

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. 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: 29.01.2025

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

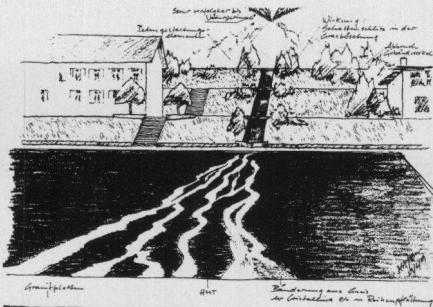
Zum Titelbild

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 Projektsskizze 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 <i>R. Lüthi, St. Gallen, M. Stocker, Zürich</i>	67
Bautechnik	Konstruktion des Tonnendachs <i>I. Lehmann, Sarnen</i>	72
	Schweizerische Brandschutzvorschriften – einheitlich und europakonform <i>H. U. Kuhn, Bern</i>	76
Zeitrafen	Der SIA und die Alpeninitiative <i>B. Huber, Zürich</i>	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)	80
Preise	4. IAKS-Award 1993	81
In Sachen Wettbewerb	Die ehrenwerten Preisrichter <i>B. Huber, Zürich</i>	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 umweltechnischen 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 17–20
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 <i>Ph. Bovy</i>	32
Histoire de la technique	Jean-Daniel Colladon (1802–1893) <i>D. Vischer et F. Raemy</i>	40