Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **110 (1992)**

Heft 45

PDF erstellt am: **02.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
Société suisse des ingénieurs et des architectes
Società svizzera degli ingegneri e degli architetti

Inspektion und Instandsetzung von feuchtem und salzgeschädigtem Mauerwerk

Die Fachkommission Erhaltung von Bauwerken, FEB, führt gemeinsam mit der Kommission 177/178 Mauerwerk eine Tagung durch zum Thema «Inspektion und Instandsetzung von feuchtem und salzgeschädigtem Mauerwerk». Diese findet am Mittwoch, 2. Dezember 1992, 9.20 bis 16.10 Uhr, in der Aula der Ingenieurschule Brugg-Windisch statt.

Ziel der Tagung

Es soll ein Einblick in die komplexen Zusammenhänge und Mechanismen von feuchtem und salzgeschädigtem Mauerwerk vermittelt werden. Es werden Wege aufgezeigt, die zu technisch und wirtschaftlich vertretbaren Lösungen führen, in denen die Anforderungsprofile künftiger Nutzung berücksichtigt werden.

Programm

9.20: Begrüssung *(R.P. Schmid)*. 9.30: Vom Umgang mit Mauerwerk aus der Römerzeit bis zum Barock *(J.-E. Schneider)*. 10.00: Schadenbilder, Schadenursachen, Schädigungsmechanismen *(M. Boes)*. 11.10: Voruntersuchungen, Ausgrenzungsverfahren mit Computer-Auswertung *(H.J. Badzong/S. Hischier)*. 11.40: Inspektion von feuchtem und salzgeschädigtem Mauerwerk – Laboruntersuchungen *(P. Rück)*. 12.20: Diskussion *(Leitung: J. Pfefferkorn)*. 14.15: Instandsetzung von feuchtem und salzgeschädigtem Mauerwerk – Ziel, Konzept, Sperren gegen aufsteigende Feuchte *(R.P. Schmid)*. 14.55: Flankierende Massnahmen *(H.U. Reber)*. 15.35: Diskussion *(Leitung: J. Pfefferkorn)*. 16.00: Schlusswort. 16.10: Ende.

Tagungsbeiträge

Mitglieder FEB, Kommission 177/178, Erfa-Gruppe SIA-FEB Fr. 190.–, Mitglieder SIA Fr. 220.–, Mitglieder STV Fr. 230.–, Nichtmitglieder Fr. 260.–

Auskunft und Anmeldung

Anmeldungen werden bis am 19. November 1992 erbeten an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15 15, Fax 01/201 63 35.

Journée d'étude «Renforcement du bâti existant»

Organisateurs:

Groupe suisse du génie parasismique et dynamique des constructions (SGEB), Association française du génie parasismique (AFPS), SIA

Date: Vendredi, 20 novembre 1992 de 9h20 à 17h10

Lieu: CERN, bâtiment principal, Meyrin/Genève

Objectif de la journée

L'obejctif de cette journée est de remédier au moins partiellement à cette lacune. Des orateurs français et suisses présenteront le degré de réflexion actuelle dans leur pays quant à la prise en considération des tremblements de terre et leur influence sur les constructions existantes. Des exemples illustreront leurs propos. Ils devraient nous donner une idée plus précise sur la manière d'aborder la difficile équation du renforcement des structures existantes. Souvent, cela peut jusqu'à influencer non seulement la rigidité ou la ductilité des ouvrages mais aussi leur résistance ultime. Le premier recueil des techniques de renforcement sera également présenté.

Programme

9h20: Bienvenue: *(François Dufour, Victor Davidovici)*. 9h30: Problématique de la prévention sismique de l'existant, en France *(Jean-Louis Doury)*. 10h10: Ouvrages existants et nouvelle conception de la sécurité en Suisse *(Jean-Christophe Putallaz)*. 11h10: Stratégie du renforcement *(Victor Davidovici)*. 11h50: Détermination de la résistance avant renforcement *(Philippe Bisch)*. 14h00: Recueil des techniques de renforcement sismique *(Walter J. Ammann, Daniel Kluge, Thomas Wenk)*. 14h40: Exemple concret de renforcement d'un bâtiment en béton et maçonnerie *(Serban Gavrilescu, Andrej S. Bortnowschi)*. 15h20: Renforcement des Installations *(Marc Bouchon)*. 16h00: Coûts d'interventions parasismiques sur le bâti existant *(Henri Fierz, Sener Tinic)*. 16h40: Table ronde *(Martin Koller)*. 17h10: Apéritif.

Finance d'inscription

Membre SGEB, AFPS, SIA fr. 220.–, étudiant fr. 50.–, Non-membre fr. 240.–

Renseignements et inscription

Secrétariat général de la SIA, Case postale, 8039 Zurich, Téléphone 01/283 15 15, Téléfax 01/201 63 35

Inscription jusqu'au 31 octobre 1992

Delegiertenversammlung

Am Freitag, 13. November 1992, 10.15 bis 13.00 Uhr, findet die traditionelle Winter-Delegiertenversammlung im Kursaal Bern (Leuchtersaal), Schänzlistr. 71-77, in Bern statt.

Es werden dabei folgende Traktanden behandelt:

1. Begrüssung
2. Wahl der Stimmenzähler und Appell
3. Protokoll der DV vom 13.6.1992
4. Mitteilungen

Prioritäten des SIA

5. Prioritäten 1993

Statutarische Geschäfte

6. Vereinsrechnung 1991
7. Budget und Beiträge 1993
8. Genehmigung von Normen
   - Norm SIA 162 «Betonbauten» Teilrevision
   - Norm SIA 198 «Untertagbau»
9. Genehmigung von Statutenänderungen der Sektionen:
   - Wallis
   - Basel

Vereinspolitik

10. Europa: «Architekten und Ingenieure vor wirtschaftspolitischen Herausforderungen»
    - Referat H.J. Fuhr und P. Rechsteiner
11. SIA-Tage 1994
12. Diverses