

**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:** 92 (1994)

**Heft:** 7

**Rubrik:** Veranstaltungen = Manifestations

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

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 25.01.2026

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

## Veranstaltungen Manifestations

### Revision RPG: Wie geht es weiter mit dem Bauen ausserhalb der Bauzonen?

VLP-Tagung, 31. August 1994 in Zug

Das Parlament hat den Bundesrat mit der Gutheissung einer Motion von Ständerat Zimmerli (BE) beauftragt, ihm eine Gesetzesvorlage für eine Revision des Raumplanungsgesetzes vorzulegen, die der Landwirtschaft mehr unternehmerischen Spielraum in der Landwirtschaftszone einräumen soll. Eine Expertenkommission unter der Leitung des Obwaldner Baudirektors und VLP-Vizepräsidenten Adalbert Durrer hat dazu im Frühjahr 1994 erste Vorschläge veröffentlicht. Zu erwarten ist ferner im Sommer 1994 eine Vernehmlassungsvorlage des Eidgenössischen Justiz- und Polizeidepartementes. Die Tagung soll allen an der Entwicklung des ländlichen Raumes Interessierten detaillierten Aufschluss über die auf dem Tisch liegenden Vorschläge liefern.

- Worum geht es? Kurzer Abriss der Vorgeschichte (Rudolf Muggli)
- Der Handlungsbedarf aus der Sicht der Landwirtschaft (Melchior Ehrler)
- Die Vorschläge der Expertenkommission (Adalbert Durrer)
- Die Trennung der Bauzonen von den Nichtbauzonen – zur Tragweite eines verfassungsrechtlichen Prinzips (Alfred Kuttler)
- Gibt es Vorstellungen über die Entwicklung des ländlichen Raumes in der Schweiz? (Hans Rudolf Henz)
- Die Vorschläge zur Revision des RPG aus der Sicht des Berggebietes (Giorgio Balestra)
- Die Vorschläge zur Revision des RPG aus der Sicht der «Agglomeration Mittelland» (Benedikt Loderer)

#### Anmeldung

Bis zum 20. August 1994 an die Schweizerische Vereinigung für Landesplanung, Schänzlihalde 21, CH-3013 Bern, Tel. 031 / 332 64 44, Fax 031 / 332 14 28.

**VSVT-Zentralsekretariat:**  
ASTG secrétariat central:  
ASTC segretariato centrale:  
Schlichtungsstelle  
Office de conciliation  
Ufficio di conciliazione  
Maria Balmer  
Gyrischachenstrasse 61  
3400 Burgdorf  
Telefon und Telefax: 034 / 22 98 04

**Stellenvermittlung**  
Auskunft und Anmeldung:

**Service de placement**  
pour tous renseignements:  
**Servizio di collocamento**  
per informazioni e annunci:

Alex Meyer  
Rigiweg 3, 8604 Volketswil  
Tel. 01 / 802 77 11 G  
Tel. 01 / 945 00 57 P

## Ausbildung Weiterbildung Formation Formation continue

### Die Photogrammetrie bei der Datenerhebung der AV-Ebenen: Bodenbedeckung und Einzelobjekte/Linien-elemente

Wie in VPK 5/94 angekündigt, plant die Arbeitsgruppe «Angewandte Photogrammetrie mit Schwerpunkt Aus- und Weiterbildung» der SGPBF zu diesem Thema eine zweiteilige Weiterbildungsveranstaltung.

Ziel der Veranstaltung: Einheitliche Handhabung der neuen TVAV bei der photogrammetrischen Datenerhebung der genannten Ebenen. Einführung in den eidgenössischen Datenkatalog.

Zielpublikum: Projektleiter und Operatoren von Photogrammetriebüros, Inhaber und Projektleiter von Geometerbüros, Verifikatoren kantonaler Vermessungsämter.

Gliederung der Veranstaltung in zwei Teile:

#### 1. Teil: 21./22.10.1994 ETHZ, Hönggerberg

- Vorstellung von Datenkatalog und Detaillierungsgrad
- Erläuterung an einem Beispiel
- Übung an einem konkreten Modellausschnitt
- Diskussion der Problemfälle
- Abgabe von Bildmaterial und Unterlagen an teilnehmende Photogrammetriebüros zur Auswertung eines kleinen Modellausschnittes auf der Grundlage des vorgestellten Datenkataloges. Ergebnisse in Form eines Plots an die Arbeitsgruppe.

#### 2. Teil: 26.01.1995 EPFL, Ecublens

- Präsentation der Auswerteergebnisse
  - Diskussion von Problemfällen.
- Zusätzliche Themen und Demonstrationen:
- GPS in der Photogrammetrie, Besichtigung des Luftaufnahmesystems der Vermessungsdirektion
  - Potential der digitalen Photogrammetrie.

Abgabe des sog. «Handbuch über die Anwendung der Photogrammetrie in der amtlichen Vermessung». Es enthält eine Übersicht aller mit der AV zu berücksichtigenden (photogrammetrischen) Belege, sowie die zur Zeit massgebenden Verordnungen und Richtlinien. Die Unter-

lagen zum behandelten Beispiel werden ebenfalls beigelegt. Es ist vorgesehen, mit Nachträgen und Ergänzungen das Handbuch zu einem Leitfaden für den Alltag auszubauen. Das Handbuch kann später über die AG zu einem Preis von Fr. 150.– besorgt werden.

Teilnahmegebühr: Fr. 350.– (inkl. Handbuch).

Anmeldung bis spätestens 16. September 1994:

Prof. K. Schuler  
Ingenieurschule beider Basel  
Gründenstrasse 40, CH-4132 Muttenz  
Tel. 061 / 467 42 42, Fax 061 / 467 44 60

#### Programm

##### Tagung 1. Teil, IGP-ETH-Zürich

Freitag, 21. Oktober 1994

- 10.45 Einführung (K. Schuler)
- 11.00 Die TVAV aus Sicht der Aufsichtsbehörde (V+D)
- 11.30 Vorstellung Projekt Uri (A. Clement)
- 12.00 Pause
- 12.15 Vorstellung des eidg. Datenkatalogs, Erläuterung und Definition des Detaillierungsgrades (F. Widmer)
- 12.45 Diskussion (Plenum)
- 13.00 Mittagspause
- 14.30 Demo: Vermessungsflugzeuge, Flugplatz Dübendorf (Fahrt mit Kleinbussen der ETHZ)
- 17.30 Gemeinsames Nachessen

Samstag, 22. Oktober 1994

- 09.00 Vorstellung des auszuwertenden Beispiels, Abgabe der Auswerteunterlagen (R. Kägi)
- 09.30 Arbeit und Diskussion in kleinen Gruppen, Analyse der Luftbilder durch stereoskopische Betrachtung und an Hand von Luftbildvergrösserungen, Festhalten von Problemfällen
- 10.30 Pause
- 11.00 Diskussion der Problemfälle (Plenum)
- 11.30 Demo: digitale Photogrammetrie an den Beispielen (IGP)
  - Automatische DTM-Generierung
  - Datenakquisition für 3D-Stadtmodelle
- 12.30 Ende

##### Tagung 2. Teil, IGP-EPF-Lausanne

Donnerstag, 26. Januar 1995

- 11.00 Einführung (K. Schuler)
- 11.15 Vorstellung der Auswerteergebnisse der am Versuch teilnehmenden Büros (A. Clement)
- 12.00 Pause
- 12.20 Diskussion der Ergebnisse (Plenum)
- 13.00 Mittagessen