

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **133 (2007)**

Heft 5: **Sicher bauen**

PDF erstellt am: **06.08.2024**

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.

PROJEKT «ERHALTUNG VON TRAGWERKEN»

Demnächst ist die Basisnorm SIA 269 *Grundlagen der Erhaltung von Tragwerken* bereit für die öffentliche Vernehmlassung. Die Arbeit an den bauweissenspezifischen Normen hat begonnen. Die Projektleitung SIA 269 rechnet damit, dass die Kommission für Tragwerksnormen (KTN) das ganze Normenwerk *Erhaltung von Tragwerken* gegen Ende 2008 freigeben kann.

Anfang Mai 2006 ging der zehnte Entwurf der Basisnorm SIA 269 *Grundlagen der Erhaltung von Tragwerken* in eine interne Vernehmlassung. Erfreulicherweise haben sich sozusagen alle angeschriebenen Personen oder Gruppen eingehend mit diesem Entwurf auseinandergesetzt und ihre Kommentare fristgerecht bis Ende Juli 2006 schriftlich eingereicht. An der zweitägigen Klausurtagung auf dem Weissenstein vom 6./7. September 2006 hatten die Mitglieder der Normenkommission (NK) SIA 260 sowie die Projektleitung des SIA-Normenprojekts 269 den zehnten Entwurf aufgrund der eingegangenen Kommentare eingehend beraten. Daraufhin erstellte die NK SIA 260 den elften Entwurf der Norm SIA 269, der Anfang Dezember 2006 an die Projektleitung und die Arbeitsgruppen der bauweisen-

spezifischen Normen SIA 269/1 – 269/7 ging. Dieser wird bis Ende Januar 2007 durch die Projektleitung überprüft und anschliessend mit der NK SIA 260 bereinigt. Die deutsche Fassung der Norm SIA 269 wird im Februar 2007 ins Französische übersetzt. Ebenfalls ist vorgesehen, die Norm einem juristischen Lektorat zu unterziehen. Noch im ersten Halbjahr 2007 sollte die KTN die Basisnorm SIA 269 *Grundlagen der Erhaltung von Tragwerken* zur öffentlichen Vernehmlassung freigeben können.

BAUWEISSENSPEZIFISCHE NORMEN

In der Zwischenzeit haben alle Arbeitsgruppen SIA 269/1 – 269/7 mit Ausnahme der Arbeitsgruppe SIA 269/4 *Erhaltung von Tragwerken – Stahl-Beton-Verbundbau* ihre Arbeit aufgenommen. Von einigen Arbeitsgruppen liegen bereits erste Entwürfe vor. Der Projektantrag für die Norm SIA 269/4 wurde an der KTN-Sitzung Anfang November 2006 genehmigt und an die ZNO weitergeleitet. Die Arbeitsgruppe SIA 269/4 wird ihre Arbeit nächstens ebenfalls aufnehmen. In der zweiten Hälfte 2007 sollten auch die bauweissenspezifischen Normen SIA 269/1 – 269/7 zuerst in eine interne und anschliessend in die öffentliche Vernehmlassung

gehen. Ebenfalls werden die Normen durch gezielte Probeanwendungen getestet.

Nach dem heutigen Stand der Basisnorm SIA 269 und der Arbeiten an den bauweissenspezifischen Normen SIA 269/1 – 269/7 kann davon ausgegangen werden, dass die Freigabe des ganzen Normenwerks *Erhaltung von Tragwerken* Ende 2008 erfolgen kann.

Dr. Peter Ritz, Gesamtprojektleiter

ARBEITSTITEL UND TEILPROJEKTLITER

269	Grundlagen der Erhaltung von Tragwerken (Eugen Brühwiler)
269/1	Erhaltung von Tragwerken – Einwirkungen (Pierino Lestuzzi)
269/2	Erhaltung von Tragwerken – Betonbau (Luc Trausch)
269/3	Erhaltung von Tragwerken – Stahlbau (Alain Nussbaumer)
269/4	Erhaltung von Tragwerken – Stahl-Beton-Verbundbau (Thomas Lang)
269/5	Erhaltung von Tragwerken – Holzbau (Hans Banholzer)
269/6	Erhaltung von Tragwerken – Mauerwerksbau (Philipp Rück)
269/7	Erhaltung von Tragwerken – Geotechnik (Richard Weber)

KORREKTUR ZU SIA 181

«SCHALLSCHUTZ IM HOCHBAU»

KORREKTUR IN TABELLE 3

(sia) Es hat sich gezeigt, dass die Anforderungen an den Schallschutz gegen Aussenlärm bei kleinen Aussenlärmbelastungen (bzw. ruhiger Wohnlage) nur mit Schallschutzfenstern zu erreichen wären. Die Kommission SIA 181 hat daher beschlossen, die Werte gemäss folgender Tabelle anzupassen und die Terminologie an die LSV anzugleichen (korrigierte Werte und Texte rot). Die Korrektur gilt ab Publikation.

Tabelle 3: Mindestanforderungen an den Schutz gegen Luftschall von aussen

Lärmbelastung	Grad der Störung durch Aussenlärm			
	klein bis mässig		erheblich bis sehr stark	
Lage des Empfangsortes	abseits von Verkehrsträgern, keine störenden Betriebe		im Bereich von Verkehrsträgern oder störenden Betrieben	
Beurteilungsperiode	Tag	Nacht	Tag	Nacht
Beurteilungspegel dB(A)	$L_p \leq 60$	$L_p \leq 52$	$L_p > 60$	$L_p > 52$
Lärmempfindlichkeit	Anforderungswerte D_e			
gering	22 dB	22 dB	$L_p - 38$ dB	$L_p - 30$ dB
mittel	27 dB	27 dB	$L_p - 33$ dB	$L_p - 25$ dB
hoch	32 dB	32 dB	$L_p - 28$ dB	$L_p - 20$ dB

BERICHT ZUM SIA IM 4. QUARTAL 2006

Vom 1. Oktober 2006 bis zum 31. Dezember 2006 traten siebzehn Firmen und fünf Zweigstellen dem SIA bei. SIA-Firmenmitglieder sind berechtigt, ihrem Firmennamen die als Marke geschützte und als Qualitätsausweis anerkannte Bezeichnung *Firmenmitglied SIA* beizufügen. Die neuen Firmenmitglieder profitieren ab sofort von den exklusiven Angeboten des neuen Dienstleistungszentrums SIA-Service. Über die

Telefonnummer 044 283 63 63 und E-Mail contact@siaservice.ch ist SIA-Service für Firmenmitglieder des SIA der direkte Ansprechpartner. Unter www.siaservice.ch sind die Informationen zu den Angeboten zugänglich. Im 4. Quartal konnte der SIA 76 neue Einzelmitglieder im Verein begrüssen. 37 von ihnen haben das Aufnahmeverfahren für FH-Absolventen durchlaufen. Die Einzelmitglieder können ihrer

Berufsbezeichnung das Qualitätslabel SIA beifügen. Im gleichen Zeitabschnitt erhielten zwei Studenten und zehn Berufsleute den Status als assoziiertes Mitglied. Direktion und Generalsekretariat heissen alle neuen Mitglieder im Namen des SIA Schweiz herzlich willkommen. Alle sind eingeladen, in den Sektionen, Fachvereinen und Kommissionen des SIA mitzuwirken.

Eric Mosimann, Generalsekretär SIA

FIRMENMITGLIEDER

atelier d'architecture daniel piolino, Chavannes-près-Renens
Cornelius Morscher Architekten AG, Bern
phaIt GmbH Architekten ETH FH SIA, Zürich
planikum GmbH Landschaftsarchitektur und Umweltplanung, Zürich
roskothen architekten gmbh, Rapperswil SG
Schärli + Oetli, Zürich
ufo ARCHITEKTEN GmbH, Zürich
Aluis Huonder Architekt FH SIA, Disentis/Mustér
BM Architectes, Collonge-Bellerive
Burkard Bissig & Partner Architekten AG, Muri b. Bern
englerarchitekten BSA, Basel
Personeni Raffaele Schärer, Lausanne
CST Architekten, Zug
Pirmin Jung – Ingenieure für Holzbau GmbH, Rain
Näf & Partner AG, Arbon
Bureau d'architecture Joseph et Stéphane CERU-TI, Vézenaz
Konrad Hanno Anstalt, Schaan

ZWEIGSTELLEN VON FIRMENMITGLIEDERN

Gartenmann Engineering AG, Zürich
IBG B. Graf AG Engineering, Chur
Personeni Raffaele Schärer, Neuchâtel
planikum GmbH Landschaftsarchitektur und Umweltplanung, Hosenruck
Roschi + Partner AG, Solothurn

EINZELMITGLIEDER

Sektion Aargau
Erne Fasler Catherine, Arch. ETH, Aarau
Hürzeler Toni, Arch. HTL, Zürich

Sektion Bern
Aeberhard Dieter, Arch. HTL, Bern
Anliker Bernhard, Arch. HTL, Bern
Bergmann Peter, Arch. HTL, Biel
Binkert Erich, Kultur-Ing. ETH, Ittigen
Cramer David, Dipl.-Ing. TU, Thun
Fahrni Heinz, Arch. HTL, Steffisburg
Hafner Heinrich, lic. phil. nat., Geograf, Bremgarten b. Bern
Jäggi Bernhard, Arch. HTL, Kehrsatz
Roschi Kurt, Arch. HTL, Biel
Schori Daniel, Arch. HTL, Bern
Stucki Sven, Arch. HTL, Bern
Walzer Helko, Dipl.-Ing. Arch., Bern

Sektion Basel
Betschart Karl, Arch. FH, Birsfelden
Cuendet Pierre-Henri, Arch. FH, Münchenstein
Huber Ines, Arch. ETH, Basel

Jeker Heinz L., Arch. FH, Büsserach
Meyer Beat, Arch. FH, Bottmingen
Schaller Hans, Arch. HTL, Therwil
Schmid Herbert, Arch. FH, Basel

Sektion Freiburg
Virdis Sébastien, Arch. EPF, Marly

Sektion Genf
Baron Gérard, Arch. DPLG, Carouge GE
Jaccard Jean-Paul, Arch. EPF, Le Grand-Saconnex
Kornmann Michel, Dr. Ing. civil, Grand-Lancy

Sektion Graubünden
Huber Ines, Arch. ETH, Basel
Schumacher Michael, Arch. HTL, Chur
Weiss Dominik, Bau-Ing. ETH/HTL, Chur

Sektion Jura
Ismail-Meyer Toufiq, Arch. FH, Delémont

Sektion Neuenburg
Neuhauser Marcel, Arch. ETS, Neuchâtel 4

Sektion Solothurn
Keune Guido, Arch. HTL, Solothurn

Sektion St. Gallen / Appenzell
Billinger Albert, Arch. HTL, Biel
Lüthy Roland, Bau-Ing. FH, Niederuzwil
Naef Ursina, Arch. ETH, St. Gallen
Scherer Adrian, Arch. HTL, Gossau
Schurter Gerold, Arch. HTL, Herisau
Strauss Roman, Bau-Ing. HTL, St. Gallen

Sektion Tessin
Chiappini Pierfranco, Architetto STS, Brissago
Lee Dong Joon, Arch. USI, Mendrisio
Pellegrini Luigi, Arch. STS/OTIA, S. Pietro
Piatini Paolo, Forst-Ing. ETH, Sala Capriasca

Sektion Waadt
Cachin Raphael, Arch. EPF, Lausanne
Janin Nicolas, Ing. ETS/REG A, Renens VD
Reymond Louis-Philippe, Ing. civil EPF, Romanel-sur-Lausanne

Sektion Winterthur
Bucher Thomas, Arch. HTL, Bassersdorf
Oberholzer Barbara Anna, Bau-Ing. ETH, Hedingen
Sprecher Patrik, Ing. ETH, Winterthur
Stegemann Florian, Arch. FH, Baden
Vetter Daniel, Bau-Ing. ETH, Aadorf

Sektion Zürich
Abdulahi Safet, Bau-Ing. ETH, Zürich
Andres Bernhard, Arch. ETH, Zürich
Blöchliger Thomas, Arch. ETH, Zürich

Bonzanigo Luca, PhD Dr. sc. nat ETH, geolog.ch
SA, Bellinzona
Burkart Daniel, Arch. HTL, Zürich
Diethelm Alois, Arch. FH, Zürich
Fricker Pia Christina, Dipl.-Ing., Zürich
Hardmeier Christian, Arch. FH, Uster
Herzog Dominik, Arch. ETH, Zürich
Jung Michael, Arch. ETH, Zürich
Keller Michael, Arch. ETH, Zürich
Konopacki Kai, Ing. Arch. FH, Zürich
Manetsch Franziska, Arch. ETH, Zürich
Ménard Martin, Ing. ETH, Zürich
Räufflin-Riedweg Ursula, Kultur-Ing. ETH, Uster
Reinhardt Nanna, Dipl.-Ing., Zürich
Sigrist Beat, Arch. ETH, Zürich
Simmendinger Pia, Arch. ETH, Zürich

Sektion Zentralschweiz
Amstutz Sibylla, Arch. HTL, Luzern
Antonietty Carlos, Arch. HTL, Luzern
Beer Oliver, Arch. HTL, Kastanienbaum
Bucher Matthias, Bau-Ing. ETH, Luzern
Gadient Ueli, Arch. ETH, Luzern
Lütolf Ivo, Arch. HTL, Luzern
Scheuner Daniel, Arch. HTL, Luzern
Schnurrenberger Beat, Arch. ETH, Cham
Zweifel-Schielly Jürg, El.-Ing. ETH, Glarus

ASSOZIIERTE MITGLIEDER

Sektion Bern
Schori Patrick, Arch. ETH, Bern
Wacker David, Arch. HTL, Bern

Sektion Jura
Ergün Muharrem, Arch. dipl., Chalon-sur-Saône

Sektion Neuenburg
Racine Michel, Ing. HES, Saules

Sektion Waadt
Bourgeois Marion, Ing. Env. EPF, Villeneuve VD
Dreier Damien, Ing. EPF, Confignon
Jeauffre Vincent, Arch. EPF, La Conversion
Salvo Adrien, Ing. civil EPF, Genève

Sektion Zürich
Hüssner Karina Betina, Arch. ETH, Zürich
Ramser Benedict, Arch. ETH, Zürich

ASSOZIIERTE MITGLIEDER STUDENTEN

Sektion Freiburg
Selçukoglu Eyüp, Freiburg

Sektion St. Gallen / Appenzell
Pfander Daniel, Steinach

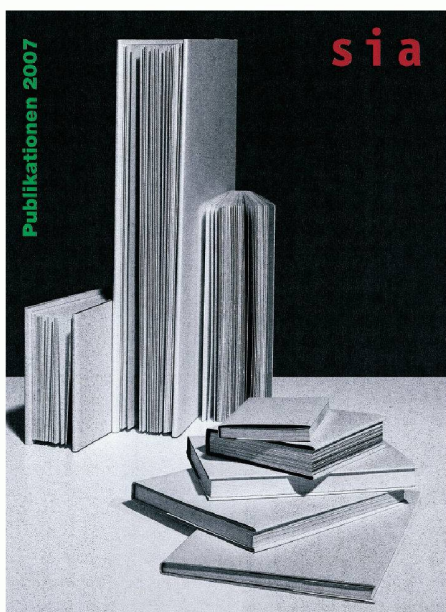
RECHTSAUSKÜNFTE BEIM SIA

(sia) Die drei Juristen des SIA-Rechtsdienstes stehen Mitgliedern und Nichtmitgliedern für Rechtsauskünfte zur Verfügung. SIA-Firmenmitglieder und Einzelmitglieder erhalten Rechtsauskünfte jeden Dienstag und Mittwoch von 9 bis 11.30 Uhr unter der Nummer 044 283 15 15. Kurze telefonische Rechtsberatungen sind für Mitglieder des SIA gratis. Am Dienstag erteilt Jürg Gasche, lic. iur., M.B.L – HSG, Fürsprech und Notar, auf Deutsch, Französisch

und Englisch Auskunft, am Mittwoch Daniele Graber, lic. iur., dipl. Ing. HTL, auf Italienisch, Französisch und Deutsch. SIA-Firmenmitglieder mit einem Abonnement für SIA-Service erhalten jederzeit von Walter Maffioletti, lic.iur., Rechtsanwalt, unter der Nummer 044 283 15 15 Rechtsauskünfte auf Italienisch, Französisch und Deutsch. Nichtmitgliedern erteilt Jürg Gasche jeden Dienstagnachmittag von 14 bis 16.30 Uhr

Rechtsauskünfte unter der Nummer 0900 742 587 (0900 SIAJUS). Diese Dienstleistung kostet ab der fünften Minute Fr. 4.– pro Minute. Die Bedingungen für schriftliche Auskünfte per Brief, per Fax oder E-Mail sind auf der SIA-Website unter der Adresse <http://www.sia.ch/d/verein/dienstleistungen/rechtsdienst/index.cfm> einsehbar.

PUBLIKATIONEN SIA 2006: 40 NEUE TITEL



(sia) Das neue Verzeichnis der Publikationen des SIA ist erschienen. Es enthält auf 48 Seiten das gesamte Verlagsprogramm des SIA sowie weitere aktuelle Fachbücher. Zahlreiche Neuerscheinungen sind auf den ersten Seiten mit ihrem Umschlag abgebildet, und deren Inhalt wird beschrieben. Das gesamte lieferbare Normenwerk des SIA, bestehend aus Normen, Ordnungen und Merkblättern, ist übersichtlich und in numerischer Reihenfolge aufgelistet. Neue Titel sind hervorgehoben. Zum ersten Mal gibt der SIA-Verlag nebst der bewährten CD mit sämtlichen Normen eine CD mit den Allgemeinen Bedingungen Bau (ABB) SIA 118/198 sowie SIA 118/262 bis SIA 118/267 zum Preis von Fr. 444.– heraus.

Für die thematische Suche steht im Anhang ein Sachwortregister zur Verfügung, welches auf die entsprechende Norm verweist. Ergänzend zum Normenwerk sind Produkte wie Verträge,

Formulare und Gesamtwerte aufgeführt. Die Publikationsreihen der Dokumentationen und Sonderpublikationen runden das Verlagsangebot des SIA ab. Neben den Publikationen des SIA enthält das Verzeichnis auch Hinweise zum Normenabonnement und zur CD-Norm des SIA. Das Publikationsverzeichnis enthält zusätzlich die vom Verlag des SIA herausgegebenen Titel auf Italienisch und Englisch. Für die Titel in französischer Sprache gibt der SIA ein separates Verzeichnis heraus. Alle Publikationen können im Internet unter www.sia.ch/shop bestellt werden. Hier sind auch zusätzliche Angaben zu den Titeln zu finden.

Alle Mitglieder des SIA werden dieses Verzeichnis der Publikationen mit der Rechnung für den Mitgliederbeitrag erhalten. Weitere Exemplare sind bei SIA-Auslieferung c/o Schwabe AG, Tel. 061 467 85 74, Fax 061 467 85 76 E-Mail distribution@sia.ch erhältlich.

WECHSEL BEI DER FIB

(fib) Seit dem 1. Januar 2007 versieht Dr. Hans Rudolf Ganz die Funktion des Präsidenten der Fédération Internationale du Béton (fib). Die Generalversammlung der Fédération Internationale du Béton (fib) hat bereits am 4. Juni 2006 in Neapel den diplomierten Bauingenieur ETH einstimmig für zwei Jahre zum fib-Präsidenten gewählt. Der Gewählte ist zudem Chairman der Commission 9 *Reinforcing and Prestressing*

Materials and Systems und war vor seiner Wahl zum fib-Präsidenten Deputy-Präsident. Auf Anfang 2007 hat die Schweizer Sektion der fib ihre aus drei Delegierten und drei Stellvertretern bestehende Delegation neu bestellt. Nebst dem Delegationsleiter Prof. Dr. Aurelio Muttoni gehören ihr Dr. Pietro Brenni, Franz Fischli, Dr. Walter Kaufmann, Dr. Tomaz Ulaga und Dr. Heiner Widmer an.

Die fib ist die grösste internationale Vereinigung, die sich mit dem Betonbau befasst. Neben der Förderung der Forschung auf dem Gebiet der Betonbauweise und der Organisation von internationalen Kongressen, Symposien und Workshops ist die Erarbeitung so genannter *Model Codes* eine wichtige Aufgabe.