

**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:** 77 (1979)

**Heft:** 10

**Vereinsnachrichten:** SVVK Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = SSMAF société suisse des mensurations et améliorations foncières

**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:** 02.04.2025

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

vastes régions ou même l'ensemble du pays.

- Les données doivent être protégées contre une utilisation abusive et contre leur destruction.
- Un SIT est établi, géré et tenu à jour par plusieurs responsables de différentes professions. En général les spécialistes de la mensuration sont les responsables des bases techniques, de la collecte des informations géométrique et de la liaison numérique-géométrique des différents échelons d'informations de contenu variable.
- Le projet de réforme de la mensuration officielle (REMO) doit tenir compte de l'établissement de SIT.

## 7.2 Propositions

- Le SIT peut être établi à partir de systèmes partiels existants, à condition que ceux-ci soient tenus à jour (mensuration parcellaire, cadastre des conduites, cadastre des sources, etc.)
- Ces systèmes partiels doivent être décomposés en échelons d'informations isolés, comme par exemple les limites des parcelles, les conduites souterraines, etc. afin d'éviter des doubles travaux.
- Les systèmes existants de données non géométriques, mais concernant cependant un espace déterminé, comme par exemple le recensement démographique, l'économie rurale ou forestière, le registre foncier, sont à transformer d'une façon adéquate, afin de permettre leur liaison à d'autres SIT.
- La conception technique et d'organisation des différents échelons d'infor-

mations et leur exploitation doivent être élaborées selon les besoins des utilisateurs.

- L'examen des systèmes d'informations existants doit être effectué de manière à voir s'ils peuvent être utilisés et intégrés petit à petit dans les nouveaux systèmes. Par exemple il faut prévoir la digitalisation des conduites.
- Il est nécessaire de tester de nouvelles formes d'organisation pour la *mise à jour*, en veillant que chaque modification ne s'effectue que par l'instance compétente.
- Des *bases légales* doivent être créées, devant assurer le financement, l'organisation et la coordination aux niveaux communes, régions, cantons, Confédération, cela de manière que les informations contenues dans divers systèmes puissent être réunies et transférées facilement d'un système à l'autre.
- La Direction du projet de réforme de la mensuration officielle (REMO) devrait charger des spécialistes d'établir des *modèles de SIT* qui tiennent compte des conditions dissemblables des diverses régions. L'aspect économique doit également faire l'objet d'études par des spécialistes.
- La collectivité publique, les autorités, les politiciens, ainsi que les futurs exécutants, gérants ou responsables d'un SIT, doivent être informés sur la nécessité, les avantages et la fiabilité d'un SIT, de manière à les *motiver* et d'en accélérer la réalisation.
- Notre profession est pleinement convaincue de l'importance du SIT

pour le pays. Il en résulte la nécessité pour chacun de ses membres de s'engager totalement pour sa réalisation.

Membres de la commission:

Renato Solari (président), Bruno Frick, Jules Hippenmeyer, Hans Griesel, Pierre Guibert, Pietro Patocchi, Paul Peitrequin

## Bibliographie

- [1] Commission de prospective - SSMAF: La Mensuration en Suisse - Nouvelles conceptions (Mai 1970)
- [2] Commission Cadastre polyvalent - SSMAF. Planbeschaffung für die Raumplanung. Mensuration, Photogrammétrie, Génie rural (MPG) 9/75
- [3] Commission CP - SSMAF: Cadastre polyvalent et statistique des superficies. MPG 12/75
- [4] Commission CP - SSMAF: Confection des plans pour l'aménagement du territoire, la construction et le cadastre des conduites. MPG 1/77
- [5] Commission CP - SSMAF: Cadastre des conduites. MPG 12/77
- [6] IGP/EPFZ. Publication No 21. Mehrzweckkataster (Déc. 77)
- [7] IGP/EPFZ. Publication No 20. Symposium FIG-Landinformationssysteme (Janv. 79)
- [8] J. M. Bogaert: Die Bedeutung von Landinformationssystemen für das Vermessungswesen. MPG 3/79
- [9] J. Schlehuber: Die Grundstückdatenbank. Zeitschrift für Vermessungswesen 12/77
- [10] IGP/EPFZ. Séminaire. Mehrzweckkataster. MPG 8/75
- [11] Divers. Rapports des congrès FIG 1974 (Washington) et 1977 (Stockholm)
- [12] Technische Hochschule Darmstadt, (THD): (Schriftenreihe Wissenschaft und Technik Nr. 11) Landinformationssysteme. Vorträge und Diskussionsbeiträge zum Symposium der FIG vom 16. bis 21. Oktober 1978.

# SVVK / SSMAF

Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik  
Société suisse des mensurations et améliorations foncières

## Zwei Anträge an den Vorstand des SVVK

Anlässlich der letzten GV des SVVK in Fribourg hatte ich vorgesehen, unter Varia die folgenden *zwei Gegenstände* vorzubringen. Da die Zeit dafür dann knapp wurde, benütze ich dazu nun die Rubrik «SVVK» in unserer Zeitschrift.

Ich stelle den *Antrag*, es sei der *Vorstand des SVVK zu beauftragen*, sich beim EJPD dafür zu verwenden, dass im Text des Entwurfes zu einer neuen Bundesverfassung in Art. 50, 51 als sogenannte Hauptverantwortungen in geeigneter Weise zusätzlich die «Landesaufnahme» aufgeführt wird. Dassel-

be Begehren richte ich als Wunsch an die unserem Beruf nahestehenden Behörden auf Stufe Bund und an die Konferenz der kantonalen Vermessungsämter.

### Begründungen:

A) Es ist bekannt, dass ich die gesetzlichen Grundlagen für Geodäsie, Landesvermessung und Landeskartenwerk, Amtliche Vermessung und eventuell Teile der Ingenieurvermessung als ungenügend betrachte. Leider gehen die Meinungen in dieser Sache - aus meiner Sicht natürlich ganz unbegreiflicherweise - auseinander. Zudem werden wir von den Rechtslehrern immer wieder darauf aufmerksam gemacht, dass es - so oder so - fraglich wäre, ob für ein eidgenössisches Vermessungsgesetz eine tragfähige Verfassungsgrundlage gefunden werden könnte.

B) Die Landesaufnahme als Oberbegriff für die o. g. Kategorien ist doch fundamental und wird es auch in jedem Land immer sein.

C) Wer anders als der SVVK ist aufgerufen, im jetzigen Zeitpunkt - ganz unabhängig davon, ob eine Totalrevision Chancen hat oder nicht - sich für diese Grundlage einzusetzen.

Ich *ersuche den Vorstand*, *Bericht und Antrag zu stellen* über den organisatorischen

Weiteraufbau des SVVK und dessen Wirken verbunden mit einer Erhöhung der Mitgliederbeiträge.

### Begründungen:

A) Der Mitgliederbeitrag des SVVK liegt ca. in der Grössenordnung eines bürgerlichen Nachtessens für zwei Personen oder des Mitgliederbeitrages beim ACS oder von 55 Liter Benzin. Er ist also im Vergleich mit vielen anderen Auslagen des täglichen Gebrauchs und der Annehmlichkeit sehr bescheiden. Der SVVK ist aber eine entscheidende Grundlage für die Entwicklung des Berufes und die Existenz aller Berufsangehörigen.

B) In unserem Land gründet das Vermessungswesen weitgehend auf föderalistischer, liberaler Grundlage und wird mehrheitlich freiberuflich ausgeübt. Deshalb ist es die Aufgabe der unabhängigen Berufsverbände, für die Entwicklung des Berufes zu sorgen. Dazu gehören ja so viele Dinge wie die Grundlagen, die Ausbildung, die wirtschaftliche, effiziente und solide Berufsausübung, die Weiterausbildung, der Dienst für die Öffentlichkeit, die Öffentlichkeitsarbeit, die Pflege der guten Traditionen Hand in Hand mit der Einführung von gutem Neuem und vieles andere mehr. Dazu braucht es aber auch Mittel, organisatorische, personelle und finanzielle.

H. Matthias