

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **111 (1993)**

Heft 41

PDF erstellt am: **26.09.2024**

### **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](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

### Zum Titelbild

#### Palexpo Genf – Holzbau mit High-Tech-Qualität

Die neue Palexpo-Messehalle in Genf wird in 12 m Höhe von der grössten Holzkonstruktion der Schweiz überdeckt sein. Sie erhält ein stützenfreies Holzdach in den Abmessungen 330 auf 50 m, getragen von 21 fachwerkartigen, im Querschnitt dreieckigen Bindern aus je 50 m<sup>3</sup> Brettschichtholz mit je 35 t Gewicht. Gelagert werden die mächtigen und doch leicht erscheinenden, weiss lasierten Binder auf der feingliedrigen Stahlkonstruktion der Fassaden.

Beachtenswert ist, dass für das Dach nur Schweizer Holz verwendet wird (insgesamt 6000 m<sup>3</sup>) und der Auftrag für den Zusammenbau und die Montage einem Konsortium von fünf einheimischen Zimmereibetrieben vergeben wurde. (Bild: Hans Ege, Luzern)

Beachten Sie hierzu den Artikel auf S. 729.



### Inhalt

<b>Zeitfragen</b>	<b>Intuition</b> <i>H. U. Scherrer, Zürich</i>	717
<b>Umwelt</b>	<b>Extensiv begrünte Dächer</b> <i>J. Heeb, Steinhuserberg, Th. Mosimann, Hannover</i>	718
<b>Energiekonzepte</b>	<b>Verdoppelung der Holzenergienutzung bis ins Jahr 2000!</b> <i>B. Kunz, Zürich, Th. Weisskopf, Liestal</i>	726
<b>Holzbau</b>	<b>Palexpo Genf – Holzbau mit High-Tech-Qualität</b> <i>Ch. von Büren, Zürich</i>	729
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Überbauung «Gümligenfeld», Muri b. Bern (D)</b> <b>Überbauung im Gebiet «Rännelfeld», Uster ZH (E).</b> <b>Erweiterung der Schulanlage Oberzil, St. Gallen (E)</b>	731 735
<b>Aktuell</b>	<b>Energie 2000: Sommerstrom in den Winter verlagern! Biel und BKW bauen neues Kraftwerk. Schweizer Unternehmen als Arbeitgeber im Ausland. Neu: Ostschweizer Holzforschungszentrum. High-Tech im Holzbau: präzise und rasch. Ganz kurz: Aus Wirtschaft und Unternehmen</b>	736
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Kursangebot FORM. Der SIA gratuliert. Gebäude im Zeichen der Sonne. Eidg. Höhere Fachprüfung für dipl. Bauleiter Tiefbau</b>	738
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft</b>	B 153–156
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

### Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 21/93</b>	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
<b>Infrastructure</b>	<b>Aménagement de la gare de Coire</b> <i>P. Boskovitz</i>	418
<b>Norme SIA 160</b>	<b>Plan d'utilisation, plan de sécurité, plan de contrôle</b> <i>H. Frey</i>	424