

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **115 (1997)**

Heft 48

PDF erstellt am: **24.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

stimmigem Resultat und langem Applaus wurde dies beschlossen.

*Vogel* (ZH) meinte darauf, die Gunst der Stunde sei zu nutzen. Nun müsse als endlich positives Zeichen gegen aussen publiziert werden, dass der SIA fähig sei, über sein Schicksal zu reflektieren und Verbesserungen geschlossen zuzustimmen.

An die Zustimmung des Eintretens auf die Vorschläge des ZR schloss sich der Antrag des CC zur Konstituierung einer neuen Gruppe, die - den Schwung nutzend - möglichst bald die konkrete Weiterführung an die Hand nehmen und bereits für die nächste DV eine Vorlage ausarbeiten solle. Diesem Antrag stand der Antrag der Sektion Waldstätte entgegen, der ein behutsameres Vorgehen forderte. Insbesondere müsse das Vertrauen in den Verein, das bei den Delegierten nun wieder spürbar sei, bei den weiteren 11500 Mitgliedern erst geschaffen werden.

*Frei* (BA) sah keinen Grund für die Akzeptanzsuche bei bereits vorhandener Akzeptanz und empfahl die Annahme des CC-Antrags.

*Kern* (ZH/FMB) zweifelte an der realistischen Einschätzung der Befürworter. Es sei erst Zeit zu geben für die Kommunikation der Resultate und damit die Vorbereitung auf die Urabstimmung. Er schloss sich dem Antrag der Waldstätte an.

*Papadaniel* (VD) votierte für den CC-Antrag und meinte, die Sektionen müssten zwischenzeitlich intensiv beraten und ihre Mitglieder informieren.

*John F. Ammann* (WA) wehrte sich gegen das zu schnelle Vorpellen und beharrte auf dem Antrag seiner Sektion.

*Aellen* (CC) störte sich daran, dass eine beschlussfähige Sitzung keinen Beschluss zu fassen können glaube, und warnte vor dem sinnlosen Zeit- und damit Schwundverlust.

*Matter* (BE) schlug zwei Präzisierungen des CC-Antrags vor und empfahl, so geändert, dessen Zustimmung.

*Ammann* (WA) zog darauf den Antrag seiner Sektion zurück.

#### Zustimmung und weiteres Vorgehen

Der präzisierte Antrag des CC wurde darauf einstimmig und mit grossem Applaus angenommen.

Eine ausserordentliche Präsidentenkonferenz wird somit am 11. Dezember 1997 die Arbeitsgruppe «Neuausrichtung des SIA» bestimmen, die die Diskussion über die «Vision» animieren und darauf die Vorschläge für die Ausarbeitung neuer Statuten der ersten DV 1998 unterbreiten soll.

Damit schloss die Delegiertenversammlung kurz vor vier Uhr in lange nicht mehr erlebtem Optimismus.

*Martin Gretber*

## Ausstellungen

### Christian Menn - Brückenbauer

2.-19.12.1997, Eingangshalle Hörsaalgebäude Physik, ETH Zürich-Hönggerberg

Die Gesellschaft für Ingenieurbaustatik widmete ihre diesjährige Ausstellung im Hängerturm Ennenda GL dem Thema «Christian Menn - Brückenbauer». Bevor die Ausstellung ihre Wanderung im In- und Ausland beginnt, wird sie vom 2. bis zum 19.12.1997 an der ETH Hönggerberg gezeigt.

Zur Eröffnung hält Prof. *Thomas Vogel*, Vorsteher des ETH-Instituts für Baustatik und Konstruktion und Ausstellungsprojektleiter, ein Referat mit dem Titel «Bridges Over Troubled Water» (2.12., 17 Uhr, Auditorium HPH G4, Lehrgebäude Physik, ETH Hönggerberg).

### Brücken/Mauern - Jürg Conzett

4.12.1997-21.2.1998, Architektur-Forum Zürich, Neumarkt 15, geöffnet Mi-Fr 12-18 Uhr, Sa 11-16 Uhr (20.12.-6.1. geschlossen)

Das Architektur-Forum Zürich zeigt die Ausstellung «Brücken/Mauern - Jürg Conzett». Im Rahmen dieser Ausstellung finden die folgenden Veranstaltungen statt:

- 3.12., 18.30 Uhr, Vernissage mit Einführungsreferat von *Peter Marti*, Vorsteher ETH-Institut für Baustatik und Konstruktion
- 21.1., 19 Uhr, Podiumsgespräch zum Thema «Architektur und Tiefbau» mit *Gion Caminada*, Arch., Vrin, *Jürg Conzett*, Ing., Chur, *Heinrich Figi*, Ing., Chef Kunstbauten Tiefbauamt GR, *Marcel Meili*, Arch., Zürich, Gesprächsleitung: *Bruno Reichlin*, Arch., Genf
- 4.2., 18.30 Uhr, Referat von *Tom F. Peters*, Direktor Building an Architectural Technology Institute, Lehigh University
- 12.2., 18.30 Uhr, Referat von *Christian Menn*, «Architekt und Brückenbau aus der Sicht des Ingenieurs»
- 16.2., 18.30 Uhr, Referat von *Walter Zschokke*, Arch., Wien, «Die Sustenstrasse»

### Zvi Hecker: Architekt- ist Landschaft

21.11.1997-17.1.1998, Deutsches Architektur-Zentrum DAZ, Köpenickerstrasse 48/49, Berlin, geöffnet Di-Sa 10-18 Uhr

*Zvi Hecker* entwickelte die Idee der dynamischen Kreisform erstmals bei einem Geschäfts- und Wohnungszentrum in Ramat-Hasharon, Israel, und entwickelte sie in der Folge an verschiedenen Bauten, etwa der Heinz-Galinski-Schule in Berlin, weiter. Die Ausstellung macht die Entwicklung dieser Idee anhand von Modellen, Zeichnungen und Fotos sichtbar.

## Vorträge

### Akustisches Kolloquium

Im Rahmen des akustischen Kolloquiums an der ETH Zürich finden folgende Referate statt (jeweils 17.15 Uhr, Sternwartstr.7, ETF-C1):

3.12.97: *Karlbeinz Stegmaier*, Ing.büro für Bauakustik - Raumakustik, Berlin: Akustische Grundlagen beim Tonstudiobau

14.1.98: Dipl.-Ing. *Jürg Stettbacher*, Institut für Signal- und Info.verarbeitung, ETH Zürich: Audiometrie zur Beurteilung des binauralen Gehörs

21.1.98: Prof. *Eric J. Rathe*, Russikon: 37 Jahre Akustik

4.2.98: *Daniel Ch. von Grünigen*, Ingenieurschule Burgdorf: Auslöschung von Lärm durch Gegenlärm in einem Rohr.

### Vorlesung Wasserkraft

Die Forschungsgruppe Energieanalysen und die Versuchsanstalt für Wasserbau an der ETH Zürich führen eine Vorlesungsveranstaltung zum Thema Wasserkraft durch (jeweils 8.20-11.30 Uhr, VAW-Gebäude, Auditorium B1):

3.12.: Übersicht: Was hat die Wasserkraft heute zu einem Thema gemacht? Liberalisierung, Gemeinsamkeiten mit andern erneuerbaren Energien (Prof. *D. Spreng*). Kategorisierung der Wasserkraftwerke: Speicher- mit und ohne Pumpen/Laufkraftwerke, Alter, Zusatznutzen; Geschichtliches (Prof. *D. Vischer*)

10.12.: Ausbaupotentiale, Technik der Erneuerung und Instandhaltung: Innovative, kostengünstige Beispiele (*R. Chatelain*, BWW, *R. Bischof*, IBA/EWZ)

17.12.: Optimale Bewirtschaftung über das Jahr, im Wochen- und Tagesrhythmus (*W. Hollenstein*, Atel). Ancillary Services: Bewertung der Reservehaltung, der Frequenzhaltung (Prof. *R. Bacher*, ETHZ)

7.1.: Alternative Nutzung? Langfristige Perspektiven der Nachfrage, insb. für Spitzenenergie (*P. Kesselring*, PSI, *B. Aebischer*)

14.1.: Betriebswirtschaft: Investitionskosten, Erneuerungskosten, Finanzierung, Betriebskosten, Abgaben, Bewertungen; Konzessionserwerb und damit zusammenhängende Fragen (*P. Beyeler* und *W. Hauenstein*, NOK, *W. Böbi*, Amt für Energie des Kt. GR)

21.1.: Ökologische Bewertung: Projekt Ökostrom (*B. Truffer*, EAWAG), Bewertung durch partizipative Verfahren (*B. Oberle*, ETHZ), Ecological Economics (*P. Gillet*, Genf)

28.1.: Gesamtbeurteilung: Wie grosse Opfer ist die Liberalisierung wert? Gibt es eine umfassende volkswirtschaftliche Beurteilung?

4.2.: Schlussfolgerungen: Was ist in den Werken zu tun, welche wissenschaftliche Fragen sind noch offen? (*Hörer*, *Vischer*, *Spreng*, *Aebischer*)

# Impressum

## Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

### Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
Verlagsleitung: Prof. Benedikt Huber

### Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)  
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)  
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

### Redaktion

Alois Schwager, Dr. phil. I  
Inge Beckel, dipl. Arch. ETH  
Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA  
Brigitte Honegger, Architektin  
Richard Liechti, Abschlussredaktor

### Redaktionsanschrift:

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich  
Tel. 01/201 55 36, Fax 01/201 63 77

### Korrespondenten

Hans-Georg Bächtold, dipl. Forst-Ing. ETH  
(Raumplanung/Umwelt)  
Karin Dangel, lic. phil. (Denkmalpflege)  
Hansjörg Gadiant, dipl. Arch. ETH (Städtebau)  
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)  
Roland Hürlimann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

### Ständige Mitarbeiterin

Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat

### Produktion

Werner Imholz

### Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

### Abonnemente

1 Jahr  
Einzelnummer

### Schweiz:

Fr. 225.- inkl. MWST  
Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST

### Ausland:

Fr. 235.-

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.  
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:  
Abonnementverwaltung Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld,  
Telefon 052 / 723 57 94

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

### Anzeigen: IVA AG für Internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50 Fax 01 / 251 27 41	Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 647 72 72 Fax 021 / 647 02 80	Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Cassarate Tel. 091 / 972 87 34 Fax 091 / 972 45 65
--	---	--

### Satz + Druck

Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 052 / 723 55 11

### Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag  
Redaktion:  
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,  
Tel. 021 / 693 20 98, Fax 021 / 693 20 84

### Abonnemente:

1 Jahr  
Einzelnummer

### Schweiz:

Fr. 148.- inkl. MWST  
Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST

### Ausland:

Fr. 158.-



für topgesteuerten Rauchzug

# SIRIUS Kaminhut

### Info:

Ohnsorg Söhne AG  
Knonauerstrasse 5  
6312 Steinhausen  
Telefon 041/741 11 71  
Telefax 041/741 35 00

## CAD- und Baustatiksoftware

– **isb cad** – für den konstruktiven Ingenieurbau und Architektur. Variantenkonstruktionen für zahlreiche Standardbauteile und Bibliotheken für Stahlbau, Vorfabrikation und Architektur. Armierungsmodule mit Generierung von Stahl- und Netzlisten. Datenaustausch im DXF-Format.

**Statikprogramme:** Ebene und räumliche Stab- und Fachwerke, Platten und Scheiben mit finiten Elementen, Stahlbau, Holzbau, Grundbau und vieles mehr.

**WULF SEELE ING. SIA FLURSTRASSE 44 2544 BETTLACH**  
Telefon 032/645 02 40 Fax 032/645 02 41

## ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN FÜR:

WOHN- UND GESCHÄFTSHAUSBAUTEN INGENIEURBAUTEN  
ORTSBILDGESTALTUNGEN LANDSCHAFTSGESTALTUNGEN  
STRASSEN- UND VERKEHRSBAUTEN INNEN- UND AUSSENRAUME

F. RICHNER, ZÜRICH, TELEFON 01/381 39 59

## BFL-MASTIX®

Fugenbänder für die Wasserdichtung von festen und beweglichen Fugen in Betonbauten

Internet: <http://www.mastix.ch>

**mastix sa** Fax 021/648 31 72



## Ein Geheimitipp

sollte Ihr Produkt nicht sein.

Es hat einen grossen Bekanntheitsgrad

verdient. Dass die richtige Zielgruppe

mehr darüber erfährt, können Sie

uns überlassen.

Wir stellen für Sie die Verbindung her

# IVA

IVA AG für internationale Werbung  
8032 Zürich, Tel. 01/251 24 50, Fax 01/251 27 41