

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: 74 (1976)

Heft: 12

Vereinsnachrichten: Schweizer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik (SVVK)

Autor: [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: 27.04.2026

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

Neuer Zentralvorstand SVVK: gültige Adressen ab November 1976

Zentralpräsident:

Hippenmeyer Jules Büro (01) 734 18 58
Utikonerstrasse 27 privat (01) 734 05 66
8902 Urdorf Büro Schlieren (01) 730 18 44

Vizepräsident:

Chauvy Arnold Büro (025) 5 23 36
Rue du Cropt privat (025) 5 12 06
1880 Bex

Sekretär:

Messmer Werner Büro (061) 23 98 40/227
Chrischonaweg 105 privat (061) 67 35 74
4125 Riehen

Kassier:

Darnuzer Urs Büro (083) 3 36 31
Haus Passler oder 3 59 62
7252 Klosters-Dorf privat (083) 4 32 26

Protokoll:

Schneeberger Alfred Büro (031) 40 23 37
Seerosenstrasse 41 privat (031) 85 02 73
3302 Moosseedorf

Internationale Beziehungen:

Guibert Pierre
Bois Caran 23 privat (022) 52 14 37
1245 Collonge-Bellerive

Beisitzer:

Pastorelli Roberto Büro (091) 2 28 26
Via Lambertenghi 10 privat (091) 2 61 31
6900 Lugano

Rapport national de la Suisse sur les activités en photogrammétrie de 1972 à 1976

XIIIe Congrès de la Société Internationale de Photogrammétrie, Helsinki 1976

Généralités

Les activités photogrammétriques en Suisse durant cette période consistent essentiellement en un développement continu, sans grandes nouveautés par rapport aux méthodes traditionnelles. On y trouve la tendance très nette à utiliser les méthodes numériques rendues possibles grâce au calcul électronique.

A l'exception de deux ou trois centres d'enseignement disposant d'ordinateurs à grande capacité, l'intérêt se concentre sur l'utilisation de calculatrices de table en liaison avec les techniques analogiques, et sur l'apport de la statistique dans l'analyse des mesures et des triangulations réalisées par voie analogique.

On note aussi un intérêt soutenu pour l'automatisation. On assiste dans ces domaines à divers essais sur prototypes, principalement dans les établissements s'occupant de recherche et de construction d'appareils.

A cela, il faut ajouter les efforts fournis par l'industrie pour offrir de nouvelles possibilités dans le traitement automatique de modèles digitaux.

D'une manière très générale, on peut dire que les photogrammètres suisses commencent à utiliser les méthodes numériques, l'automatisation, les banques de données, et les systèmes interactifs, en plus des méthodes analogiques, qui restent prépondérantes.

La récession économique de ces deux dernières années a une incidence certaine sur l'industrie de la construction et sur les travaux financés par le gouvernement, mettant en difficulté plus de 300 entreprises privées s'occupant de mensuration, de cartographie et de projets de génie civil.

Il faut comprendre que les onze bureaux techniques disposant d'équipements pour les réalisations photogrammétriques se soient heurtés à des considérations d'ordre économique au moment d'envisager l'acquisition d'équipements spéciaux ou l'introduction de nouvelles méthodes.

On a noté un intérêt croissant pour la télédétection, surtout depuis que les données sur les ressources terrestres fournies par des satellites sont disponibles. Ces activités, étant donné leur nouveauté, ont trouvé une place assez importante dans le présent rapport.

La structure de la présente publication a été dictée essentiellement par celle des rapports précédents, afin d'offrir une certaine continuité aux lecteurs qui suivent les développements photogrammétriques en Suisse grâce à ces rapports périodiques. On y trouvera traités les sujets suivants:

1. L'industrie photogrammétrique suisse.
2. Les activités photogrammétriques exécutées par des organismes officiels et des entreprises privées pour l'établissement et la mise à jour de la cartographie nationale.
3. La photogrammétrie à l'Institut Fédéral de recherches forestières.
4. Enseignement, recherche et développement.
5. Applications spéciales, notamment l'utilisation de la photogrammétrie pour la protection des biens culturels, y compris la photogrammétrie architecturale.
6. Photointerprétation et télédétection.
7. La Société Suisse de Photogrammétrie.