

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: 79 (1981)

Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 16.03.2025

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

Inhalt Sommaire

März 1981
Mars 1981
79. Jahrgang*
79e année

381

R. Jagmetti: Les cantons et les communes face aux mesures prévues par la Loi fédérale sur l'aménagement du territoire	61
M. Bühler, A. Hagen, P. Hutzli, J. Meyer, K. Sprecher, F. Zollinger: Hochwasserschutz und Wassernutzung im Gebirge (Symposium INTERPRÄVENT 1980)	71
SVVK/SSMAF	81
SIA-FKV/SIA-GRG	83
VSVT/ASTG/ASTC	85
FIG: Bulletin 28, Einladung/Invitation	92
Veranstaltungen/Manifestations	99
Mitteilungen/Nouvelles	99
Berichte/Rapports	99
Bücher/Livres	101
Persönliches/Personalia	101
Verschiedenes/Divers	102
Lehrlinge/Apprentis	102

*Die Zeitschrift «Vermessung – Mensuration» wurde im 49. Jahrgang mit der Zeitschrift «Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik» vereinigt.

Zum Umschlagbild:

Mit dem Wild Tachymat TC1L im Hintergrund hat der Fotograf gewissermassen die Zukunft ins Museum geholt. Dieser Reduktionstachymeter misst Winkel elektronisch und mit einem Infrarotstrahl Distanzen bis zu 5 km. Sein Mikroprozessor errechnet daraus in Sekunden Horizontalabstand, Höhenunterschied und Meereshöhe sowie die Koordinaten des Zielpunktes. Auf Tastendruck speichert das Instrument Code- oder Messblöcke auf einer Magnetbandkassette für die rechnergesteuerte, interaktive Weiterverarbeitung und die Ausgabe der Daten im Wild-Geomap-System. Unser Vermesser aus dem 17. Jahrhundert würde wahrscheinlich nicht schlecht staunen über das Wunderwerk der Eidgenossen des 20. Jahrhunderts (siehe auch Seite 91).

Avec le tachymètre Wild TC1L à l'arrière plan, le photographe a en quelque sorte introduit l'avenir au musée. Ce tachymètre mesure les angles électroniquement et à l'aide de rayons infrarouges, les distances jusqu'à 5 km. Son microprocesseur calcule instantanément distance horizontale, différence de niveau, altitude, ainsi que les coordonnées du point visé. Un clavier permet de stocker les données et les restituer dans le système Wild-Geomap. Notre arpenteur du 17^{ème} ne serait pas peu surpris de voir cette merveille dans les mains de son collègue du 20^{ème} siècle. (Voir à la page 92)

Foto: Wild Heerbrugg AG