

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: 88 (1990)

Heft: 9: RAV : Reform der amtlichen Vermessung = REMO : réforme de la mensuration officielle = RIMU : riforma della misurazione ufficiale

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: 25.04.2026

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

Glatthard Th., dipl. Kulturing. ETH/SIA, Dozent ETHZ, Waldstätterstr. 14,
6003 Luzern, Telefon 041/23 02 67.

Redaktoren / Rédacteurs

Bernhard R., Dr. iur., Mythenstrasse 56, 8400 Winterthur. **Miserez A.**, Prof.,
Géodésie et Mensuration EPFL, GR-Ecublens, 1015 Lausanne. **Sigrist W.**,
Vermessungstechniker, Moosstrasse 19, 8954 Geroldswil. **Steidler F.**, Dr.,
STI strässle Technische Informationssysteme AG, Kanalstrasse 33, 8152
Glattbrugg. **Ulrich W.**, Ingenieur HTL, Vermessungsamt des Kt. Thurgau,
8500 Frauenfeld. **Zollinger F.**, Dr., Kantonale Fachstelle für Bodenschutz,
Walcheter, 8090 Zürich.

Sekretariat / Secrétariat

Redaktion VPK, Waldstätterstrasse 14, CH-6003 Luzern,
Telefon 041/23 02 67.

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

Sigwerb AG
Industriestrasse 447
CH-5616 Meisterschwanden
Telefon 057/27 32 47
Telefax 057/27 33 82

Inserate / Annonces

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

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

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

Annonces Suisse romande

M.P.G., Chemin Tavernay 13
1218 Grand-Saconnex/Genève
Téléphone 022/798 50 44
Fax 022/798 50 46

Preise / Prix de vente

Inland / Suisse Fr. 66.—
Ausland / Etranger Fr. 84.—
Einzelnummer / Prix du numéro Fr. 8.—
plus Porto / plus port
Studenten, Lehrlinge / Etudiants apprentis halber Preis / demi tarif
Luftpost / Poste aérienne Zuschlag / Surtaxe
Fr. 30.— / Fr. 60.—

Inhalt Sommaire

September 1990
Septembre 1990
88. Jahrgang
88e année

9 | 90

A. Koller: Zum Geleit / Avant-propos / Premessa	449
Projektleitung RAV: Inhalt, Anforderungen und Übergangs- lösungen der RAV	450
Direction du projet REMO: Contenu, exigences et solutions transitoires de la REMO	453
F. Ebnetter: Zusammenarbeit SBB-RAV: Realisierungsprojekt	457
Ch. Seiler: Das Leitungsinformationssystem GRAFICO der PTT	461
S. Kost: RAV, LIS und EDV aus der Sicht eines Elektrizitäts- versorgungsunternehmens am Beispiel der CKW	467
W. Messmer: Datenaustausch mit Benützern der Daten der amtlichen Vermessung	474
J. Dorfschmid: INTERLIS als Basis für die Amtliche Vermessungsschnittstelle (AVS)	477
O. Kölbl: Utilisation de la photogrammétrie pour la REMO	480
R. Braun: Le concept REMO du canton de Genève	487
A. Bercher: Système d'information du territoire (SIT): trois projets vaudois pour sa réalisation	491
P.-A. Trachsel, Ch. Grossenbacher: Proposition de plans d'action en vue d'informatiser les cadastres neuchâtelois	495
P. Odermatt: Pilotprojekt RAV-SUBITO in Nidwalden	499
V. Minoli: Progetto PARIS-Ticino	507
F. Widmer, J. Nater, I. Rusca, W. Schwarz: Das Pilotprojekt PARIS-TG	510
B. Jost: Das Pilotprojekt PARIS Muri BE	514
K. Ammann: RAV – eine Herausforderung an die Ausbildung von Vermessungsfachleuten aller Stufen	518
R. Kägi: RAV – Anforderungen an die Ingenieur-Geometer	521
W. Bregenzer: RAV: Realisierung – Ausblick	523
W. Bregenzer: REMO: réalisation – perspectives	524

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

Wild Leitz (Schweiz) AG: Leica: News – RAV – Blauer Laser	528
Wild Leitz (Suisse) SA: Leica – Brèves Informations	531
Ingenieurbüro Pöpping, C-Plan AG: Das geografische Informationssystem C-Plan	532
Bureau d'ingénieurs Pöpping, C-Plan SA: Le système d'information géographique C-Plan	535
Siemens-Albis AG: SICAD-CH: Die Lösung für schweizerische Verhältnisse	539
Siemens-Albis SA: SICAD-CH: La solution pour les besoins de la Suisse	542
Adasys AG: Flexibilität und Effizienz – zwei wesentliche Merkmale von GIS ADALIN	544
IBM Schweiz: IBM-Lösungsmöglichkeiten zur Realisierung der RAV-Konzeption	545
EIC: Etudes d'Ingénieurs Civils S.A.: Vermessung – Leitungskataster – thematische Karten	547
STI – strässle Technische Informationssysteme AG: GRADIS-UX Das geografische Informationssystem	549
InterCAD S.A.: CAD-MAP im Zuge der RAV	550
a/m/t software service AG: GEOS Version 4	552
a/m/t software service AG: GEOS version 4	553

Rubriken / Rubriques

Veranstaltungen / Manifestations	555
Berichte / Rapports	556
Fachliteratur / Publications	559
Persönliches / Personalia	560
Ausbildung, Weiterbildung / Education, Formation continue	560
Lehrlinge / Apprentis	562
Internationale Organisationen / Organisations internationales	562