

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 111 (1993)  
**Heft:** 47

## Sonstiges

### **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>**

Offizielles Publikationsorgan  
SIA GEP ASIC

**Herausgeber:**  
Verlags-AG der  
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich  
47/1993 18. November 111. Jahrgang

**Redaktion:**  
Rüdigerstrasse 11  
Postfach 630  
8021 Zürich  
Tel. 01/ 201 55 36  
Telefax 01/ 201 63 77

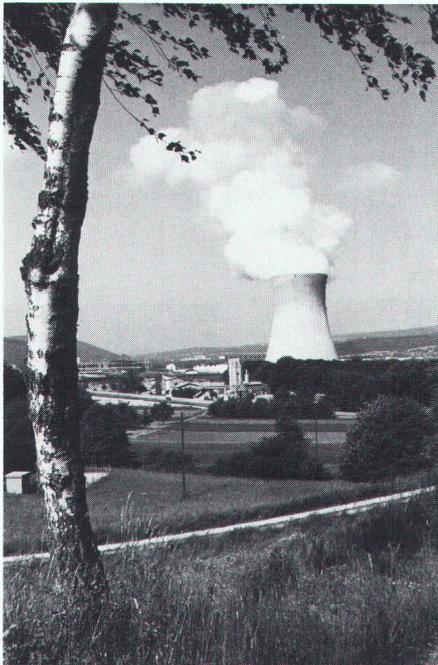
## Zum Titelbild

### Risikoanalyse technischer Systeme

In den letzten Jahrzehnten wurden für die Analyse des Risikos technischer Systeme verschiedenste Anleitungen, Handbücher und Computersysteme entwickelt, die sich auf die umfassende Risikoabschätzung und deren Teilaspekte beziehen.

Die Risikoanalyse stellt den ersten Schritt eines Entscheidungsprozesses dar, der insgesamt die Analyse der Risiken, deren Bewertung und Management umfasst, sie ist ein dynamischer Prozess mit Querverbindungen. Die zunehmende Verdichtung des Lebensraums und der Zuwachs komplexer technischer Systeme verlangen aber auch immer mehr eine regionale Betrachtungsweise in Sicherheitsfragen. Verschiedene Bestrebungen in dieser Beziehung sind vor allem in Europa im Gang.

Lesen Sie hierzu den Artikel auf Seite 877.



## Inhalt

<b>Baumanagement</b>	<b>Risikoanalyse technischer Systeme</b> <i>G. Beroggi, Delft, W. Kröger, Zürich</i>	877
<b>Umwelt</b>	<b>Störfallrisiken technischer Anlagen</b> <i>R. Simoni, Zürich</i>	883
<b>Wirtschaft</b>	<b>Die gemeinsame Aktion</b> <i>N. Feuerstein, M. Zwyszig, St. Gallen</i>	889
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Wohnsiedlung «Alisbach», Lauperswil BE (E). «Treffpunkt», Busswil BE (E). Wohnsiedlung «Bifang», Oberbuchsitzen SO (E). Alterssiedlung Stans NW (E). Überbauung «Bernstrasse», Schlieren ZH (E). Seniorensiedlung in Vitznau LU (E)</b>	890
<b>Rechtsfragen</b>	<b>Kostenvoranschlagsüberschreitung eines Architekten</b>	892
<b>Bücher</b>	<b>Mario Botta – Das Gesamtwerk, Band 1</b>	892
<b>Aktuell</b>	<b>Sorgenkind Schweizer Wald. Borkenkäfersituation in Schweizer Sturmschadengebieten. Supercomputer-Zusammenarbeit ETH Lausanne mit Cray Research. Mehr Baugesuche für Wohnbauten. Ganz kurz: Rund um die Umwelt</b>	893
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>FORM – Aufbautraining für Planende. Ingenieure und Architekten in der Statistik</b>	895
	<b>CRB. Dokumentationsreihe «Dekorative Maltechniken». NPK-Neuauflage Werkleitungen für Wasser und Gas</b>	896
<b>Hochschulen</b>	<b>Neu an der ETH Zürich</b>	896
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft</b>	B 177–180
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 23/93</b>	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
<b>Energies renouvelables</b>	<b>Etat actuel de la géothermie profonde en Suisse</b> <i>D. Roux, L. Hauber</i>	458
	<b>Les obstacles à l'utilisation de l'énergie solaire thermique</b> <i>P. Rezzonico</i>	465