

**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:** 89 (1991)

**Heft:** 8

**Vereinsnachrichten:** VSVT Verband Schweizerischer Vermessungstechniker = ASTG  
Association suisse des techniciens-géomètres = ASTC  
Associazione svizzera dei tecnici-catastali

**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:** 24.01.2026

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

## VSVT/ASTG/ASTC

Verband Schweizerischer Vermessungs-  
techniker  
Association suisse des techniciens-  
géomètres  
Associazione svizzera dei  
tecnici-catastali

Departement des Inneren mit einem Begleit-  
schreiben übermittelt. Bundespräsident Cotti  
hatte uns am 6. Juni 1991 die nachfolgend  
wiedergegebene Antwort zukommen lassen.  
Der Vorstand der Gesellschaft beabsichtigt  
dieses Schreiben zu verdanken und seine  
Bereitschaft zu einer konstruktiven Mitarbeit  
in einer Expertengruppe zu bekunden.

«Sehr geehrter Herr Prof. Kölbl

Ich komme zurück auf Ihr Schreiben vom 9.  
Mai 1991. Als Präsident der wissenschaftli-  
chen Fachgesellschaft für Photogrammetrie,  
Bildanalyse und Fernerkundung sind Sie mit  
dem von Ihnen zitierten Text aus der For-  
schungsförderungsbotschaft 1992–95 unmit-  
telbar angesprochen. Ich habe von Ihren  
Ausführungen über den Zusammenhang  
zwischen Umweltfragen und Ihrem Fachge-  
biet mit Interesse Kenntnis genommen.

Unabhängig vom Forschungsgebiet bin ich  
der Ansicht, dass es zu jedem Zeitpunkt ge-  
stattet ist, zukünftige Ausrichtungen von Akti-  
vitäten zu diskutieren und zu hinterfragen.  
Aus diesem Grunde zeugen die Bemerkun-  
gen in der Forschungsförderungsbotschaft  
von einem weitblickenden Entwicklungs- und  
Reformverständnis. Die Ausführungen in der  
von Ihnen zitierten Forschungsförderungsbotschaft  
stehen im Einklang mit den Pla-  
nungsbeschlüssen des Schweizerischen  
Schulrates vom 23. Januar 1991. Ich bin dar-  
über informiert, dass der Schulratspräsident  
den Auftrag erhalten hat, dem Schulrat bis  
zum 31. Januar 1992 darüber Bericht zu er-  
statten und gegebenenfalls Antrag zu stel-  
len, inwieweit auf den Gebieten Kulturtech-  
nik, Vermessung, Regionalwissenschaften  
beziehungsweise Geodäsie im ETH-Bereich  
Kompetenzzentren zu schaffen sind. Im ein-  
zelnen geht es darum, die kritische Grösse  
für die Lehre und Forschung in den genann-  
ten Gebieten zu ermitteln sowie Vorschläge  
auszuarbeiten, welche Gebiete in der Lehre  
und Forschung nur an einer ETH und welche  
an beiden ETH gepflegt werden sollten.  
Diese Frage wird projektorientiert angegan-  
gen, und zwar unter Einbezug externer Ex-  
perten.

Ich möchte hervorheben, dass der Schulrat  
nicht in Aussicht nimmt, auf die erwähnten Ar-  
beitsgebiete zu verzichten, sondern er  
möchte sie in Kompetenzzentren weiterfüh-  
ren. Selbst wenn damit Einsparungen ins  
Auge gefasst werden, kann dies durchaus  
bedeuten, dass dem einen oder andern der  
genannten Gebiete durch eine Schwerpunkt-  
setzung besondere Förderung zukommen  
könnte. Aus diesem Grund bin ich der Auffas-  
sung, dass Ihre Forderung erfüllt ist, wonach  
Rahmenbedingungen sicherzustellen seien,  
damit die Institutionen im Bundesbereich,  
welche sich mit Photogrammetrie, Bildana-  
lyse und Fernerkundung befassen, ihrer Auf-  
gabe auch in Zukunft gerecht werden kön-  
nen.»

## L + T / S + T

Bundesamt für Landestopographie  
Office fédéral de topographie

### Nachführung von Kartenblättern

Blatt feuille foglio		Nachführung mise à jour aggiornamento
1047	Basel	1988
1048	Rheinfelden	1988
1089	Aarau	1988
1326	Rosablanche	1988
1346	Chanrion	1988
1349	Monte Moro	1988
1353	Lugano	1989
235	Rotkreuz	1987

### GV 91 Luzern

Am 24. und 25. Mai traf sich das Vermesser-  
volk zur alljährlichen Generalversammlung  
in der Leuchtenstadt Luzern. Das Hotel  
Union und das strahlend schöne Wetter sorg-  
ten für den richtigen Rahmen. An der Fach-  
ausstellung am Freitag und Samstag sah  
man viele bekannte Gesichter aus allen Re-  
gionen der Schweiz.

Der gesellschaftliche Höhepunkt am Sams-  
tagabend begann mit einem Apéro vor dem  
Löwendenkmal. Ein ausgesuchtes Bankett-  
menü und mehrere Attraktionen zwischen-  
durch rundeten diese zwei Tage festlich ab.

### Veranstaltungen der Sektion Zentralschweiz

Wir bitten Euch diese Daten zu reservieren.  
Die Einladung folgt zu einem späteren Zeit-  
punkt persönlich.

Freitag 6. September 1991, 19.30 Uhr:

Stamm im Restaurant Spatz Luzern. The-  
men: RAV, Fachausweisprüfungen.

Freitag, 18. Oktober 1991, 19.30 Uhr:

Traditioneller Kegel-Jassstamm, Restaurant  
Weinhof Luzern.

Freitag, 29. November 1991, 19.30 Uhr:

Jahresschlussstamm mit dem Lebenspart-  
ner in der Schreinerei Hirschi Adligenswil.

Der Vorstand

## SGPBF / SSPIT

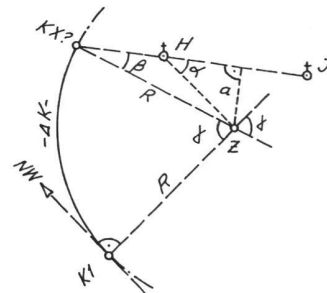
Schweizerische Gesellschaft für  
Photogrammetrie, Bildanalyse und  
Fernerkundung / Société Suisse de  
photogrammétrie, d'analyse d'image et de  
télé-détection

### Antwort des Bundespräsidenten zur SGPBF-Stellungnahme

Die Gesellschaft für Photogrammetrie, Bild-  
analyse und Fernerkundung hat zur Bot-  
schaft des Bundesrates über die «Förderung  
der wissenschaftlichen Forschung in den  
Jahren 1992–1995 und eine konzertierte Ak-  
tion Mikroelektronik Schweiz» vom 9. Januar  
1991 unter dem Titel «Umweltschutz wo?»  
Stellung genommen (vgl. VPK 7/91). Diese  
Stellungnahme wurde dem Vorsteher des

## Lehrlinge Apprentis

### Lösung zu Aufgabe 4/91



$$NW = 350^\circ$$

$$AZ K1 \rightarrow Z = 50^\circ$$

$$YZ = 5000, XZ = 1200$$

$$AZ H \rightarrow Z = 150^\circ, HZ = 565.685m$$

$$AZ H \rightarrow J = 107.9167^\circ$$

$$\alpha = AZ H \rightarrow Z - AZ H \rightarrow J = 42.0833^\circ$$

$$\alpha = HZ \cdot \sin \alpha = 347.297m$$

$$\sin \beta = \alpha : R, \beta = 22.5801^\circ$$

$$\delta = AZ H \rightarrow J + \beta - AZ K1 \rightarrow Z$$

$$\delta = 80.4968^\circ, \Delta K = R \cdot \text{arc } \delta$$

$$\Delta K = 1264.441m$$

$$KX = 2.264441 Km$$

Hans Aeberhard