

# Schweizer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik (SVVK)

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **74 (1976)**

Heft 12

PDF erstellt am: **24.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## **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.