

**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:** 87 (1989)

**Heft:** 7

## Inhaltsverzeichnis

### **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>**

# Impressum

## VPK / MPG

Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik /  
Mensuration, Photogrammétrie, Génie rural

## Fachgebiete / Domaines spécialisés

Geodäsie, Vermessung, Kartographie, Photogrammetrie, Fernerkundung,  
Raumplanung, Strukturverbesserung, Landökonomie, Kulturtechnik,  
Boden, Wasser, Umwelt, Gemeindeingenieurwesen

Géodésie, mensuration, cartographie, photogrammétrie, télédétection,  
aménagement du territoire, amélioration et économie foncière, génie rural,  
sol, eaux, environnement, génie communal

## Herausgeber / Editeurs

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

Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie, Bildanalyse und  
Fernerkundung (SGPBF)  
Société Suisse de photogrammétrie, d'analyse d'image et de télédétection  
(SSPIT)

SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)  
Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des ingénieurs géo-  
mètres SIA (GRG)

Verband Schweizerischer Vermessungstechniker (VSVT)  
Association suisse des techniciens-géomètres (ASTG)  
Associazione svizzera dei tecnici-catastali (ASTC)

STV Fachgruppe für Vermessung und Kulturtechnik (FVK)  
Groupement professionnel de l'UTS en mensuration et génie rural (GP MGR)

## Redaktion / Rédaction

*Chefredaktor / Rédacteur en chef*

**Matthias H.J.**, Prof. Dr., Institut für Geodäsie und Photogrammetrie,  
ETH-Hönggerberg, CH-8093 Zürich, Telefon 01/377 30 54.

*Redaktoren / Rédacteurs*

**Bernhard R.**, Dr. iur., Mythenstrasse 56, 8400 Winterthur. **Köchle R.**, dipl.  
Phys., dipl. Ing., Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-Höngger-  
berg, 8093 Zürich. **Miserez A.**, Prof., Géodésie et Mensuration EPFL, GR-  
Ecublens, 1015 Lausanne. **Sigrist W.**, Vermessungstechniker, Moosstrasse  
19, 8954 Geroldswil. **Steidler F.**, Dr., STI Strässle, Technische Informations-  
systeme AG, Kanalstrasse 33, 8152 Glattbrugg. **Ulrich W.**, Ingenieur HTL,  
Vermessungsamt des Kt. Thurgau, 8500 Frauenfeld. **Zollinger F.**, Dr., Kan-  
tonale Fachstelle für Bodenschutz, Walchetur, 8090 Zürich.

*Sekretariat / Secrétariat*

**Frau I. Wieser**, Lektorin, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-  
Hönggerberg, CH-8093 Zürich, Telefon 01/377 30 53/...30 55.

## Erscheinungsweise / Parution

Monatlich in der ersten Woche / La première semaine de chaque mois

## Redaktionsschluss / Délai de rédaction

6 Wochen vor Erscheinen, jeweils am 15.  
6 semaines avant la parution, c-à-d le 15

## Manuskripte bitte im Doppel einsenden

Prière d'envoyer les manuscrits en deux exemplaires

## Verlag, Abonnemente, Inserate / Edition, Abonnements, Annonces

### Abonnementsdienst / Service des abonnements

Neuabonnemente, Adressänderungen /  
Nouveaux abonnements, changements d'adresse

Diagonal Verlags AG  
Täferenstrasse 2  
CH-5405 Baden-Dättwil  
Telefon 056/83 45 50  
Telefax 056/83 45 67

### Inserate / Annonces

Fr. 5.— Chiffre-Gebühr  
Supplément pour annonces sous chiffre

Rabatt bei Wiederholungen / Rabais de répétition  
3 x : 5%, 6 x : 10%, 9 x : 15%, 12 x : 20%

*Inserate-Annahmeschluss / Annonces-Délai d'insertion*  
Am 5. des Vormonats

### Annonces Suisse romande

JMB Publicité  
Jean-Maurice Bloch  
Case Postale 10  
CH-1218 Grand-Saconnex  
Téléphone 022/98 31 23

### Preise / Prix de vente

Inland / Suisse  
Ausland / Etranger  
Einzelnummer / Prix du numéro

Studenten, Lehrlinge / Etudiants apprentis  
Luftpost / Poste aérienne

Fr. 66.—  
Fr. 84.—  
Fr. 8.—  
plus Porto / plus port  
halber Preis / demi tarif  
Zuschlag / Surtaxe  
Fr. 30.— / Fr. 60.—

# Inhalt Sommaire

Juli 1989  
Juillet 1989  
87. Jahrgang  
87e année

# 7 | 89

## Unwetter vom 24./25. August 1987 in Uri:

K. Oechslin: Kulturtechnische Wieder-  
herstellungsarbeiten aus der Sicht des Kantons 435

H.P. Berger, U. Müller: Rekultivierung der  
Überschwemmungsgebiete nach den Unwettern 439

P. Horat: Instandstellung der landwirtschaftlichen  
Flächen durch ackerbauliche Massnahmen 445

L'aménagement foncier dans trois pays d'Europe 449

## Rubriken / Rubriques

Forum RAV / Tribune REMO 453

Berichte / Rapports 455

Instrumentenkunde / Connaissance des instruments 455

Informatik / Informatique 455

Recht / Droit 457

Zeitschriften / Revues 458

Fachliteratur / Publications 458

Persönliches / Personalia 459

Ausbildung / Education 460

VSVT / ASTG / ASTC 464

SIA-FKV / SIA-GRG 465

L+T / S+T 466

Lehrlinge / Apprentis 466

Firmenberichte / Nouvelles des firmes 466

Letzte 3. US

## Zum Umschlagbild:

Der neue GPS-Zwei Frequenzen-Empfänger WM102 ver-  
wendet als weltweit einziges System nebst dem C/A-Code  
den auf der zweiten Frequenz aufmodulierten «Precise»-  
Code. Damit kann auch bei ungünstigen Einflüssen der  
Ionosphäre oder schlechten Empfangsverhältnissen die  
L2-Trägerwelle sicher rekonstruiert werden; ein wesentli-  
cher Vorteil bezüglich Zeitbedarf, Sicherheit, Zuverlässig-  
keit und Genauigkeit der Messung.

## Page de couverture:

*Le nouveau récepteur à deux fréquences WM102 est le  
seul système de la nouvelle génération qui, pour l'analyse  
des mesures, utilise non seulement le code C/A mais aussi  
le code «Precise». Le système peut ainsi reconstruire de  
façon sûre l'onde porteuse L2, même si la réception est  
difficile et si l'influence de l'ionosphère n'est pas favorable;  
le traitement de ce code P influe positivement sur la durée,  
la sécurité, la fiabilité et la précision de la mesure.*

Wild Leitz (Schweiz) AG  
Abt. Vermessung