

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 141 (2015)
Heft: 9-10: Erdwärme : first come, first serve?

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

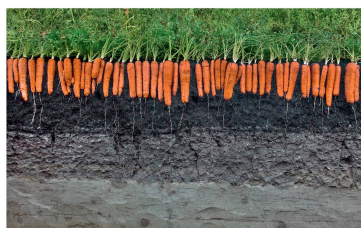
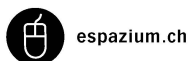
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

**Jetzt online!**

Jahr der Dinge: Der Moorboden | Wettbewerb Zollstrasse Ost: Dienstleistung | Hilfsbrücken in Oerlikon
www.espazium.ch/tec21



TRACÉS 4/2015
 27.2.2015

**Lyon confluence**

Etat des lieux de la phase 1 | Herzog & de Meuron signent la phase 2 | Concours: l'étoile du PAV
www.espazium.ch/traces

archi 1/2015
 16.2.2015

**Vacanze sudalpine**

Come nasce un paesaggio turistico | Balconi, terrazze, paesaggi e storie di gente che ha cambiato nome | Il prezzo della bellezza
www.espazium.ch/archi

TEC21 11/2015
 13.3.2015

**Stahlbau nackt**

Baukasten auf dem Prüfstand | Stahlbau trotz Brand | Ballett der Kräfte | Verstörend radikal
www.espazium.ch/tec21

AKTUELL

- | | |
|--|---|
| <p>7 Wettbewerbe
Nachahmen – oder anknüpfen an den Bestand?</p> <p>12 Panorama
Tiefengeothermie ohne Fortune «Der Zonenplan hat ausgedient» Erschütterungsspektrum von Bohrpfählen</p> | <p>18 Vitrine
Platz-Variationen</p> <p>21 sia
Sanierungsstrategien finden BIM-Tagung des SIA Wachstum gestalten, Zersiedelung stoppen SIA-Form Fort- und Weiterbildung</p> <p>25 Veranstaltungen</p> |
|--|---|

THEMA

26 **First come, first serve?**

Erdwärme als Beitrag zur klimafreundlichen Energieversorgung. Die Sonden sind aber vermehrt zur Regeneration des Untergrunds einzusetzen.

- | | |
|---|---|
| <p>26 Erdwärmesonden im Dichtestress
<i>Paul Knüsel</i> Wie lässt sich die untiefe Geothermie künftig besser ordnen und umfassender planen?</p> <p>28 «Nutzungsgrenzen im Untergrund»
<i>Paul Knüsel</i> Ein Gespräch mit Thomas Mégel, der Erdsondenfelder entwirft und überwacht.</p> | <p>32 Untergundspeicher ohne Defizitgarantie
<i>Urs-Peter Menti, Matthias Sulzer</i> Sorgfältiges Monitoring sichert den reibungslosen Betrieb von Energienetzen.</p> <p>34 Damit die Linke weiss, was die Rechte tut
<i>D. Arnt, P. Klingler, M. Frey, K.-H. Schädle</i> Die Wechselwirkungen zwischen Gebäude, Geologie und Grundwasser sollten gesamthaft betrachtet werden.</p> |
|---|---|

AUSKLANG

- | | |
|---|------------------------------------|
| <p>36 Stelleninserate</p> <p>45 Impressum</p> | <p>46 Unvorhergesehenes</p> |
|---|------------------------------------|