

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 115 (1997)
Heft: 42

Sonstiges

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>

SI+A

Schweizer Ingenieur und Architekt

Nr. 42

16. Oktober 1997
115. 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

ASIC-Geschäftsstelle:

Telefon 031/382 23 22
Telefax 031/382 26 70

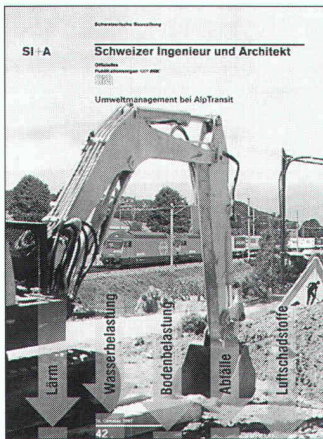
SIA-Generalsekretariat:

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



Zum Titelbild: Umweltmanagement AlpTransit

Beim Grossprojekt der neuen Gotthardbahn kommt ein umfassendes Umweltmanagementsystem zur Anwendung. Das vorliegende Themenheft soll dieses einerseits dokumentieren, andererseits auch zur Klärung des Begriffs «Umweltmanagement» beitragen. Das Titelbild illustriert die vielfältigen Auswirkungen des AlpTransit-Baus auf Natur und Mensch.

Standpunkt

- Martin Grether*
3 Wissen Sie, was Umweltmanagement ist?

Qualitätssicherung

- Peter Zbinden*
4 Neue Gotthardbahn: neue Umweltqualität
Werner Spillmann
5 Was ist Umweltmanagement?
Peter Hübner, Helmut Kuppelwieser
7 Handlungsstrategie Umwelt
Hans-Christian Angele, Walter Schneebeli
10 Umweltmanagement AlpTransit
Andreas Stäubli, Albert Gmür, Michiel Hartman
23 Umweltbaubegleitung beim Zwischenangriff Sedrun
Peter Baumgartner, Andreas Cabalzar, Placi Berther
27 Umweltmanagement AlpTransit auf dem Prüfstand

Umwelt

Wettbewerbe

Forum

Mitteilungen

Impressum

- Christoph Frigg, Hans-Jürgen Hasler*
29 Umweltmanagement AlpTransit - Sicht der Unternehmer
Hans Pfister, Kurt Ziegler, Peter Bieber
31 Physikalischer Bodenschutz bei Bauvorhaben
34 Laufende Wettbewerbe und Preise
Peter Rechsteiner
43 Öffentliches Beschaffungswesen (5)
44 Forschung und Entwicklung. Verbände und Organisationen. Ehrungen. Veranstaltungen
am Schluss des Heftes

IAS 21/97

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

Génie civil

- 422** *Oliver Meyer, César Pfammatter, Matthias Werlen*
Pont levant sur la Saline à Brigue

Rénovation

- 428** *A. Faist, J.-P. Stöckli*
Rénovation: diagnostic et établissement des coûts