

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 112 (1994)  
**Heft:** 26

## 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:** 01.04.2025

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

### Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11  
Postfach 630  
8021 Zürich  
Tel. 01/ 201 55 36  
Fax 01/ 201 63 77

### Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

### SIA-Generalsekretariat:

Tel. 01/283 15 15  
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60

### GEP-Sekretariat:

Tel. 01/262 00 70

### ASIC-Geschäftsstelle:

Tel. 031/382 23 22

## Zum Titelbild

Am 1. Juli 1994 wird die Überdeckung der Nationalstrasse 6 beim Anschluss Bern-Ostring (Sonnenhof-Murifeld) offiziell eingeweiht werden. Drei Jahre haben die umfangreichen Bauarbeiten für den nachträglichen Lärmschutz auf 300 m Länge gedauert. Ein Teil der Oberfläche wurde dabei als öffentliche Anlage für die Bevölkerung gestaltet.

Ein erster Beitrag im vorliegenden Heft (ab Seite 505) zeichnet das Zustandekommen und die Realisierung des Projektes auf. Zwei weitere behandeln die Konstruktion der Überdeckung einerseits sowie deren strassenbautechnischen Auswirkungen und die hohen Anforderungen an die Vermessung andererseits. (Titelbild: Ingenieurbüro S. Mesaric, Spiegel bei Bern)



## Inhalt

<b>Strassenbau</b>	<b>Lärmschutzprojekt Sonnenhof-Murifeld</b> <i>M. Frick, Bern</i>	505
	<b>Sonnenhof-Murifeld: Konstruktion der Überdeckung</b> <i>J.-L. Zeerleder, M.Y. Brunner, Bern</i>	508
	<b>Sonnenhof-Murifeld: Strassenbau und Vermessung</b> <i>R.H. Luder, Bern</i>	512
<b>Bautechnik</b>	<b>CFK-Lamellen im Bauwesen</b> <i>M. Deuring, Dübendorf</i>	516
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Viaduc de Lully FR (E). Schulanlage in der Compogna, Thuisis GR (E). Wohnüberbauung Micafil-Areal in Zürich (E). Int. Wettbewerb für Kunstkeramik (A)</b>	520
<b>Preise</b>	<b>Ausschreibung, «Priisnagel» Kanton Aargau</b>	521
<b>Bücher</b>	<b>Empfehlung für die Anlage von Hauptverkehrsanlagen</b>	515
	<b>DAM-Jahrbuch</b>	521
	<b>Die Sanierung von Stahlbetonbauten</b>	524
<b>Aktuell</b>	<b>Einweihung 3. Etappe der Universität Zürich-Irchel. USSI - mehr Mitglieder, verändertes Umfeld. «Das goldene Dach 1994» nach Bern. Ganz kurz: Unternehmens-Geschäftsberichte. Milliardenschäden am Bau vermeidbar</b>	522
<b>Persönlich</b>	<b>Benedikt Huber neuer Präsident der Verlags-AG</b>	525
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Bericht aus der Vereinsleitung. Infotagung Bauwesen. Abschied von Walter Fischer. Nationale Anwendungsdokumente zu den Eurocodes. Der NPK Untertagbau ist publiziert</b>	526
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft</b>	B 93-96
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

### Numéro 13/94

Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

### Génie sismique

**Réseaux d'accélérographes pour barrages**  
*G.R. Darbre*

234