Lignum soll Planenden und Ausführenden zukünftig ein **einfaches Werkzeug** zur Verfügung stehen, um Lehmabaustoffe als brandschutztechnisch wirksame Schichten berücksichtigen und bewilligungsfähig dimensionieren zu können.

Am Brownbag Lunch wird der Projektstand vorgestellt mit anschliessender moderierter Diskussion.

Vortragende

Christiane Löffler, Vorstand IG Lehm
Adrian Baumberger, baubüro in situ

Moderation

Stephan Eicher, Architekt
Lignum Delegierter
Vertreter Direktmitglieder

weitere Infos

brandschutz@iglehm.ch
www.iglehm.ch/feuerde

Baustellenfoto: Aufstockung Grubenstrasse. (Martin Zeller, baubüro in situ ag)

Projekträger und Partner



IG Lehm, Fachverband Schweiz



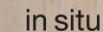
Lignum Schweiz



B3 Kolb



Lauber Ingenieure



baubüro in situ



Atlas Tragwerke

Brownbag Lunch | Di. 25.2.25 | 12:15 - 13:00 | online-stream keine Anmeldung erforderlich

>>> <https://us02web.zoom.us/j/81146894892?pwd=DaN8ZrwGb2QbdJlXnRsv146Xlo748.1>