

**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:** 84 (1986)

**Heft:** 8: 125 Jahre Schweizerische Geodätische Kommission

**Rubrik:** Veranstaltungen = Manifestations

**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:** 17.03.2025

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

## Veranstaltungen Manifestations

### Umweltschutz in grossen Städten

Kolloquium der VDI-Kommission  
Reinhaltung der Luft vom  
8.–10. Oktober 1986 in München

Umweltschutz in grossen Städten und Ballungsgebieten ist eine Aufgabe, der sich die Verantwortlichen in Politik und Verwaltung sowie Wissenschaftler, Stadtplaner und Techniker ständig stellen müssen. Nur mit dem gezielten Einsatz aller vorhandenen technischen, organisatorischen und planerischen Instrumentarien lässt sich die Lebensqualität erhalten und verbessern. Vieles wurde bereits erreicht, doch sind längst nicht alle Möglichkeiten ausgeschöpft. Diese aufzuzeigen und den heutigen Stand sowie zukünftige Strategien zu dokumentieren und zu diskutieren, ist das Ziel dieser von der VDI-Kommission Reinhaltung der Luft ausgerichteten Veranstaltung.

Das Kolloquium wendet sich an Fachleute aus Wissenschaft und Forschung, Praktiker in Planung und Verwaltung sowie an alle, die mit Fragen der Emissionsminderung, immissionsrechtlichen Genehmigungen, kommunalen Entwicklungs- und Bauleitungsplanungen, der Umwelthygiene und Stadtklimatologie befasst sind.

Weitere Informationen über Verein Deutscher Ingenieure, VDI-Kommission Reinhaltung der Luft, Postfach 1139, D-4000 Düsseldorf 1, Telefon: 0211/6214-245/334/451.

### Intertialvermessung

#### Geodätisches Seminar

Ort: Universität der Bundeswehr München, Gebäude 36, Raum 0221  
Datum: 25./26. September 1986

Ziel des Seminars ist es, allen interessierten Fachkollegen die Technologie der Inertialvermessung näherzubringen. In inhaltlich abgestimmten Vorträgen werden Grundlagen, Messverfahren und Auswertemodelle vorgestellt. Fragen der Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit werden ausführlich behandelt, und es wird über umfangreiche Testmessungen in Bayern berichtet.

15 Vorträge über theoretische Grundlagen und praktische Ergebnisse.

Anmeldung bis 31. August 1986

Auskunft bei Prof. Dr.-Ing. W. Caspary  
Universität der Bundeswehr München  
Werner-Heisenberg-Weg 39  
D-8014 Neubiberg

## Firmenberichte Nouvelles des firmes

### HELE-Planschutztaschen

Bei Arbeiten auf der Baustelle kann man sich das Wetter bekanntlich nicht aussuchen. Jeder Fachmann weiss aus eigener Erfahrung, wie schnell bei schlechtem Wetter die Baupläne nass, verschmutzt oder zerrissen sind.



Einerseits ist das ständige Erneuern von Plänen mit Kosten verbunden, und andererseits besteht bei schlecht lesbaren Bauplänen ein erhöhtes Risiko von teilweise sehr kostspieligen Baufehlern.

Dieses Problem ist ab sofort sehr einfach und kostengünstig lösbar. Die Firma Joma-Trading AG in Aadorf bietet preisgünstige Planschutztaschen mit Reißverschluss in 14 gängigen Grössen an. Die Schutztaschen sind durchsichtig, wasserdicht, reissfest und bieten folgende Hauptvorteile:

- nie mehr verschmutzte und nasse Baupläne
- keine zerrissenen Pläne mehr (z.B. bei starkem Wind)
- kein Vergilben mehr möglich (dank UV-Lichtschutz)
- problemloses Planlesen bei jedem Wetter.

Dies sind zweifellos grosse Vorteile bei kleinster Investition. Unverbindliche Unterlagen erhalten Sie bei:

Joma-Trading AG,  
Friedauweg 10, CH-8355 Aadorf

## Zeitschriften Revues

### Allgemeine Vermessungs-Nachrichten

5/86. Zum XVIII. FIG-Kongress in Toronto. *B. Heck:* Sensitivitätsanalyse geodätischer Deformationsnetze. *D. Meier, R. Loser:* Das Mekometer ME 5000 – Ein neuer Präzisionsdistanzmesser. *K. Haag, G. Köhler:* Realisierung geometrischer Bedingungen bei

der Digitalisierung von Katasterkarten. *D. Niese:* Die Anwendung des SICAD-Systems zur Herstellung von Teilen der topographischen Grundkarte 1:5000. *M. Betzler, G. Hell:* Strenge Einzelbildauswertung am Analytischen Auswertgerät PLANCOMP C 100. *J. Hipp:* Reflektorlose Entfernungsmessung mit Pulslaufzeit-Messverfahren (FEN 101).

### Bildmessung und Luftbildwesen

3/86. *O. Hofmann:* Dynamische Photogrammetrie. *A. Köstli, M. Sigle:* Die SCOP-Datenstruktur zur Verschneidung und Korrektur von Geländemodellen. *K. Kraus:* Anmerkungen zum Aufsatz von F. Steidler über DGM-Interpolation (BuL 54 [1986], S. 5–16). *K. Brunner:* Bruchkante oder Geländekante?

### Photogrammetric Engineering & Remote Sensing

3/86. *W. Merideth Jr., A.B. Sacks:* Education in Environmental Remote Sensing: A Bibliography and Characterization of Doctoral Dissertations. *F.T.S. Yu, G.W. Petersen:* Generating False-Color Composites with a White-Light Optical Processor. *J.G. Lyon, J.F. McCarthy, J.T. Heinen:* Video Digitization of Aerial Photographs for Measurement of Wind Erosion Damage on Converted Rangeland. *T.D. Frank, S.A. Isard:* Alpine Vegetation Classification Using High Resolution Aerial Imagery and Topographic Index Values. *J.R. Irons, Ruth L. Kennard:* The Utility of Thematic Mapper Sensor Characteristics for Surface Mine Monitoring. *M. Story, R.G. Congalton:* Accuracy Assessment: A User's Perspective. *J.L. Smith:* Evaluation of the Effects of Photo Measurement Errors on Predictions of Stand Volume from Aerial Photography. *R.A. Halim Munjy:* Self-Calibration Using the Finite Element Approach. *D.L. Light:* Mass Storage Estimates for the Digital Mapping Era.

4/86. *P.H. Salamowicz:* Satellite Orientation and Position for Geometric Correction of Scanner Imagery. *A. Roberts, L. Griswold:* Practical Photogrammetry from 35-mm Aerial Photography Advancing technology in analytical stereoplotters allows photogrammetric work from 35-mm photography. *R.O. Dubayah, J. Dozier:* Orthographic Terrain Views Using Data Derived from Digital Elevation Models. *A.F. Gregory, H.D. Moore:* Economical Maintenance of a National Topographic Data Base Using Landsat Images. *J.D. Curlis, V.S. Frost, L.F. Dellwig:* Geological Mapping Potential of Computer-Enhanced Images from the Shuttle Imaging Radar: Lisbon Valley Anticline, Utah. *T.H.C. Lo, L. Scarpace, T.M. Lillesand:* Use of Multitemporal Spectral Profiles in Agricultural Land-Cover Classification. *J.A. Harrington, K.F. Cartin, R. Lougeay:* The Digital Image Analysis System (DIAS): Microcomputer Software for Remote Sensing Education. *D.L. Light:* Planning for Optical Disk Technology with Digital Cartography.

### Survey Review

No. 219. *R.C. Cox:* Development of Survey Instrumentation 1780–1980 (Part. 1). *C.L. Merry, H. Rüther:* Multipath Effects at Short Ranges. *B.R. Bowring:* Related Number Pair Analysis.