

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 129 (2003)  
**Heft:** 15/16: Tenségrité

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.02.2026

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

## 5 ÉDITORIAL

Regards croisés sur la recherche  
**Jacques Perret**

Petit croquis déplacé  
**Mix & Remix**

## 7 GÉNIE CIVIL

Derrière la « tenségrité »  
**Entretien avec le professeur Ian F. C. Smith**  
**Propos recueillis par Jacques Perret**

Vers des systèmes intelligents : l'exemple d'une structure active de type « tenségrité »  
**Etienne Fest, Bernd Domer et Ian F. C. Smith**



Structure de tenségrité (Photo Alain Herzog)

## 20 NOTES DE LECTURE

## 22 INFORMATIONS SIA

- Les nouvelles normes sur les structures porteuses SIA 260 à 267
- Mesures d'allègement budgétaires : les objectifs ont-ils été contrôlés ?
- Chronique juridique
- SVU-ASEP, la nouvelle société spécialisée qui renforce les compétences environnementales de la SIA

## 26 TABLEAU DES CONCOURS

## 28 MÉMENTO

Paraît chez le même éditeur :

**tec21**

n° 31-32 – 5 août 2003 / **Wasser** / Mit Hochwasser leben lernen / Tsunamis in Schweizer Seen