Objekttyp: Advertising

Zeitschrift: Tec21

Band (Jahr): 130 (2004)

Heft 48: Kulturlandschaft Val Medel

PDF erstellt am: **25.09.2024** 

## 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

die technischen Gegebenheiten und die Planungs- und Bauprozesse. Wenn die Beteiligten vom Nutzen des nachhaltigen Bauens überzeugt sind, lassen sich Nachhaltigkeitskriterien sinnvoll umsetzen.

## Referenzobjekte, Projekt Umsicht, tec21/Tracés

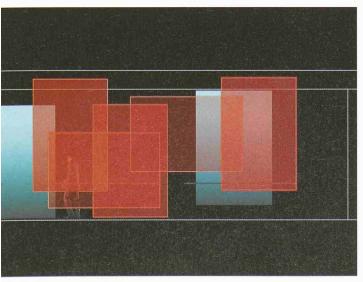
Am Stand des SIA an der Swissbau 05 werden nebst den Informationen zum nachhaltigen Bauen zahlreiche weitere, für Bauplaner und Bauherrschaften wesentliche Informationen greifbar sein. Der SIA stellt das Normenwerk und die Neuerscheinungen aus der Dokumentationsreihe vor und zeigt Referenzobjekte von Firmenmitgliedern im Bild.

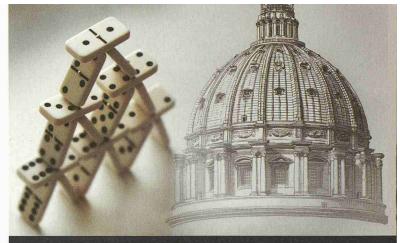
Zudem werden das Projekt *Umsicht*, ein Engagement des SIA für die Kulturlandschaft, und das Bauwerk Schweiz Teil der Präsentation sein. Die geplante Kampagne richtet sich an Fachkreise und die interessierte Öffentlichkeit. Grundsätzlich will der SIA sich und seine Mitglieder «als Wegbereiter für Erhalten und Fördern von Kultur, Verantwortung und Qualität im Bereich der gestaltbaren Umwelt» darstellen. Mit der Kampagne Umsicht zeigt der SIA ab 2006 qualitativ herausragende Leistungen auf dem Gebiet der gestaltbaren Umwelt.

Die beiden Fachzeitschriften des SIA, tec21 in deutscher und Tracés in französischer Sprache, sind kompetent in den Bereichen Architektur, Ingenieurwesen und Umwelt. Sie zeigen am Stand SIA der Swissbau 05 die aktuellen Ausgaben. Die zur Swissbau erscheinende Ausgabe 3-4/2005 von tec21 wird ebenfalls das nachhaltige Bauen zum Thema haben. Die in den letzten Jahren erschienenen Hefte können zudem in elektronischer Form vom Internet unter www.tec21.ch und www.revue-traces.ch abgerufen und eingesehen werden.

Charles von Büren, Kommunikation und Verlag SIA

Der Stand des SIA an der Swissbau 05 ist als grosse, begehbare Lichtskulptur gestaltet

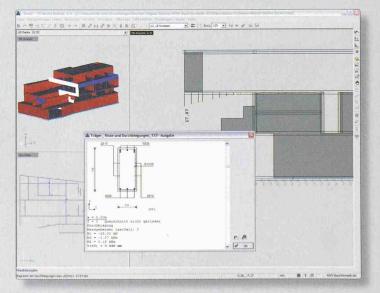




**TOWER** Programm für die dreidimensionale statische und dynamische Tragwerksanalyse

- Schnelle und aussagekräftige Visualisierung.
- Intuitives Bedienen.
- Automatische Generierung von rotationssymmetrischen Schalen inkl. Belastungsassistent.
- Eingabe von nichtlinearen Elementen wie Zug- und Druckstäben sowie Ausschliessen von Zugspannungen in Flächenlagern.
- Bemessung von Stahlbetontragwerken nach SIA 262 inkl. Berechnung von Rissweiten, Rissabständen und Durchbiegungen für den Zustand II.
- Bemessung von Stahltragwerken nach SIA 263.
- Erdbebenberechnung mit dem Antwortspektrenverfahren nach SIA 261 inkl. der Ausgabe aller Ergebnisse der modalen Analyse.
- Automatische Bemessung von Holztragwerken nach SIA 164.

Abgebildet: Ermittlung von Rissweiten und Durchbiegungen im Zustand II (Zuggurtmodell – ETH Zürich)





Schartenstrasse 41 • CH – 5400 Baden Tel. 056 221 61 67 • Fax 056 221 70 62 www.mwv.ch • e-mail:mwvbi@mwv.ch