

Zeitschriften = Revues

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

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **84 (1986)**

Heft 12

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

Zeitschriften Revue

aktuelles bauen plan

9/86. Umfrage: Architekten und Behörden zur Baukultur.

DISP Nr. 86

10/86. H.R. Spiess: Die Ausnahmegewilligung in Bauzonen, insbesondere im zürcherischen Baurecht.

Geodesia

9/86. P.C. de Wolf: Toepassing van clusteranalyse in de landinrichting. M.J. Lemmens: Stereofotogrammetrie en computer stereo vision. I. van Hunen, J.F. Smeets: Geo Informatie Systeem Rotterdam. P.C. Gijzen: Landmeten in de oerwouden van Indonesië.

Schweizerisches Zentralblatt für Staats- und Gemeindeverwaltung

10/86. W. Schärer: Zur Problematik der Waldfeststellung in der schweizerischen Forstgesetzgebung. Abgabenrecht – Gemeinderecht – Landwirtschaftsrecht – Verwaltungsrechtspflege. Aargau. Rechtsgrundlagen für die Erhebung von Beiträgen der Grundeigentümer an die Kosten des Unterhalts von subventionierten Meliorationswerken. – Enteignungsrecht. Basel-Landschaft. Enteignung für ein Durchgangsrecht. Verhältnis zur materiellen Enteignung. – Finanzreferendum – Gewaltentrennung – Verfassungsgerichtsbarkeit. Luzern. Enteignungsentschädigung als gebundene Ausgabe. – Forstrecht. Aargau. Wiederaufforstungspflicht. – Raumplanung. Aargau. Unzulässige Vergrößerung eines Ferienhauses ausserhalb der Bauzonen. – Raumplanung – Schiesswesen ausser Dienst. Aargau. Unzulässige Vergrößerung eines Schützenhauses ausserhalb der Bauzonen.

Surveying and Mapping

9/86. R.J. Balling: Optimization-based Design of Subdivisions. R.J. Hintz, D.W. Gibson: Sine Curve fitting of Tidal Data in Estimation of Mean High Water. H.J. Onsrud, A.J. Moraco: Adverse Possession in Boundary Disputes. R.W. Foster: Ethics, Law and the Professional. T. Vincenty: Geometric Reduction of Measured Lines. J.M. Rüger: Measurement and Computation of Short Periodic Errors of EDM Instruments. J.M. White, H.W. Stoughton: Geodetic Surveys Supporting the Air Force 6585th Test Group at Holloman AFB, New Mexico.

Vermessungstechnik

7/86. H. Starosczyk, W. Tiedeken: Das Dicometer. L. Beier: ZIF 2 – eine universelle Zusatzseinheit zum Anschluss eines Rechners an photogrammetrische Auswertegeräte. H.-J. Riedel: On-line-Messwerterfassung und -verarbeitung mit Dicom. R. Ogrissek: Adolf Stieler's «Kleiner Schul-Atlas über alle Theile der Erde, nach dem neuesten Stande. Gotha, bei Justus Perthes 1827» – Konzeption und Probleme der Kartengestaltung. Zur

Erinnerung an den 150. Todestag von Adolf Stieler. G. Noack: Modell der elektromagnetischen Refraktion in elektrischen Gleichfeldern. F. Bönisch: 400 Jahre sächsische Landesaufnahme durch Matthias Öder. W. Krakau: Probleme bei der Zwangseinsparung kartographischer Zeichenträger. E. Pelz: Grundlagen der Geofernerkundung: Das Reflexions- und Emissionsverhalten der Objekte.

8/86. G. Reichardt: Zur beschleunigten Entwicklung und Anwendung rechnergestützter Technologien im VEB Kombinat Geodäsie und Kartographie. M. Clauss: Gerätetechnische Aspekte bei der dezentralen rechnerischen Auswertung von RECOTA-Messdaten. H. Montag: Zur Überwachung des Rotationsverhaltens der Erde und anderer geodynamischer Erscheinungen durch kosmisch-geodätische Methoden. G. Cyrlak: Zur Wahl des Kontrollverfahrens und des Instrumenteneinsatzes bei der Genauigkeitsuntersuchung von Bestandskarten. G. Bauer: On-line-Streifentriangulation mit dem rechnergestützten Stereokartiersystem DZT90 x 120/RGS. H. Schöler: Zur Selbstkalibrierung von Aufnahmekammern, insbesondere bei der photogrammetrischen Vermessung im Nahbereich. J. Kabeláč: Verallgemeinerung der Kollokationsmethode für N Koordinaten und für M voneinander abhängige Stützpunkte. R. Riemer: Erfahrungen bei der Aktualisierung der Bodennutzungsdokumentation. G. Bahnert: Refraktion und Refraktionskoeffizient.

Zeitschrift für Vermessungswesen

9/86. H. Wolf: Möglichkeiten zur Gestaltung geodätischer Netze mit GPS-Messungen. G. Brandstätter: Einzelpunktbestimmung mit Richtungen und Streckenkombinationen im Neupunkt. I.N. Tziavos: Fehler-Kovarianzfunktionen und Modelle für Schwereanomalien und Kugelfunktionsentwicklungen. G. Köhler: Neue Rechtsprechung zur Amtshilfeverpflichtung der Kataster- und Vermessungsbehörden.

Zeitschrift für Kulturtechnik und Flurbereinigung

9-10/86. H. Grubinger: Neue ökologische Parameter des Meliorationswesens insbesondere im Alpenraum – New Ecological Elements of Land Reclamations in particular in Alpin Regions. R. Hoisl: Grundstückswertermittlung in der Flurbereinigung – Evaluation of Soil in Land Consolidation Procedures.

Fachliteratur Publications

Verschiedene Autoren:

Gesamtmelioration Ins-Gampelen-Gals 1970–1985

164 Seiten mit 138 Abbildungen und vielen, z.T. mehrseitigen und vierfarbigen Falteinlagen. Herausgegeben von der Bodenver-

besserungsgenossenschaft Ins-Gampelen-Gals und dem Kant. Meliorationsamt Bern, Schermenweg 5, 3001 Bern (Bestellungen an diese Adresse, Preis Fr. 30.–).

Nach Abschluss der grössten je im Kanton Bern durchgeführten Melioration – ihr Perimeter umfasst 2'500 ha – haben die Hauptbeteiligten unter der Redaktion von A. v. Waldkirch über dieses Werk ein beachtenswertes Buch herausgegeben. Politiker, Beamte, Freierwerbende und Forscher, aber auch die Betroffenen schildern in 25 Aufsätzen und Fachartikeln ihre Erfahrungen bei diesem grossen Werk und die Vorgeschichte dazu. Das Buch beginnt bei der Geologie, Pedologie und Hydrologie dieses westlichen Teiles des Grossen Mooses, widmet sich dann der landwirtschaftlichen Geschichte der drei Gemeinden und kommt über die Juragewässerkorrekturen und frühere Meliorationen zur Vorgeschichte der nun abgeschlossenen Strukturverbesserungen. Das Schwergewicht liegt bei den Artikeln zu Wasserbau allgemein, Güterzusammenlegungen, Wegebau, Detailentwässerungen, landwirtschaftlichem Hochbau und auch zum Naturschutz, obschon die Naturschützer kaum Freude haben werden an allen im Buch gezeigten Bildern. . . Im letzten Teil wird auf die Situation und insbesondere Landwirtschaft nach vollendeter Melioration eingegangen. Abschliessend werden die am Werk beteiligten Personen in Wort und Bild vorgestellt und die Bedeutung der Melioration für den Kanton Bern dargelegt.

Das Buch ist aufwendig ausgelegt und gestaltet, sehr reich bebildert (viele Darstellungen in Farbe) und in bester Druckqualität hergestellt. In der kulturtechnischen Literatur über ausgeführte Werke stellt es eine lobenswerte Besonderheit dar und kann jedem Kulturingenieur zur leichten Lektüre empfohlen werden, auch wenn man als Berufskollege da und dort etwas mehr fachlichen Tiefgang begrüsst hätte. Diese Kritik ist aber sicher am Zielpublikum vorbeigedacht und darum keine wirkliche Kritik. F. Zollinger

DVWK-Schriften Heft 70:

Die Gefügemelioration durch Tieflockerung – bisherige Erfahrungen und Ergebnisse

270 Seiten mit 102 Abbildungen und diversen Tafeln. Verlag Paul Parey, Hamburg und Berlin 1985, DM 45.–.

Das Heft 70 der «Schriftenreihe des Deutschen Verbandes für Wasserwirtschaft und Kulturbau e.V.» behandelt ein Thema, das auch in der Schweiz aktuell ist und in Zukunft wahrscheinlich noch aktueller sein wird. Vier auf diesem Arbeitsgebiet bestens ausgewiesene und bekannte Autoren behandeln in je einem Teil die Problematik rund um die Tieflockerung. Im ersten Teil schreibt W. Müller über die standortkundlichen Voraussetzungen für die Gefügemelioration durch Tieflockerung im humiden Klima (Problemöden, Wirkung und Haltbarkeit der Lockerung). W. Bechtel stellt Erfahrungen und Ergebnisse aus Tieflockerungen in Baden-Württemberg dar (Feldversuche, Erfah-