

**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:** 94 (1996)

**Heft:** 8

**Rubrik:** Impressum

**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:** 17.03.2025

**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)  
Postfach, 4501 Solothurn, Telefon 065 / 24 65 03, Fax 065 / 24 65 08  
Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie, Bildanalyse und  
Fernerkundung (SGPBF)  
Société Suisse de photogrammétrie, d'analyse d'image et de télédétection  
(SSPIT)

c/o Bundesamt für Landestopographie, 3084 Wabern, Telefon 031 / 963 21 11

SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)

Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des ingénieurs géo-

mètres SIA (GRG)

Selnaustrasse 16, Postfach, 8093 Zürich, Telefon 01 / 201 15 70

Verband Schweizerischer Vermessungsfachleute (VSVF)

L'association suisse des professionnels de la mensuration (ASPM)

L'associazione svizzera tecnici del catasto (ASTC)

Weissensteinstrasse 15, 3400 Burgdorf, Tel./Fax 034 / 22 98 04

STV Fachgruppe für Vermessung und Kulturtechnik (FVK)

M. Vögeli (Präs.), Hardtstrasse 287, 8454 Buchberg, Telefon 01 / 867 23 61

Groupement professionnel de l'UTS en mensuration et génie rural (GP MGR)

Ch. Müller (président), rue de l'Ancien-College 12, 1820 Veytaux,

tél. 021 / 963 21 76

## Redaktion / Rédaction

*Chefredaktor / Rédacteur en chef*

**Glatthard Th.**, dipl. Kulturing. ETH/SIA, Dozent ETHZ, Brambergstr. 48,  
6004 Luzern, Telefon/Fax 041 / 410 22 67

*Stv. Chefredaktor*

**Sigrist W.**, Vermessungstechniker, Ulrichweg 2, 5507 Mellingen,  
Telefon 056 / 491 36 46

*Rédaction romande*

**Benes B.**, ing. rural EPFZ, rte de la Traversière 3, 2013 Colombier,  
téléphone 038 / 39 48 25, Fax 038 / 39 60 63

*Sekretariat / Secrétariat*

**Redaktionssekretariat VPK**, Sigwerb AG, Dorfmatenstrasse 26,  
CH-5612 Villmergen, Telefon 056 / 619 52 52, Fax 056 / 619 52 50

## 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

Prrière d'envoyer les manuscrits en deux exemplaires

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

### Abonnementsdienst / Service des abonnements

Neuabonnemente, Adressänderungen /  
Nouveaux abonnements, changements d'adresse

Sigwerb AG  
Dorfmatenstrasse 26  
CH-5612 Villmergen  
Telefon 056 / 619 52 52  
Telefax 056 / 619 52 50

### Inserate / Annonces

Fr. 10.- 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

M.P.G.  
Artisans 2  
1217 Meyrin  
Téléphone 022 / 782 47 47  
Fax 022 / 782 01 01

### Preise / Prix de vente

Inland / Suisse Fr. 96.-  
Ausland / Etranger Fr. 120.-  
Einzelnnummer / Prix du numéro Fr. 10.-  
plus Porto / plus port  
Studenten, Lehrlinge / Etudiants apprentis halber Preis / demi tarif  
Luftpost / Poste aérienne Zuschlag / Surtaxe  
Fr. 30.- / Fr. 60.-

ISSN 0252-9424

# Inhalt Sommaire

August 1996  
Août 1996  
94. Jahrgang  
94e année

# 8 | 96

|                                                                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| H. Ingensand: Neue Computertechnologien<br>verändern Aufnahme und Absteckung       | 419 |
| D. Laube, M. Häberli: LFP3-Netze mit Real-Time<br>GPS – Erfahrungen aus der Praxis | 423 |
| Th. Egli: Naturgefahren in der Raumplanung                                         | 427 |
| R. Hirt: Technische Minimalanforderungen im<br>Güter- und Waldstrassenbau          | 433 |
| <b>Rubriken / Rubriques</b>                                                        |     |
| Veranstaltungen / Manifestations                                                   | 438 |
| Ausbildung, Weiterbildung /<br>Formation, Formation continue                       | 440 |
| Mitteilungen / Communications                                                      | 440 |
| Berichte / Rapports                                                                | 442 |
| Recht / Droit                                                                      | 449 |
| Fachliteratur / Publications                                                       | 450 |
| Persönliches / Personalia                                                          | 451 |
| SVVK / SSMF                                                                        | 452 |
| VSVF / ASPM / ASTC                                                                 | 452 |
| SIA-FKV / SIA-GRG                                                                  | 453 |
| V+D / D+M                                                                          | 455 |
| L+T / S+T                                                                          | 456 |
| Lehrlinge / Apprentis                                                              | 456 |
| Firmenberichte / Nouvelles des firmes                                              | 457 |

## Zum Umschlagbild:

### Vermessungsabläufe einfacher gestalten

Mit dieser Zielsetzung hat Leica den neuen elektronischen Tachymeter TC800 entwickelt. Der TC800 ist für Anwender prädestiniert, die ein einfaches, zuverlässiges und unkompliziertes Vermessungsinstrument zur Lösung von Aufgaben in der Kataster- und Ingenieurvermessung suchen. Mit der internen Speichermöglichkeit können zum Beispiel Geländeaufnahmen mit bis zu 4000 Einzelpunkten registriert werden. Dank der Zieleinweishilfe EGL1 werden auch Absteckungsaufgaben rationell durchgeführt.

Leica AG, Verkaufsgesellschaft, Kanalstr. 21, CH-8152 Glattbrugg  
Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37

## Page de couverture:

### Simplification des travaux de mensuration

Le développement du tachéomètre TC800 a été guidé l'objectif d'une simplification des travaux de mensuration. Le TC800 est l'outil prédestiné à tous les utilisateurs nécessitant un instrument fiable et simple d'utilisation dans les travaux topométriques les plus variés. Sa mémoire interne fournit une capacité d'enregistrement de 4000 points, idéale pour les levés topographiques, et le module EGL1 facilite de manière optimale tous les travaux d'implantation.

Leica SA, Société de vente, Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Tél. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55