

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 99 (2001)

**Heft:** 7

**Rubrik:** Zum Umschlagbild = Page de couverture

**Autor:** [s.n.]

### **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**

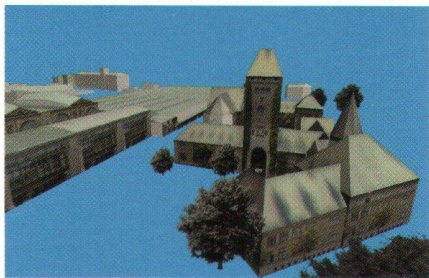
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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:** 20.02.2025

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



## Editorial

471

## Visualisierung / Visualisation

*M. Beck, F. Steidler:*

CyberCity Modeler und TerrainView – Werkzeuge zur Visualisierung von 3D-Stadt- und Werksmodellen

472

*D. Thalman, N. Farenc:*

Simulation de la vie dans une ville virtuelle

477

*M. Boesch, Ch. Tribelhorn, E. Lange:*

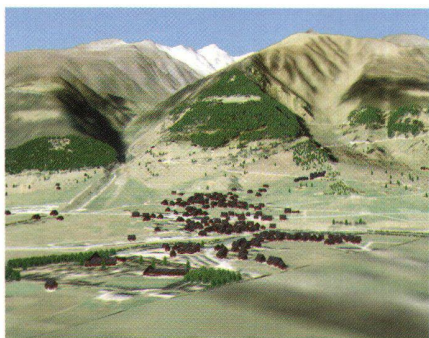
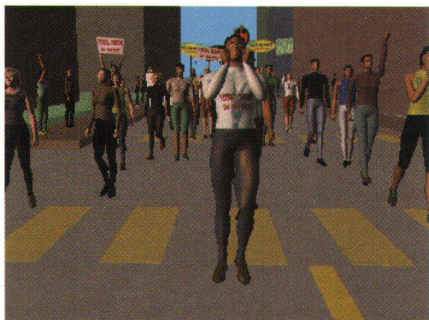
Lawinenschutz und Landschaftsbild: Beurteilung der Auswirkungen alternativer Massnahmen mit Hilfe der 3D-Visualisierung

480

*J. Visnovcova:*

3D-Rekonstruktion und Visualisierung des Reliefs der Innerschweiz von Franz Ludwig Pfyffer

486



## Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune

490

Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue

493

Mitteilungen / Communications

499

Verbände / Associations

501

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

503

Impressum

516

### Zum Umschlagbild:

#### 3D-Laserscanning

Das obere Bild zeigt die neue Markthalle in Altenrhein von F. Hundertwasser. Unten: 3D-Laserscanning mit dem Cyrax 2500 der Firma CYRA (Leica Geosystems AG). Die abgebildete Punktwolke besteht aus 1,2 Millionen Punkten. Die verschiedenen Farben sind auf unterschiedliche Reflexionsintensitäten zurückzuführen. Dadurch werden die einzelnen Objektstrukturen gut erkennbar. (Gescannt durch Terra Data, CH-8840 Einsiedeln.)

Leica Geosystems AG  
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg  
Telefon 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37  
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.com

### Page de couverture:

#### 3D-Laserscanning

L'image du haut montre le nouveau marché couvert d'Altenrhein conçu par F. Hundertwasser. En dessous: scanage 3D avec le laser Cyrax 2500 de la maison CYRA (Leica Géosystems SA). L'image est composée de 1,2 millions de points. Les couleurs diverses proviennent des différentes intensités de réflexion et permettent ainsi de bien reconnaître les structures du bâtiment. (Scané par Terra Data, CH-8840 Einsiedeln.)

Leica Geosystems SA  
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Tél. 021/633 07 20, Fax 021/633 07 21  
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.com

**V**ermessung  
Photogrammetrie  
Kulturtechnik

**M**ensuration  
Photogrammétrie  
Génie rural ■

Juli 2001  
Juillet 2001  
99. Jahrgang  
99e année

**7/2001**

