

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 127 (2001)
Heft: 6: MFH

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

BÜCHER

Schlüsselwerk
der Gebraucher-
partizipation

Kommentierte Ausgabe von «Die Träger und die Menschen» von N. John Habraken

Teil 1: «Die Träger und die Menschen» von N. John Habraken (1961); übersetzt aus dem Holländischen von Arnulf Lüchinger. Teil 2: «2-Komponenten-Bauweise» von Arnulf Lüchinger. 112 S., viele Sw-Abb., A4, kart., Preis: Fr. 39.-. Arch-Edition, Den Haag 2000. ISBN 3-9522023-1-2. Bezug über Buchhandel, amazon.de oder Einzahlung von Fr. 39.- auf CH-PC 90-15438-0, Arch-Edition Den Haag.

Als 1999 die englische Neuausgabe des Werkes «Die Träger und die Menschen» von N. John Habraken erschien, schrieb der Architekturhistoriker Kenneth Frampton: «Während sich das Jahrhundert dem Ende nähert, könnte die Entscheidung, das Buch 'Die Träger und die Menschen' von John Habraken aus dem Jahr 1961

erneut herauszugeben, kaum rechtzeitig sein. Es handelt vom immerwährenden Problem, ein angemessenes Wohnumfeld für die breite Bevölkerung zu schaffen. Heute, nach fast vierzig Jahren, bleibt das Buch in mancher Hinsicht ebenso aktuell wie beim ersten Erscheinen. Erstaunlicherweise ist es bei vielen Architekten und Politikern auf der ganzen Welt noch ungenügend bekannt.»

«Die Träger und die Menschen» ist das Schlüsselwerk der Gebraucherpartizipation in der Architektur. Es erschien zuerst in holländischer Sprache. Danach folgten Übersetzungen ins Englische, Italienische und Spanische. Mit dieser Ausgabe liegt nun auch die deutschsprachige Version vor. Obwohl das ursprüngliche Buch ohne Abbildungen publiziert wurde, hat es in Architektenkreisen einen gewissen Kultstatus erreicht. Im zweiten Buchteil mit dem Titel «2-Komponenten-Bauweise» geht Arnulf Lüchinger auf den Einfluss Habrakens und die architekturgeschichtlichen Hintergründe ein. Mit 90 Abbildungen unterschiedlicher Herkunft versucht der Autor, der Wort-Welt Habrakens eine entsprechende Bild-Welt zu verleihen.

Als Hauptvertreter der Architekturströmung Strukturalismus wer-

den vielfach die Architekten Aldo van Eyck und Herman Hertzberger genannt. Arnulf Lüchinger zeigt auf, dass auch John Habraken einen wesentlichen Impuls zu dieser Strömung gegeben hat. So kann man heute von zwei verschiedenen Richtungen des Strukturalismus sprechen, die ihre eigenen Manifeste, Projekte und Bauten haben:

– «Ästhetik der Anzahl». Diese Richtung benannte Aldo van Eyck in der Zeitschrift «Forum» 7/1959. Das erste gebaute Beispiel ist sein bekanntes Waisenhaus in Amsterdam von 1960. Im Gegensatz zu den Forderungen des Strukturalismus nach Erweiterung und Veränderung ist die äussere Erscheinung des Waisenhauses nicht veränderbar. Die «Ästhetik der Anzahl» ergibt einen statischen Anblick.

– «2-Komponenten-Bauweise». Im Buch «Die Träger und die Menschen» lancierte John Habraken 1961 das Konzept «Struktur und Einfüllung». Dadurch entstand ein neues äusseres Erscheinungsbild mit den Bezeichnungen «muntere Vielfalt» oder «pluralistische Architektur». Mit seinem Konzept veränderte Habraken auch den Kurs der bekannten Architektengruppe um Aldo van Eyck. Aber erst nach einer «Inkubationszeit» von etwa zehn Jahren entstanden die ersten Bauten der «2-Komponenten-Bauweise» und Gebraucherpartizipation. Sie wurden nicht durch Habraken selbst, sondern durch andere Architekten realisiert wie z.B. durch Herman Hertzberger und Lucien Kroll. Dank seines einflussreichen architekturtheoretischen Beitrags wird John Habraken heute auch zu den Strukturalisten gezählt.

Während die «Ästhetik der Anzahl» heute eher zur Architekturgeschichte gehört, ist die «2-Komponenten-Bauweise» von grosser Aktualität. Gridiron-Pläne und andere Strukturprinzipien spielen dabei eine wichtige Rolle. Verschiedene bekannte Büros in Holland wie OMA, MVRDV und West8 arbeiten mit diesem Entwurfsprinzip.

Schon in den 60-er Jahren hatte John Habraken sein Konzept klar umschrieben: «Es gibt eine Architektur, die uniformiert, und eine, die Vielfalt entstehen lässt. Bei der letzteren geht es um das Prinzip

von Struktur und Einfüllung. Dabei ist für die Fassade eine Form möglich, die so stark ist, dass darin alles geschehen kann, ohne dass der Gesamteindruck von aussen chaotisch wird. Dies wird als muntere Vielfalt zu erfahren sein.»

Neuere
CH-Architektur

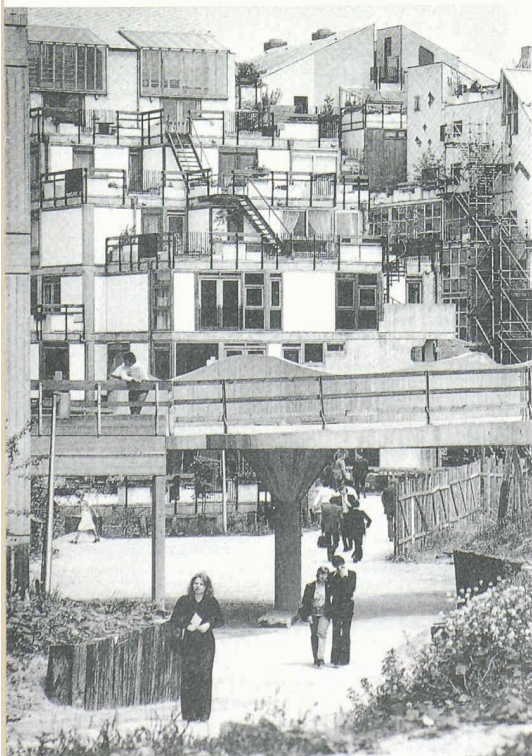
Inventar der neueren Schweizer
Architektur 1850–1920 INSA.

Band 7: Montreux, Neuchâtel, Olten,
Rorschach

Von Andreas Hauser (Olten), Joëlle Neuenschwander Feihl (Montreux), Claire Piguet (Neuenburg), Daniel Studer (Rorschach). 484 Seiten, Preis: Fr. 128.-. Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, Bern 2000. ISBN 3-280-02320-3.

Band 7 erscheint nun als zweitletzter von insgesamt zehn Bänden der Reihe «Inventar der neueren Schweizer Architektur 1850-1920 INSA». Er vereint die vier Städte Montreux, Neuenburg, Olten, Rorschach, die sich bezüglich Entwicklung, Grösse und Funktion unterscheiden, aber gerade dadurch die gesamte Spannweite des erforschten Zeitraums von 1850-1920 veranschaulichen. Gemeinsamkeiten bestehen in der topografischen Situation: In Montreux, Neuenburg und Rorschach beeinflusst die Lage an Hangfuss und See die Stadtentwicklung; Olten liegt wie Neuenburg am Jurasüdfuss. Im mondänen Montreux liegen die Schwerpunkte bei der Tourismusarchitektur, aber auch bei Villenquartieren und dem Städtebau.

In Neuenburg, der traditionsreichen Hauptstadt eines Urkantons, spielt neben Stadtplanung und -erweiterung die Architektur von öffentlichen Bauten, Fabriken und Arbeiterhäusern eine wichtige Rolle. Die zentral gelegene Industriestadt Olten ist seit den 1850er Jahren stark vom Bahnbau geprägt. Der Band schliesst mit dem kleinstädtischen Rorschach, das auf kleinem Raum die Merkmale eines regionalen Hafen-, Stickerei- und Eisenbahnzentrums vereint.



Studentenzentrum
Sint-Lambrechts-Wolu-
we, Brüssel, Symbol
der Studentenrevolte
von 1968. Lucien Krolls
«pluralistische Archi-
tektur» deckte sich mit
John Habrakens «Archi-
tektur der munteren
Vielfalt» und nahm
Bezug zu dessen Kon-
zept der Gebraucher-
partizipation (Bild aus
dem besprochenen
Werk)



Die Zeitschrift «Bauen in Beton» enthält auch einen Beitrag zu neuer Architektur in Vorarlberg. Im Bild das Atriumhaus in Dornbirn von Roland Gnaiger und Udo Mössler. Der 1999 fertiggestellte Wohnblock mit vierzehn hochwertigen Wohneinheiten versteht sich als Alternative zum freistehenden Einfamilienhaus

Bauen in Beton: Europa-Architektur

Die neuste Ausgabe von «Bauen in Beton» besticht durch eindrucksvolle Architekturfotografie von Klaus Kinold. Ergänzt und vertieft werden die Bilder mit Texten des Architektur- und Kunstkritikers Wolfgang Jean Stock sowie mit Detailplänen.

Bauen in Beton 2000/01. 60 S., viele Farb- und Sw-Abb. Kostenlos erhältlich bei Cemsuisse, Verband der Schweiz. Zementindustrie, Marktgasse 53, 3011 Bern, Tel. 031 327 97 97, Fax Nr. 031 327 97 70.

Mit der alle zwei Jahre erscheinenden Zeitschrift «Bauen in Beton» möchte die Zementindustrie Beispiele zeitgemässer Betonbauten vorstellen. Das erste Kapitel der nun vorliegenden Ausgabe 2000/01 gibt Auskunft über Geschichte, Entwicklung und Stand der neuen Architektur in Vorarlberg. Die

Rebellen, die «Vorarlberger Baukünstler», haben sich innerhalb von 20 Jahren zur arrivierten «Vorarlberger Bauschule» entwickelt, deren Arbeiten heute anerkannt, geschätzt und selbst in den abgelegensten Tälern zu finden sind.

Beton ist absolut formbar. Die Bildberichte über die international tätigen Architekten, Stéphane Beel, Norman Foster, Herzog & de Meuron, Christian Kieckens, Mecanoo und Gesine Weinmiller veranschaulichen diese Formbarkeit und dokumentieren die Anwendbarkeit dieses Baustoffs auch in Kombination mit Holz, Backstein, Stahl, Glas und sogar Rasenflächen.

BOLZONI 

Hubtische



Bereits ab
Fr. 2840.-

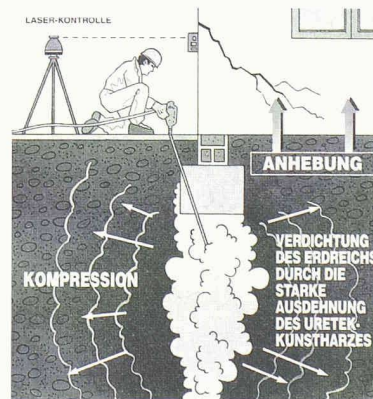
MAX URECH
Lager- und Fördertechnik
CATERPILLAR Gabelstapler



CH-5606 Dintikon • www.max-urech.ch
Tel. 056/616 70 10 • Fax 056/616 70 20

PROBLEME MIT BODENSENKUNGEN?

Die Firma URETEK bietet mittels Kunstharz-Injektionen einfache und schnelle Massnahmen zur Verstärkung des Fundamentuntergrundes



Erhöhung der Tragfähigkeit des Untergrundes
Hebekraft bis über 50t/m³

Kein Aushub • Keine Baustelle • Sauberes Arbeiten.

Die URETEK-Technologie löst Bodenprobleme bei Senkungen von: Fundamentriegeln, Fundamentplatten, Fundamentsockeln, Mauern und Betonböden. Bei: Häusern, Wintergärten, Schwimmbädern, Betonböden, Industriehallen sowie Strassen und Flugpisten.

URETEK, Inhaber Müller & Partner
Brünigstrasse 95 • 6074 Giswil
Tel. 041/676 00 80, Fax 041/676 00 81,
e-mail: uretek@ify.ch