

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

Werbung

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

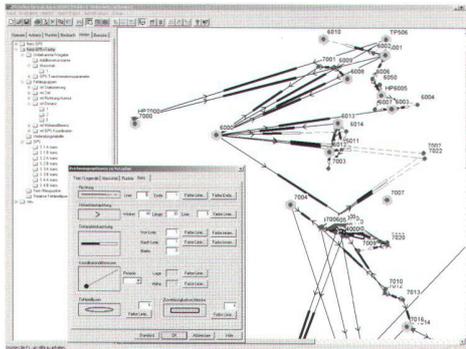
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

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

Veratop, die bewährte Benutzerschale zu LTOP

Durch die hohe praxiserichtete Funktionalität ist Veratop weit mehr als ein LTOP-Editor. Basierend auf relationalen **Datenbanken** und der Client/Server-Technologie bietet Veratop:



- Verwaltung von LTOP-Input und –Output Files
- Export und Import von Operaten
- Verwaltung von Messdaten, Netzdefinitionen
- Verwaltung von Berechnungsvarianten und Resultaten
- Verwaltung beliebiger Koordinatenversionen
- Integrierte Koordinatentransformation
- Näherungskordinatenberechnung
- Netzplan am Bildschirm und als DXF-File
- Differenzvektorenplan auch über mehrere Sessions
- Kopierfunktionen für schnelle Variantenrechnung
- Schnittstelle zu Tachymeter und GPS

Mit Veratop verwalten Sie Ihre LTOP-Daten **zentral** und bearbeiten sie **übersichtlich**.

Ein muss für LTOP-Anwender

VERASOFT GmbH

Klosterplatz 15, 4600 Olten

Gratis Demoversion unter www.verasoft.ch
Referenzliste & Auskünfte unter 062/213'88'88

FHBB Fachhochschule beider Basel
Nordwestschweiz

Abteilung Vermessung und Geoinformation
Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz
www.fhbb.ch/vermess/

sen nicht mehr viel Zeit, jedenfalls für die Unermüdlichen oder Unersättlichen, denen die Hausbar bis in die frühen Morgenstunden Zuflucht bot.

Das Freitagsprogramm führte rund 90 Teilnehmerinnen und Teilnehmer zum Schweizer Paraplegikerzentrum in Nottwil. Die Schilderungen, die Bilder, die Schicksale, mit denen wir an diesem Ort der Hoffnung und der Hoffnungslosigkeit konfrontiert wurden, gingen unter die Haut. Beeindruckt auf eine andere Art erlebte man den anschliessenden Besuch der Vogelwarte, dieser weiteren einzigartigen Institution in derselben Gegend. Führende Wissenschaftler wie Prof. Dr. Bruno Bruderer und Dr. Felix Liechi boten Einblicke in die vielfältige Natur auf kleinem Raum und zugleich in landesweite, kontinentübergreifende und weltumspannende Projekte. Ein Aperitif an den idyllischen Gestaden des Sempachersees wäre nun genau das Richtige gewesen, zumal seit dem Frühstück weder Kaffee- noch Verschnaufpause eingelegt worden waren. Es sollte nicht dazu kommen – man mög' es dem Organisationsteam nachsehen – denn in der Wirtschaft zur Schlacht wartete bereits das Mittagmahl, begleitet von Heidegger Weiss und Rosé. Bei strahlendem Sonnenschein luden zuguterletzt die Schlachtkapelle und Ma-

dame Mireille Erni-Carron zu einem kurzen Besuch der historischen Stätte ein. Mit herzlichen Worten des Präsidenten wurde die Tagung offiziell beendet. Beendet? Nicht ganz. Gewisse Ereignisse hatten die dichterische Ader des ehemaligen Vermessungsdirektors angeregt und ihn zu einem spass- und humorvollen Vierunddreissigzeiler inspiriert. Danke Wally, ohne Dein Gedicht wäre die KKVA keine rechte KKVA gewesen.

Siehe auch www.kkva02.ch mit Fotothek.

Benno Stöckli

Strukturverbesserungen und Agrarkredite: Fusion KAFM und VLKS

Die Vereinigung der landwirtschaftlichen Kreditinstitutionen der Schweiz (VLKS) und die Konferenz der Amtsstellen für das Meliorationswesen (KAFM) haben an einer der konstituierenden Versammlung vom 5. November 2002 in Bern die Fusion beschlossen. Die neu gegründete Schweizerische Vereinigung für Strukturverbesserungen und Agrarkredite

(VSVAK), welche ihre Tätigkeit am 1. Januar 2003 aufnimmt, wird präsiert von Ruedi Kruppenacher, Geschäftsleiter der Aargauischen landwirtschaftlichen Kreditkasse.

In der neuen Vereinigung sind diejenigen kantonalen Vollzugsorgane und die Bundesstelle zusammengeschlossen, welche mit der Gewährung von Finanzhilfen für landwirtschaftliche Strukturverbesserungen sowie dem Vollzug der sozialen Begleitmassnahmen in der Landwirtschaft betraut sind. Die Vereinigung wird sich nebst dem Erfahrungsaustausch und der Weiterbildung ihrer Mitglieder insbesondere auch der Vertretung der Interessen im Bereich der Strukturverbesserungen widmen.

Der Zusammenschluss ist eine Folge der Veränderungen im agrarpolitischen Umfeld. Nachdem beim Bundesamt für Landwirtschaft und auch in der Mehrheit der Kantone die Strukturverbesserungsmassnahmen und die Gewährung von Investitionskrediten und Beiträgen von einer gemeinsamen Stelle vollzogen werden, hat sich dieser Schritt aufgedrängt. Damit können Doppelspurigkeiten vermieden und die Interessen im Bereich der Strukturverbesserungen und Investitionshilfen nach innen und aussen besser vertreten werden.

Siehe auch www.meliorationen.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, Fran-

zösisch, 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 anglo-amerikanischen 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 Rechtsprechung 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-X

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