

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 116 (1998)
Heft: 8

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: 23.01.2026

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

Nr. 8

19. Februar 1998

116. Jahrgang

Erscheint wöchentlich

Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11

Postfach, 8021 Zürich

Telefon 01 201 55 36

Telefax 01 201 63 77

E-Mail SI_A@swissonline.ch

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine

USIC-Geschäftsstelle:

Telefon 031 382 23 22

Telefax 031 382 26 70

SIA-Generalsekretariat:

Telefon 01 283 15 15

Telefax 01 201 63 35

E-Mail siags@bluewin.ch

Normen Tel. 061 467 85 74

Normen Fax 061 467 85 76

GEP-Sekretariat:

Telefon 01 632 51 00

Telefax 01 632 13 29

E-Mail info@gep.ethz.ch

Inhalt

Standpunkt

- Hans-Georg Bächtold*
3 Ein handlungsbezogenes «Nationales Forschungsprogramm
Landschaft» gefordert

Energie

- Thomas Weisskopf, Urs Kaufmann, Edgar Däppen*
4 Energie 2000 bei den SBB

Haustechnik

- Gerhard Zweifel*
8 Programm für die Bedarfsermittlung nach SIA V 382/3

Technische Praxis

- Stefan Bätzli*
12 Richard Meier baut erstmals in der Schweiz

Wettbewerbe

- 19** Laufende Wettbewerbe und Preise

Forum

- 21** Zuschriften

Mitteilungen

- 21** Forschung und Entwicklung, SIA-Informationen.
Neue Produkte

Impressum

am Schluss des Heftes

IAS 4

Erscheint im gleichen Verlag:
Ingénieurs et architectes suisses
Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tel. 021 693 20 98

Personnalité

- 33** Les 80 ans de Maurice Cosandey (4 articles)

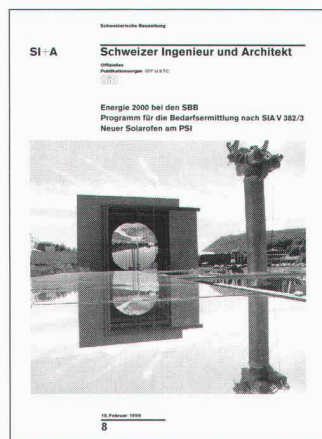
Génie civil

- Pierre Boskovitz*
44 Aménagement Cleuson-Dixence (I)

Ausblick auf SI+A 9

Herbert Heimgartner, Heinz Nauer
Erneuerung des Rosenberg隧nells der SBB

Rudolf Rüegger, Rudolf Hufenus
Langzeitverhalten von Geotextilien



Zum Titelbild: Neuer Solarofen am PSI

Am Paul Scherrer Institut wurde eine Anlage in Betrieb genommen, die durch eine Konzentration des Sonnenlichts solare Brennstoffe erzeugt. Im Bild-Vordergrund der 120 Quadratmeter grosse Flachspiegel. Er reflektiert das Sonnenlicht auf einen Parabolspiegel, der es auf einen Brennpunkt konzentriert (vgl. Beitrag unter der Rubrik «Forschung und Entwicklung» auf Seite 21).