

**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:** 83 (1985)

**Heft:** 2

**Rubrik:** Zeitschriften = Revues

**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>**

bis zu einem Meter erlauben. Das Vordringen in immer grössere Wassertiefen, zur Zeit bis ca. 300 m, in naher Zukunft gar bis 600 m, erfordert eine ständige Weiterentwicklung dieser Systeme.

Diese kurze Übersicht über unser Arbeitsgebiet zeigt wohl deutlich die Vielfältigkeit der Aufgaben, die an uns gestellt werden. Zur Verdeutlichung der Dimensionen sei erwähnt, dass Landkonzessionen sich über 200 bis 300 km erstrecken können und dass die Arbeitsgebiete auf See bis zu 600 km von den Küstenstationen entfernt liegen können.

Zur Bewältigung dieser Aufgaben suchen wir Vermessungsingenieure mit soliden Kenntnissen in Geodäsie und Vermessungstechnik, die gern etwas von der Welt sehen möchten und im Stande sind, sich leicht in eine neue Umgebung einzuleben. Unser Rotationsprinzip strebt an, dass jedermann alle drei bis vier Jahre in ein anderes Gebiet versetzt wird. Das bedingt auf der einen Seite grosse Flexibilität der Mitarbeiter, auf der andern Seite bietet es die Chance, mit allen diesen Arbeitsgebieten in Berührung zu kommen.

Interessenten bitten wir, mit uns Kontakt aufzunehmen.

Shell Internationale Petroleum Maatschappij B.V. Postbus 162, 2501 AN Den Haag, Nederland

## Zeitschriften Revues

**Allgemeine Vermessungs-Nachrichten**  
11-12/84. Kongressberichte, Grundstücksbewertung, Geodätische Netze. H. Draheim, H. Schlemmer: 68. Deutscher Geodätentag. H. P. Bertinchamp: 33. Deutscher Kartographentag. R. Jäger: IX. Internationaler Kurs für Ingenieurvermessung. K. Lindner: IV. Internationale Geodätische Woche, Obergurgel. R. Bill: Optimierung und Entwurf geodätischer Netze; Kurs der International School of Geodesy. W. Böser, B. Schwaninger: Zur Ermittlung und Anwendung von Geschossflächenzahl-(GFZ)-Umrechnungskoeffizienten in der Grundstücksbewertung. H. Magel: Dorferneuerung und Ortsstrassenplanung. H. Wolf: Zur Praxis der Punkteinschaltung. M. Hahn, R. Bill: Ein Vergleich der L1- und L2-Norm am Beispiel Helmerttransformation. H. B. Papo, A. Perelmutter: Densification of Geodetic Networks in four Dimensions. R. Fladner: Eine Wasserleitung für Libyen. H. Draheim, J. Hothmer: Internationale Zusammenarbeit für das Vermessungswesen – ein Schriftwechsel.

### Geodesia

12/84. C. M. A. van den Hout: Voorwaarden in een ruimtelijke driehoeksmeet. M. J. Kraak: Computerstereokaarten. S. C. Hoos: Repro-

(w)aardigheden. L. Schipper: Grondslagelementen: een nieuw begrip. C. Zuidendorp: Een bijzondere landmeetkundige opdracht. H. N. Pekman: Wanneer begint de 21e eeuw?

### Géomètre

11/84. **Actualités.** Les contrats de plan Etat-Régions. – Jean-Yves Ramelli: SICOB 1985: le retour du professionnalisme. **Dossier Aménagement rural.** Hélène Alvares Correa: Défendre la Forêt et le Remembrement-Aménagement – Andafar, les 27 et 28 septembre. – Le Remembrement-Aménagement de la commune de Passy (Haute-Savoie). – M. Dellinger, S. Carcian: Un exemple de Remembrement-Aménagement: l'expérience de Pouilly-les-Metz. E. Gardavaud: Deux exemples d'aménagement global du territoire communal par la procédure du remembrement. P. Delord: Où en sommes-nous aujourd'hui en matière de remembrement? Christiane Kovacshazy: L'aménagement rural et le patrimoine. Marion Julien: Aménagement rural et paysage.

12/84. **Actualités.** A. Bourcy: Impressions fugitives en Extrême-Orient. – Politique de l'hydraulique agricole. – Brèves Agriculture – Brèves Urbanisme – Brèves Environnement et Collectivités locales. **Dossier/Retraite.** Mode d'évaluation d'un cabinet de Géomètre-Expert Foncier. P. Tournier: La préparation à la retraite. **Etudes.** M. Kasser: Topographie – Le Nivellement Général de France. Evolution d'un grand réseau de repères d'altitudes. Marie-Catherine Mouchot: Enseignement – Bilan Européen de la profession de Géomètre-Expert dans son exercice libéral.

### Österreichische Zeitschrift für Vermessungswesen und Photogrammetrie

3/84. K. Bretterbauer: Expandiert die Erde. K. Killian: Numerische Auswertung zweier nicht orientierter photogrammetrischer Bilder eines ebenen Vierecks. E. Baumann, F. K. Brunner, H. Ehbets, W. Piske: Die Module eines kompletten Vermessungssystems.

### Photogrammetric Engineering & Remote Sensing

11/84. J. A. Thorpe: CPS: Computed Photo Scale. M. L. Benson, B. J. Myers, I. E. Craig, W. C. L. Gabriel, A. G. Swan: A Camera Mount and Intervalometer for Small Format Aerial Photography. B. M. Evans, L. Mata: Acquisition of 35-mm Oblique Photographs for Stereoscopic Analysis and Measurement. H. Schreier, J. Lougheed, J. R. Gibson, J. Russell: Calibrating an Airborne Laser Profiling System. J. F. Watkins: The Effect of Residential Structure Variation on Dwelling Unit Enumeration from Aerial Photographs. L. D. Maxim, L. Harrington: On Optimal Two-Stage Cluster Sampling for Aerial Surveys with Detection Errors. – 50th Anniversary Highlights: Perimeter Survey by Photogrammetric Methods.

### The Canadian Surveyor

3/84. G. Lachapelle, M. Dennler, J. Lethaby, E. Cannon: Special Order Geodetic Operations for a Canadian Pacific Railway Tunnel in the Canadian Rockies. L. D. Hothem, C. C. Goad, B. W. Remondi: GPS Satellite Surveying – Practical Aspects. Susan Nichols,

J. McLaughlin: Tide Mark or Tidal Datum: The Need for an Interdisciplinary Approach to Tidal Boundary Delimitation. B. Shmutter: Hyperbolic Grids and TM Coordinates.

### Vermessungstechnik

11/84. W. Guske, W. Kluge: Nutzung von Daten der Fernerkundung in der Kartographie. G. Adler: Erfassung und Nutzung digitaler Standortdaten im Informationssystem (Boden). B. Thanert: Die freie Standpunktwahl – eine rationelle Methode bei Liegenschaftsvermessungen. R. Schroeter: Neue Lichtpausmaschinen im VEB Kombinat Geodäsie und Kartographie. H.-G. Penndorf: Anwendung der Schwingsaitenmesstechnik zur Bauwerksüberwachung. G. Jakob: Sukzessive Ermittlung der Umwandlungskennlinie elektrischer Messeinrichtungen. W. Frommhold: Erfahrungen bei der Nutzung der EDV für die Nachtragung von Risswerken in der Industrievermessung. M. Meinig: Vergleich verschiedener Polkoordinatensysteme. H. Rehse: Zur Genauigkeit terrestrischer Entfernungsmessungen mittels Stellartriangulation und Entfernungsmessungen zum Hochziel. S. Stichler: Zur Anwendung robuster statistischer Methoden in der Geodäsie. Kristiane Brosin: Zur Methodik der Erarbeitung einer Zustandsanalyse bestehender älterer Stadt-kartenwerke. B. Zimmermann: 100 Jahre Greenwicher Nullmeridian.

### Vermessungswesen und Raumordnung

8/84. D. Bohr: Wechselbeziehungen zwischen Bauleitplanung und Umlegung nach dem Bundesbaugesetz. D. Aderhold: Grenzregelungsverfahren nach dem Bundesbau- gesetz, Möglichkeiten und Grenzen. E. Balz: Natur und Landschaft in der Flurbereinigung.

### Zeitschrift für Vermessungswesen

12/84. «Daten unserer Umwelt». Vorträge und Berichte vom 68. Deutschen Geodäten- tag, Mainz 1984.

## Bücher Livres

Jürg Zeller, Jürg Trümpler: **Rutschungs- entwässerungen, Hinweise zur Bemes- sung steiler Entwässerungsgräben.** 276 Seiten, 198 Abbildungen, 30 Tabellen. Kommissionsverlag F. Flück-Wirth, Int. Buchhandlung für Botanik und Naturwissenschaften, Teufen 1984, Fr. 67.–.

Der Titel, und vor allem seine Gestaltung vorne auf der Publikation in Ringbuchform, verspricht etwas, das die beiden Autoren in ihrem Werk nicht darstellen. Es geht nämlich nicht um die Abhandlung von Rutschungs- entwässerungen, sondern nur um einen Teilspekt, um die Dimensionierung steiler Entwässerungsgräben. Diese Kritik ist aller-