

# Bücher = Livres

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **76 (1978)**

Heft 12

PDF erstellt am: **11.09.2024**

## **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.

No 2, 1978. Nakiboglu, S. M.: Variational formulation of the geodetic boundary value problem. Berger, X., Liger, G.: Modified equations for the determination of odd zonal harmonics. Carter, W., Pettey, J., Strange, W.: The accuracy of astronomic azimuth determination. Kumar, M., Mueller, I.: Detection of crustal motion using spaceborn laser ranging systems. Dermanis, A., Mueller, I.: Earth rotation and network geometry optimization for Very Long Baseline Interferometers. Nagy, D.: Direct gravity formula for the Geodetic Reference System 1967.

### Géomètre

No 7, juillet 1978. Fischer, G., Schnegg, P.-A.: Le nouveau levé géomagnétique de la Suisse. Retail, X.: Curieuses coutumes de bornage et autres histoires de coups. Daugé, M.: Le Photo-profil à la société du canal de Provence et d'aménagement de la région provençale. Carré, J.: Le Comité Français de Cartographie. Rohmer, M.: Nos problèmes. Mignaval, P.: Le Wild Tachymat TC 1 et ses systèmes de mesure et d'enregistrement.

No 8/9, août/septembre 1978: Baronnet A.: L'astro-meteorologie. Rohmer, M.: Nos problèmes. Saint-Aubin, J.-P.: Etude et conservation du patrimoine culturel: Les relevés d'architecture de l'inventaire général des monuments et des richesses artistiques de la France.

### Kartographische Nachrichten

Heft 5/78. H. Hufnagel: Zum Problem der Siedlungsdarstellung in 1 : 500 000. K. P. Dhurandher: Eine neue Art der kartographischen Darstellung demographischer Variablen.

### Zeichnen

Heft 6/78. P. C. Reimers: Farbige Ausschnittsvergrößerungen für Arbeitsprojektion und massstäbliches Hochzeichnen.

CAD/GDV-REPORT. Heft 6/78. K. H. Rüdiger: Das Digitalisiergerät als Eingabe für die graphische Datenverarbeitung. G. Dörner: Wie genau braucht die Genauigkeit zu sein?

### zeitschrift für ingenieure und techniker im öffentlichen dienst

Heft 5/78. B. Dietrich: Einsatz und Grenzen der Solarenergie.

### Zeitschrift für Vermessungswesen

Heft 9/78. E. Groten: Zur Problematik der Berechnung und Interpretation von Höhenänderungen.

Heft 10/78. L. Fialovszky: Zur Reduktion des Stehachsfehlereinflusses bei Horizontalwinkelmessungen.

E. B.

---

## Bücher Livres

---

*B. Withers und St. Vipond: Bewässerung.* Aus dem Englischen übertragen und bearbeitet von Prof. Dr. K. Lecher. 241 Seiten mit 143 Abbildungen und 81 Tabellen. Verlag Paul Parey, Berlin und Hamburg 1978, Balacron broschiert DM 48.—.

Die Feldbewässerung hat in den letzten zwei Dezenien einen neuen Aufschwung erlebt. Als Intensivmassnahme wurde in Europa vor allem die Technik und Anwendung der Feldberegnung weiterentwickelt. In den Entwicklungsländern und für extreme Bedingungen wurden die traditionellen Verfahren mechanisiert und besondere Verfahren, wie die wassersparende Tropfenbewässerung entwickelt und eingeführt. In Europa ist die Fachliteratur meist in Einzelarbeiten weit verstreut. In den USA sind einige Übersichten erschienen, deren neueste und am besten gestraffte von den obengenannten Autoren stammt.

Der Bearbeiter hatte es nun unternommen, den Text nicht nur zu übersetzen, sondern diesen im Einvernehmen mit den Autoren durch die europäischen Erfahrungen und Methoden sowie Techniken zu ergänzen und mit vielen Zahlenwerten usw. anzureichern. Er hat dabei insbesondere auch die einschlägigen DIN-Vorschriften berücksichtigt und sich die Mühe genommen, alle Massangaben in das metrische System umzurechnen und die Umrechnungsschlüssel zu geben.

Damit haben Bearbeiter und Verlag einen sehr wertvollen Behelf geschaffen, der sowohl der Einführung in diesen Bereich des landwirtschaftlichen Wasserbaues dienen kann, als auch eine höchst nützliche Grundlage für die Bearbeitung von Entwürfen darstellt. Die wichtigste Fachliteratur ist den einzelnen Kapiteln direkt angefügt.

Das handliche Buch mit wetterfestem biegsamem Leinwand einband spricht für sich.  
H. Grubinger

---

## Persönliches Personalien

---

### Dr.-Ing. Hans Karsten Meier zum Honorarprofessor ernannt

Herr Dr.-Ing. Hans Karsten Meier, Leiter der Abteilung für Geodäsie und Photogrammetrie der Firma Carl Zeiss, Oberkochen, Lehrbeauftragter für die Fächer «Instrumentelle Optik» und «Technik geodätischer Instrumente» im Fachbereich Geodäsie der Universität Stuttgart, ist am 18. September 1978 zum Honorarprofessor ernannt worden.  
A. Ackermann