

Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **129 (2003)**

Heft 42: **Stadtplanungskultur**

PDF erstellt am: **26.04.2024**

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.

Vorhang auf für den geordneten Rückbau.



Was früher Abbruch hiess und mit Getöse, Beben und Staub daherkam, spielt sich heute hinter schweren Schutzvorhängen, mit modernsten Geräten und unter minimalen Emissionen ab. Es nennt sich geordneter Rückbau. Und bei uns dürfen Sie dies wörtlich verstehen. Nehmen Sie unser Know-how in Anspruch. Am besten schon in der Planungsphase. Damit das Alte nicht am Ende mehr Kopfzerbrechen macht als das Neue...



Im Rückbau der Zeit voraus.

Aregger AG | Spezialist für Rückbau und Altlastensanierung
6018 Buttisholz | Telefon 041 929 50 50
www.aregger-ag.ch | info@aregger-ag.ch

Verlangen Sie unsere Informationsbroschüre zum Thema
«Geordneter Rückbau und zeitgemässe Altlastensanierung».
Anruf oder eMail genügt.

www.haerry.ch
hfb@haerry.ch

Ihr Partner für die Balkonverglasung nach Mass



- Umfassende Beratung
- Bewährte HFB-Systemlösung für Alt- und Neubauten
- Sorgfältige Montage



**HAERRY & FREY AG
GLASTECHNIK
SPIEGEL**

Haerry & Frey AG
CH-5712 Beinwil am See
Telefon 062 765 04 04
Telefax 062 765 04 05

Glasbau und
Glasmontagen
Glasbearbeitung
und Glashandel
Sitzplatz- und
Balkonverglasungen
Ganzglasuren
Glas-Systemduschen

diesem Fall bei beiden Medien gegeben war. Das Poster des Siegerprojekts weist zahlreiche 3D-Visualisierungen auf, was bei landschaftsarchitektonischen Wettbewerben noch eher eine Ausnahme ist.

Wie hoch ist die Akzeptanz beim Publikum?

Die zweite Untersuchungsphase konzentrierte sich auf den Touchscreen allein. Für jeweils rund zwei Wochen wurde der Touchscreen im Bahnhof Oerlikon, im Fernsehstudio Leutschenbach und im Zürcher Stadthaus aufgestellt. Dabei konnten insgesamt 133 Personen befragt werden. Als Ergebnis ist festzuhalten, dass die Akzeptanz der Darstellungsformen (3D-Visualisierungen und Computeranimationen) wie auch des Touchscreen sehr hoch ist. Zwischen 55 % und 65 % fanden den Einsatz der neuen Medien im Rahmen von Planungspräsentationen sehr gut, weitere 25 % bis 35 % gut, dies obwohl der Umgang mit den neuen Medien nicht für alle Befragten selbstverständlich ist.

3D-Visualisierungen wie Computeranimationen wurden sehr positiv bewertet. Im direkten Vergleich – bei der Frage, welches der beiden Medien besser gefalle – gewinnt der Film jedoch eindeutig. Über 60 % der Befragten bevorzugten den Film, 15 % die Bilder, etwas über 20 % finden beide Medien gleich gut. Die starke Bevorzugung der Filme ist auffallend. Offensichtlich können sie Qualitäten bieten, die das unbewegte Bild nicht hat. Die Befragten nannten hier vor allem ein verbessertes Raumgefühl, aber auch die Bewegung und Dynamik innerhalb der virtuellen Landschaft.

Das Forschungsprojekt hat das Interesse der lokalen Politiker geweckt, Wettbewerbsergebnisse und Planungsprojekte mittels neuer Medien und Animationen der Öffentlichkeit verständlicher zu präsentieren. So haben die Erkenntnisse des KTI-Projekts dazu geführt, dass bei der Ausstellung des Wettbewerbs für die Gestaltung des Limmatquais im Mai 2003 im Zürcher Helmhaus ebenfalls Filme des ersten Preises erstellt und gezeigt wurden.

P. Petschek, Prof., Landschaftsarchitekt SIA (Projektleiter), HSR Hochschule für Technik Rapperswil, Abt. Landschaftsarchitektur, peter.petschek@hsr.ch
E. Lange, Dr. sc. techn., Landschaftsplaner, ETH Zürich, Netzwerk Stadt und Landschaft, Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung.
lange@nsl.ethz.ch

S. Stuppäck, Soziologin, HSR Hochschule für Technik Rapperswil, Forschungsstelle für Freizeit, Tourismus und Landschaft. sstuppae@hsr.ch

Literatur

- Beck, M. & F. Steidler: CyberCity Modeler und TerrainView – Werkzeuge zur Visualisierung von 3D-Stadt- und Werksmodellen. In: VPK Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik 7/2001, S. 472–476.
- Lange, E.: Realität und computergestützte visuelle Simulation. Eine empirische Untersuchung über den Realitätsgrad virtueller Landschaften am Beispiel des Talraums Brunnen / Schwyz. ORL-Bericht Nr. 106, VDF, Zürich 1999.
- Rice, A.: Exploring the impact of emerging landscape visualization tools on spatial perception and design education. In: E. Buhmann & S. Ervin (Hg.) Trends in Landscape Modeling. Wichmann, Heidelberg 2003, S. 173–182.



Lieber mit **LANZ** **schraubenlos*** montieren,
als mit Schrauben Zeit verlieren!

***schraubenlos** schnell und sicher montierbare
LANZ G-Kanäle, Gitterbahnen und Multibahnen
von Ihrem Elektrogrossisten und von



lanz oensingen ag

CH-4702 Oensingen
Südringstrasse 2

www.lanz-oens.com
info@lanz-oens.com

Tel.: 062 388 21 21
Fax: 062 388 24 24

JOSEF MEYER

Engineering und Fertigung in Stahl & Metall

Dienstleistungs-Standard im komplexen Stahlbau:

**TEAM
WORK**

Verlässliche Koordination auch auf der Baustelle,
Hand in Hand mit allen Partnern – typisch Josef Meyer.

Josef Meyer Stahl & Metall AG, Emmen und Zürich
Tel. 041 269 44 44, www.josefmeyer.ch

Powerplay im Bau.

EBIOX

Eberhard

EBERHARD

Pioniere in Bioremediation

Pioniere im Tiefbau

Pioniere in Altlastsanierung

Eberhard Unternehmungen, Kloten, Höri, Oberglatt, Rümlang, Luzern, Basel
Telefon 01 800 72 32, www.eberhard.ch

**Aus HDPE und
Wellstahl**

Grosse Röhren

SYTEC
GEOPRODUCTS
www.sytec.ch

SYTEC Bausysteme AG, 3172 Niederwangen BE, Tel. 031 980 14 14

Plotkosten im Griff?

www.output-management.ch

**Wir denken in jede Richtung,
damit Sie in eine wachsen können.**

Gute Ideen zu haben ist eines. Ihnen konsequent zu
folgen ist ITandFactory. Wir sind der innovative Solution
Provider mit einzigartigem Software-Know-how für Sie.
Besuchen Sie uns auf unserer Website:
www.ITandFactory.com

CADISON | TRICAD inside!

ITandFactory AG · Reusswehrstrasse 1 · 5412 Gebenstorf
Switzerland · Phone +41 56 201 70 00 · Fax +41 56 201 70 01

it factory
solution provider



mit dem original PTS-System
komplett aus Edelstahl 1.4462

BASYCON

wärmedämmende Bauteilanschlüsse

... für jeden Bau wo Nutzen, Sicherheit
und Wirtschaftlichkeit gefragt sind!

Industrie Neuhof 33
CH-3422 Kirchberg
Tel. 034 448 23 23
Fax 034 448 23 20

BASYS

Auftraggeber, Betreuer

Objekt, Aufgabe

Verfahren, Preissumme

Wettbewerbe

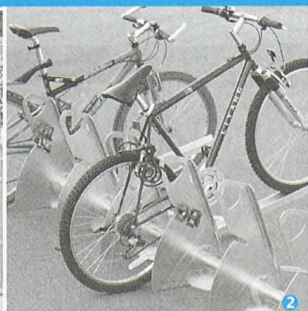
Studentenwerk München Walter Landherr, Karlstrasse 55, D-80333 München	Neubau einer Studentenwohnanlage, München	Realisierungswettbewerb, begrenzt offen Auswahl von 25 Büros Gesamtpreissumme: 84 000 Euro
Commune de Trélex VD Place de la Tour 6, 1270 Trélex	Réhabilitation d'un ancien rural et mise en valeur de ses prolongements	Mandat d'études parallèles, procédure sélective, présélection de 4 bureaux fr. 12 000 par dossier
Amt für Städtebau der Stadt Zürich und SBB Immobilien Zach + Zünd, Architekten, Schöneeggstr. 5, 8004 Zürich	Neunutzung der Viaduktbögen SBB, Zürich	Begleiteter Studienauftrag, selektiv, mit 5–10 Teams 130 000 Fr. Gesamtentschädigung
Stadt Winterthur Abteilung Hochbauten, Technikumstrasse 81, 8402 Winterthur	Neubau Primarschulhaus in Winterthur Sennhof	Projektwettbewerb, offen 120 000 Fr. Preissumme
Sébastien Bigler et le Service de l'aménagement du territoire VD Département des infrastructures Avenue de l'Université 3, 1014 Lausanne	Projet de construction d'un rural pour Sébastien Bigler à Forel (Lavaux)	Concours de projet à un degré, procédure ouverte Somme globale des prix fr. 34 000
Stadt Baden, Gemeinde Ennetbaden Rathausgasse 5, 5400 Baden Hr. Smolders, 056/426 09 31	Limmatsteg und Verbindung Bahnhofplatz-Limmatpromenade, Baden	Ideenwettbewerb 60 000 Fr. Preissumme
Gemeinde Reiden LU Gemeindeverwaltung, 6260 Reiden	Sport- und Schulbauten mit Freiraumplanung auf dem Areal Reiden Mitte	1. Stufe: offenes, anonymes Verfahren mit Skizzenpräqualifikation, 2. Stufe: Selektion von 10 Teams, 125 000 Fr. Preissumme

Preise

NEU Bau- und Justizdepartement Kanton Solothurn und Solothurner Entsorgungsgesellschaft (SEG)	Baustoffrecycling 21 Solothurn	Beispielhafte Projekte zu «Bauabfall-recycling» und «Bauen mit Recyclingbaustoffen», 15 000 Fr. Gesamtpreissumme
NEU DIFA Deutsche Immobilien Fonds AG Caffamacherreihe 8, D-20355 Hamburg	DIFA-Award 2004	Auszeichnung erfolgreicher Quartiersprojekte, 30 000 Euro Preissumme
NEU Bundesamt für Kultur Hallwylstrasse 15, 3003 Bern	Eidgenössischer Wettbewerb für Kunst	1. Runde: Auswahl von Teilnehmenden (Dossier), 2. Runde: Ausstellung der Arbeiten, 18 000–25 000 Fr. je prämierte Arbeit
NEU ZIP-Bau, Zentrum für integrierte Planung im Bauwesen Institut für Bauplanung und Baubetrieb ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich	ZIP-Bau-Award 2004	Prämierung von Arbeiten im Bereich der integrierten Planung im Bauwesen 12 000 Fr. Preissumme

Auch unter: www.sia.ch/wettbewerbe

Velos intelligent parkieren



Bequem, diebstahlsicher, veloschonend:

- ❶ Kappa® – perfekte Funktionalität
- ❷ PedalParc® – einfach genial
- ❸ Böglisänder – neu mit Sicherungsbügel

Innovative Veloparkier-, Überdachungs- und Absperr-Systeme



Velopa AG

Limmatstrasse 2, Postfach
CH-8957 Spreitenbach

Tel. +41 (0)56 417 94 00
Fax +41 (0)56 417 94 01

marketing@velopa.ch
www.velopa.ch