Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 112 (1994)

Heft: 6

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: 28.11.2025

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



3. Februar 1994 112. Jahrgang Erscheint wöchentlich

Offizielles Publikationsorgan SIA GEP ASIC

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

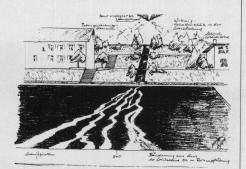
Zum Titelbild

Ausbau Waffenplatz Andermatt

Mitte der achtziger Jahre wurde mit der Projektierung verschiedener Sanierungs- und Ausbauvorhaben der Kaserne Andermatt durch das Amt für Bundesbauten begonnen. Nach der Unwetterkatastrophe von 1987 kam die Aufgabe einer umfassenden Hochwassersanierung des die Kaserne bedrohenden Dürstelenbachs hinzu. (In der Projektskizze sieht man den Hochwasserentlastungskanal, der in einem Auffangbecken mündet.)

Um architektonisch und gestalterisch gute Lösungen zu erarbeiten, wurde ein Wettbewerb unter Landschaftsarchitekten durchgeführt. Die Aufgabenstellung sah vor, die Freiräume des engeren Kasernenareals aufzuwerten, das Areal besser ins Ortsbild und in die Landschaft einzupassen und auch das Übungsgelände unter den Aspekten Flora/ Fauna/Naturschutz einzubeziehen.

Lesen Sie hierzu den Artikel auf Seite 67. (Skizzen: R. Lüthi)



Inhalt		
Umwelt	Ausbau Waffenplatz Andermatt R. Lüthi, St. Gallen, M. Stocker, Zürich	67
Bautechnik	Konstruktion des Tonnendachs I. Lehmann, Sarnen	72
	Schweizerische Brandschutzvorschriften – einheitlich und europakonform H. U. Kuhn, Bern	76
Zeitfragen	Der SIA und die Alpeninitiative B. Huber, Zürich	79
Bücher	IVBH-Publikationen. Publikation des Bundesamtes für Strassenbau	75
Wettbewerbe	Kaufhaus «Türmli», Altdorf UR (A). Centre d'activités et de loisirs à Châtel-St-Denis FR (A). Renovation und Erweiterung Stadtschulhaus II, Willisau LU (A). BTR Prebeton AG: Vorfabrizierte Garage (E). Überbauung im Bereich Zentrum-Bahnhof Gümligen BE (E). Pénitencier cantonal, Sion VS (E). Mehrzweckhalle in Balsthal SO (E)	r 80
Preise	4. IAKS-Award 1993	81
In Sachen Wettbewerb	Die ehrenwerten Preisrichter B. Huber, Zürich	82
Aktuell	Mehr Sauerstoff im Pfäffikersee. Baugesuche 1993 leicht über Vorjahr. Technikgeschichtliche Zeugen gehören zur Kulturgeschichte. Neue Fortbildungsstelle für Forstingenieure. Ganz kurz: Aus Technik, Wissenschaft, Forschung	83
SIA-Mitteilungen	Wie arbeiten Schweizer Ingenieure an der Entstehung von Europäischen Normen? Kalkulationsgrundlagen für die Projektierung von umwelttechnischen Anlagen	85
	Sektionen. Fribourg: Die Stadt im Spiel	86
	CRB. Pro-Colore-Veranstaltungen 1994	86
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft B 17-	
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 3/94

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

Technique des transports

Swissmétro: un système incompatible

Ph. Bovy

32

Histoire de la technique

Jean-Daniel Colladon (1802-1893) D. Vischer et F. Raemy

40