

**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:** 93 (1995)

**Heft:** 5: Geo-Information in der Schweiz : Landinformationssysteme für Gemeinden und Werke = L'information géographique en Suisse : systèmes d'informations du territoire pour les communes et les entreprises

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 10.12.2025

**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)  
Selnastrasse 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)  
Marja Balmer, Gyrischachenstr. 61, 3400 Burgdorf, Tel./Fax 034 / 22 98 04  
STV Fachgruppe für Vermessung und Kulturtechnik (FVK)  
M. Vögeli (Präs.), Hardlistrasse 287, 8454 Buchberg, Telefon 01 / 867 23 61  
Groupement professionnel de l'UTS en mensuration et génie rural (GP MGR)  
A. Bovy (président), chemin du Verney, 1112 Echichens, tél. 021 / 801 12 51

## Redaktion / Rédaction

*Chefredaktor / Rédacteur en chef*  
**Glatthard Th.**, dipl. Kulturing. ETH/SIA, Dozent ETHZ, Brambergstr. 48,  
6004 Luzern, Telefon/Fax 041 / 51 22 67

*Stv. Chefredaktor*

**Sigrist W.**, Vermessungstechniker, Ulrichweg 2, 5507 Mellingen,  
Telefon 056 / 91 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 057 / 23 05 05, Fax 057 / 23 15 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

*Prière d'envoyer les manuscrits en deux exemplaires*

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

### Abonnementsdienst / Service des abonnements

Neuabonnements, Adressänderungen /  
Nouveaux abonnements, changements d'adresse

Sigwerb AG  
Dorfmatenstrasse 26  
CH-5612 Villmergen  
Telefon 057 / 23 05 05  
Telefax 057 / 23 15 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.-
Einzelnummer / 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.-

# Inhalt Sommaire

Mai 1995  
Mai 1995  
93. Jahrgang  
93e année

5 | 95

Th. Glatthard: Geo-Information in der Schweiz: Landinformationssysteme für Gemeinden und Werke / L'information géographique en Suisse: systèmes d'information du territoire pour les communes et les entreprises / Geoinformazione in Svizzera: sistemi d'informazione del territorio per comuni e aziende industriali	311
P. Huber: Die Bedeutung der Geo-Information in der öffentlichen Verwaltung	313
M. Hofmann: Das Angebot des Geometers: die AV 93	315
P. Kofmel: Investitionen als Sparmittel – Der Kanton Solothurn setzt auf eine zukunftsgerichtete amtliche Vermessung	319
M. Gatti, G. Bruhin: Einführung eines Landinformati- ons-systems in der Gemeinde Meilen	321
Ch. Grossenbacher: La Gestion Cadastrale des Réseaux – du rêve à la réalité	324
S. Barandun: Das Netzinformationssystem NIS Zürich	327
Ch. Eidenbenz: GIS-Grundlagedaten beim Bundesamt für Landestopographie	330
V. Borioli Sandoz: les données géoréférencées disponibles en Suisse – l'expérience pratique au service GEOSTAT de l'OFS et l'inventaire des données du groupe de travail SIG-CSI	334

## Verbandsporträts / Portraits des associations

Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK)	340
Gruppe der Freierwerbenden des SVVK	342
Der Verband Schweizerischer Vermessungsfachleute (VSVF)	346

## Firmenberichte / Nouvelles des firmes

Leica AG: INFOCAM, das Informationssystem von Leica	350
Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG: Der Einsatz von CAD-unterstützten Informationssystemen	352
Geosystem SA: GeoPoint	354
GEOLine: Daten für Raumbezogene Informationssysteme durch automatisierte Numerisierung von Plänen	356
C-Plan AG: CINS: C-Plan-Informationssystem	358
Geo Data Weibel: Geografisches Informationssystem und digitale Bildverarbeitung im Dienstleistungsbüro	362
Intergraph (Schweiz) AG: GIS heute – Modularität und Hybridtechnik heissen die Erfolgsfaktoren	368
ESRI: Firmenprofil ESRI	370
TYDAC AG: Komplett GIS-Lösungen mit unerreichtem Preis-Leistungs-Verhältnis	372
ITV AG: Ausgewiesene GIS-Kompetenz im Team	375
Adasys AG: ADALIN – das Geoinformationssystem	376
CAD Rechenzentrum AG: Vom Leitungskataster zum praxisorientierten Netzinformationssystem	378
Unisys (Schweiz) AG: Land- und Infrastrukturmanagement bei Unisys	380
Unisys (Suisse) SA: La gestion du territoire et des infrastructures techniques chez Unisys	382
SOLOCAD AG: MAPIX – geographisches Informations- system auf der Basis von Rastergrafik	385
Strässle Informationssysteme AG: GIS aus Erfahrung	386

## Rubriken Rubriques

Veranstaltungen / Manifestations	388
Ausbildung, Weiterbildung / Formation, Formation continue	389
Mitteilungen / Communications	389
Berichte / Rapports	392
Fachliteratur / Publications	400
Persönliches / Personalia	402
SGPBF / SSPIT	403
V+D / D+M	406
Lehrlinge / Apprentis	406
Internationale Organisationen / Organisations internationales	406
Firmenberichte / Nouvelles des firmes	407