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: 100 (2002)

Heft: 12

Buchbesprechung: Fachliteratur = Publications

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: 16.10.2025

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

H. J. Matthias:

Grundbuch und Amtliche Vermessung

Amtliche Vermessungswerke Band 5.1, Sauerländer Verlag, Aarau 2002, 261 Seiten, ISBN 3-0345-0026-2.

Vom 2001 verstorbenen ETH-Professor Herbert J. Matthias liegt nun zum Abschluss seiner 1980 begonnenen Buchreihe «Amtliche Vermessungswerke» der erste Teil von Band 5 vor; ausstehend ist noch Band 5.2 zur «Technik, gestern und heute». Der vorliegende Band behandelt das Grundbuch sowie die aktuelle Situation und zukünftige Entwicklungen der Amtlichen Vermessung. Die Bände 1 bis 4 der Buchreihe behandelten die klassische Amtliche Vermessung einschliesslich den Anfängen der Informatik, Geschichte und Grundlagen, Triangulation IV. Ordnung, Parzellarvermessung und Übersichtsplan.

Die Kapitel zum «Grundbuch» sind sowohl für interessierte Laien als auch für Vermessungsfachleute bestimmt. Sie beginnen mit der Geschichte der Entstehung des Grundeigentums und der Registrierung von dinglichen Rechten. Ausführlich folgt die Erläuterung von deren Ausgestaltung in allen Kantonen zu Beginn des 19. Jahrhunderts, also unmittelbar vor der Einführung des Eidg. Grundbuches. Ein Überblick erläutert die Prinzipien, Organisation, Inhalt und Führung des Grundbuches. Dazu kommen praktische Fallbeispiele und Ausführungen zur Tatsache, dass das Grundbuch noch bei weitem nicht flächendeckend eingeführt ist.

In einem Wörterbuch sind 260 Fachausdrücke des Immobiliarsachenrechtes und des Grundbuches in den fünf Sprachen Deutsch, Französisch, Italienisch, Rumantsch Grischun und Englisch zusammengetragen. In einer weltweiten Umschau werden die wichtigsten Arten von Registriersystemen erläutert und die Grundbucheinrichtungen der unmittelbaren Nachbarländer der Schweiz und der angloamerikanischen Länder vorgestellt.

Der Teil der Amtlichen Vermessung behandelt die Reform der AV und die daraus hervorgegangene AV93. Der Autor stellt nochmals ausführlich seine Kritik vor, die er bereits vor rund 15 Jahren öffentlich geäussert hat, insbesondere zur bisher fehlenden Verfassungsgrundlage, die jetzt im Rahmen des neuen Finanzausgleichs Bund/Kantone realisiert wird. Zudem unterbreitet er Vorschläge für ein Bundesgesetz und eine AV200X als Grundangebot des Bundes. Nur kurz wird die Entwicklung des Geodatenmarktes erwähnt, für den die Amtliche Vermessung immer mehr zur unentbehrlichen Grundlage wird.

Zur Rechtssprechung bezüglich Schadenshaftung aus der Amtlichen Vermessung wurden alle Publikationen aus der Fachliteratur und alle Bundesgerichtsentscheide seit der Einführung des Grundbuches und der AV zusammengetragen. Den Abschluss bilden ein Verzeichnis aller Rechtserlasse des Bundes seit Beginn der AV und aller aktuellen Rechtserlasse der Kantone sowie eine Bibliographie aller Publikationen im Kontext der AV seit dem Erscheinen der ersten Nummer der Zeitschrift des Vereins Schweizerischer Konkordatsgeometer 1903, der heutigen Fachzeitschrift «Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik» (VPK; www.vpk.ch) der Geomatik Schweiz (www.geomatik.ch).

Thomas Glatthard

Remote Sensing Series

Mathias Kneubühler:

Spectral Assessment of Crop Phenology Based on Spring Wheat and Winter Barley (Vol. 38)

2002, 150 Seiten, ISBN 3-03703-004-6

U. Beisl:

Correction of Bidirectional Effects in Imaging Spectrometer Data (Vol. 37) 2001, 188 Seiten, Fr. 45.–, ISBN 3-03703-001-1

P Keller

Imaging Spectroscopy of Lake Water Quality Parameters (Vol. 36) 2001, 160 Seiten, Fr. 45.–, ISBN 3-03703-002-

H Hoffmann:

Realistische Darstellung atmosphärischer Effekte in interaktiven 3-D-Landschaftsvisualisierungen (Vol. 35)

CD-ROM, 2000, 160 Seiten, Fr. 30.-

J. Schaper:

Fernerkundungsbasierte Kartierung von Schnee- und Eisflächen hochalpiner Gebiete. Ein Beitrag zur Abflussmodellierung und Bewertung der Auswirkungen potenzieller Klimaänderungen (Vol. 34)

2000, 99 Seiten, Fr. 25.-, ISBN 3-03703-000-3

Jens Piesbergen:

ERS-1 SAR-Verarbeitungs- und Datenfusionsmethoden zur Schneekartierung im Hochgebirge (Vol. 33)

2002, 170 Seiten, ISBN 3-03703-003-8

Bezug: Remote Sensing Laboratories, Geographisches Institut, Universität Zürich-Irchel, Winterthurerstrasse 190, CH-8057 Zürich, saltorf@geo.unizh.ch

GEO2000

Programme für die Ingenieur- und die Amtliche Vermessung

GEO2000

Ist günstig und benutzerfreundlich, zuverlässig und anpassungsfähig. **Rechnet** nach den Vorgaben der Amtlichen Vermessung.

Gallus Appius, dipl.Ing.ETH Rigiblickweg 12, 6048 Horw

Tel.: 041 340 23 45, E-Mail: appius@centralnet.ch GEO2000 finden Sie neu unter www.geo2000.ch

VPK-Jahres-CD / CD annuel MPG

Alle Artikel und Rubrikbeiträge 2002 auf einer CD-ROM

Tous les articles et contributions dans les rubriques 2002 sur CD-ROM

Jetzt bestellen / commandez maintenant

Fr. 100.–; gratis für Mitglieder SVVK, VSVF, SIA-FKGU, SGPBF, FVG/STV

Fr. 100.–; gratuit pour les membres SSMAF, ASPM, SIA-SRGE, SSPIT, GIG/UTS

Bestellung/commande: redaktion@vpk.ch, Fax 041 410 22 67