

<b>Zeitschrift:</b>	Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)
<b>Band:</b>	90 (1992)
<b>Heft:</b>	12: Photogrammetrie und Informationssysteme in der RAV = Photogrammétrie et systèmes d'information dans le cadre de la REMO
<b>Rubrik:</b>	Zum Umschlagbild = Page de couverture
<b>Autor:</b>	[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:** 26.01.2026

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

# Hauptversammlungen Assemblées générales

14./15. Mai 1993, Lausanne:  
**Hauptversammlung VSVT**  
**Assemblée générale ASTG**

3. Juni 1993, Brunnen:  
**Mitgliederversammlung GF SSVK**  
**Assemblée générale GP SSMAF**

4./5. Juni 1993, Brunnen:  
**Hauptversammlung SSVK**  
**Assemblée générale SSMAF**

2./3. September 1993, Glarus:  
**Ordentliche Jahreskonferenz KKVA**  
**Assemblée générale CSCC**

22/23 octobre 1993, Morat:  
**Hauptversammlung SIA-FKV**  
**Assemblée générale du GRG-SIA**  
Construction de chemins et aménagement du paysage rural;  
génie municipal du point de vue de l'ingénieur de génie rural /  
Wegebau und Gestaltung der Kulturlandschaft; Gemeinde-  
ingenieurwesen aus der Sicht des Kulturingenieurs

## Veranstaltungen Manifestations

8./9. Dezember 1992, Balsthal:  
**RAV-vernetztes Denken**  
Seminar GF SSVK  
09.15 Hotel Kreuz

11. Dezember 1992, Zürich:  
**Kombinierte Ausgleichung mit GPS-Messungen**  
Referent: Dr. R. Jäger, Uni Karlsruhe  
Veranstalter: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
16.00 ETH Hönggerberg, HIL D53

16. Dezember 1992, Zürich:  
**Finanzierung von nichtlandwirtschaftlichen Projektteilen  
im Rahmen der Gesamtmeiliorationen**  
Referenten: E. Kessler, Abteilungsleiter Abteilung Naturschutz  
im BUWAL, Bern, Dr. R. Maurer, Adjunkt Abt. Landschaft  
und Gewässer des Kantons Aargau, dipl. Kult. Ing. ETH  
R. Wernli, Büro Ackermann & Wernli, Aarau  
17.15 ETH-Zentrum, Maschinenlaboratorium H44

### 1993

13. Januar 1993, Zürich:  
**Bodenfruchtbarkeit und Erosion in Entwicklungsländern:  
Was steht auf dem Spiel?**  
Referent: Dr. A. F. Mauderli, Wissenschaftlicher Mitarbeiter  
am Institut für Kulturtechnik der ETH Zürich/Konsulent, Basel/  
Birsfelden  
17.15 ETH-Zentrum, Maschinenlaboratorium H44

15. Januar 1993, Zürich:  
**Präzise kinematische GPS Positionierung und Navigation  
im Zentimeterbereich – Erfahrungen mit der GPS-Phasen-  
Mehrdeutigkeitsbestimmung in der Bewegung**  
Referent: Prof. Dr. G. Hein  
Institut für Astronomische und Physikalische Geodäsie,  
Universität der Bundeswehr München  
Veranstalter: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
16.00 ETH Hönggerberg, HIL D53

21. Januar 1993, Aarau:  
**Raumplanung unter dem Einfluss von Lärmschutz**  
VLP-Tagung

23. Januar 1993, Olten:  
**Praktischer Leitungskataster**  
Interkantonales Meeting LK-Erfa-Club Olten

28. Januar 1993, Winterthur:  
**Ist der Wohnungsbau in der Schweiz zu teuer?**  
VLP-Tagung

28 janvier 1993, Montreux:  
**Stationnement et mobilité**  
ASPAN-SO

13.–18. Februar 1993, New Orleans (USA):  
**60. Tagung des ständigen Ausschusses FIG**

17. Februar 1993, Zürich:  
**Raumplanung und ihre wertgestaltenden Mechanismen  
für den Boden**  
Referent: Dr. R. Jeker, Beratender Ingenieur und Planer, Zürich  
17.15 ETH-Zentrum, Maschinenlaboratorium H44

8.–12. März 1993, Zürich:  
**Fundamentals of Stochastic Modeling Flow and Transport  
in Groundwater**  
14th International Course on Groundwater Management

18. März 1993, Luzern:  
**Handlungsmöglichkeiten der Gemeinden im Bereich  
Luftreinhaltung**  
VLP-Tagung

4.–8. April 1993, Graz (A):  
**Remote Sensing and Global Environmental Change**  
25th International Symposium DGPF

19.–23. April 1993, Enschede (NL):  
**Operationalization of Remote Sensing**  
International Symposium ITC

22. April 1993, Zürich:  
**Grundlagen des modernen geodätischen Rechnens**  
Ausgleichsrechnung in der Praxis, Testverfahren und  
Zuverlässigkeit  
Veranstalter: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
Ort: ETH Hönggerberg

3.–5. Mai 1993, Köln (D):  
**42. Deutscher Kartographentag**

3.–9. Mai 1993, Köln (D):  
**16. Internationale Kartographische Konferenz**

5.–8. Mai 1993, Köln (D):  
**Geotechnica**  
Internationale Fachmesse mit Kongress für Geowissenschaften  
und Geotechnik

6. Mai 1993, Zürich:  
**Hochpräzise Azimutbestimmung mit Kreiseln**  
Veranstalter: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
Ort: ETH Hönggerberg

7. Mai 1993, Zürich:  
**Deformationsmessungen an Staumauern mittels Satelliten-  
verfahren**  
Referenten: Dr. D. Schneider, A. Wiget, dipl. Ing. ETH,  
Bundesamt für Landestopographie, Bern  
Veranstalter: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
16.00 ETH Hönggerberg, HIL D53

### Meldestelle für Veranstaltungen:

Sekretariat SSVK, Terminzentrale, Postfach 732  
CH-4501 Solothurn, Telefon 065/24 65 03  
Bitte Veranstaltungen dort **schriftlich** melden.

### Zum Umschlagbild:

#### Vergleich Katasterplan-Luftbild

Eine grosse Anzahl von Katasterplänen der Schweiz (vgl. linkes Bild) so-  
wie des Auslands, welche noch immer rechtskräftig sind, stammt aus  
dem vorigen Jahrhundert. Durch die zahlreichen Nachführungen wurde  
die Genauigkeit der Pläne stark beeinträchtigt. Für eine kurzfristige  
Erneuerung kann die Photogrammetrie herangezogen werden. Das Bild  
zeigt rechte eine Überlagerung des Katasterplans mit einem Luftbild,  
wobei das Lineament des Planes projektiiv transformiert wurde. Die Häu-  
ser werden auch auf Dachniveau dargestellt (strichliert).

### Page de couverture:

#### Comparaison état cadastral-photographie aérienne

Un grand nombre de plans cadastraux encore en vigueur en Suisse ou  
à l'étranger datent du siècle passé. La précision de ces plans ayant été  
fortement dégradée par les nombreuses mises à jour, la photogrammétrie peut  
offrir une possibilité pour rénover ces documents. La photo présente en parallèle un extrait de plan cadastral existant et une super-  
position de ce dernier transformé projectivement, avec une vue  
aérienne. Les bâtiments sont aussi représentés au niveau des toits  
(ligne traitillée).

(Extrait du plan reproduit avec l'autorisation du Service du cadastre et du registre foncier – Vaud du 15 octobre  
1992. Reproduction de la photo avec l'autorisation de la Direction fédérale des mensurations cadastrales).

# **Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik**

# **Mensuration Photogrammétrie Génie rural**

# Photogrammetrie und Informationssysteme in der RAV

## Photogrammétrie et systèmes d'information dans le cadre de la REMO

Dezember 1992  
Décembre 1992  
90. Jahrgang  
90e année

**12 | 92**

