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: 90 (1992)

Heft: 4

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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: 05.12.2025

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

Rubriques

(Die Tagungsdokumentationen «Berufsmittelschule als Vorbereitung auf die Berufsmatura» und «Erwerb der Fachhochschulreife in der Bundesrepublik Deutschland» können beim BIGA und SGAB bezogen werden.)

Th. Glatthard

Mitteilungen Communications

7. Landwirtschaftsbericht

Ende Januar 1992 ist der 7. Landwirtschaftsbericht des Bundesrates erschienen. Kernaussage des Berichtes: Die Bauern müssen sich anpassen, je rascher, desto besser für sie selbst; der Bund will ihnen dabei helfen. Folgende Punkte beinhaltet die neue Agrarpolitik:

- Vermehrte Trennung von Preis- und Einkommenspolitik, verstärkte Ausrichtung der Preise nach dem Markt und nach aussenwirtschaftlichen Gesichtspunkten mit dem langfristigen Ziel einer EG-Angleichung.
- Rasche Einführung der produktunabhängigen ergänzenden Direktzahlungen zur Sicherung eines angemessenen Einkommens und zur Abgeltung der gemeinwirtschaftlichen Leistungen.
- Neuformulierung der einkommenspolitischen Leitlinien in der Agrargesetzgebung, die heute noch von einem Einkommensvergleich ausgeht.
- Begleitung und Unterstützung des Strukturwandels, insbesondere Fortführung der Finanzhilfe zur Anpassung der Betriebe und der Infrastruktur nach zukunftsgerichtetem Leitbild und entsprechende Ausrichtung von Bildung und Beratung.
- Überbrückungs- und Anpassungshilfen sozialer und struktureller Art zur Milderung der Härten des Strukturwandels: Vorbereitung von Vorruhestandsregelung, Umstellungsbeiträgen und dergleichem.
- Eine auf die Bedürfnisse des Marktes ausgerichtete Produktionslenkung, soweit wie möglich über den Preis, wo nötig über Angebotsbegrenzungen, die aber flexibler zu gestalten sind, ergänzt mit flankierenden Massnahmen.
- Verstärkte ökologische Ausrichtung der Agrarpolitik mittels gezielter Massnahmen, z.B. zur Förderung besonders umweltschonender Bewirtschaftungsformen wie Integrierte Produktion und Biologischer Landbau.
- Förderung von alternativen Flächennutzungen soweit nötig, sinnvoll und wirtschaftlich vertretbar, z.B. für Erholungszwecke, den ökologischen Ausgleich, nachwachsende Rohstoffe und andere Produkte sowie Grünbrache.

- Anpassung des nach wie vor nötigen Einfuhrschutzes an die veränderten aussenwirtschaftlichen Rahmenbedingungen, insbesondere betreffend Gatt und EG-Integration.
- Förderung der Selbsthilfe unter allen Formen.
- Lockerung von Vorschriften und Einschränkungen, welche die Selbsthilfe behindern oder die Produktion verteuern
- 12. Einbezug der vor- und nachgelagerten Sektoren in den Reformprozess mittels Deregulierung, mehr Wettbewerb und Strukturanpassungen, um eine Kostensenkung für die Landwirte zu erreichen.

Die VPK wird auf den 7. Landwirtschaftsbericht zurückkommen.

(Der 7. Landwirtschaftsbericht kann bei der EDMZ, 3000 Bern, bezogen werden.)

Internationales Studententreffen in Zürich

Vom 28. 11. bis 1. 12. 1991 fand in Zürich an der ETH das 38. ARGEOS-Treffen statt. ARGEOS ist die Arbeitsgemeinschaft der Geodäsiestudenten der Bundesrepublik Deutschland.

Schon seit mehreren Jahren bestehen sehr gut ausgebaute Kontakte zu den Vermessungsstudenten Deutschlands und seit 2 Jahren nehmen Studenten der Abteilung VIII regelmässig an den jeweils zweimal jährlich durchgeführten Treffen teil.

Ziel dieser Treffen ist es, unter den Vermessungsstudenten der verschiedenen Universitäten und Hochschulen des deutschen Sprachraumes einen Meinungs- und Gedankenaustausch zu ermöglichen. Neben fachlichen Punkten wie etwa einer Exkursion zur Firma Leica und der Hauptversammlung tragen aber besonders die sozialen Programmpunkte zum Kennenlernen der Studentinnen und Studenten anderer Hochschulen und Universitäten bei

Wolfram Höflinger

Neue internationale Zeitschrift im Wichmann Verlag

Im Anwendungsbereich des Vermessungswesens ist in den letzten Jahren als weiteres Anwendungsgebiet die Raumfahrt hinzugetreten. Im Verfolg der Programmerweiterung und Profilierung im Bereich Vermessungswesen – Navigation – Satellitengestützte Systeme wird der Wichmann Verlag – rechtzeitig zum Weltkongress EURISY, Teilsymposium «Conference on spaced-based Systems for Navigation», in München die erste Ausgabe einer neuen Zeitschrift vorlegen. SPN – Zeitschrift für Satellitengestützte Positionierung, Navigation und Kommunikation – will als europäische Zeitschrift den stark wachsenden Anwendungszweig der Raum-

fahrt aufnehmen und durch anwendungsorientierte Fachbeiträge, verständliche Basisartikel, aktuelle Systemmitteilungen, Tagungsberichte, Marktübersichten und Produktbeschreibungen informieren.

SPN richtet sich interdisziplinär an gegenwärtige und zukünftige Anwender von satellitennutzenden Positionierungssystemen, Entwickler von Empfängern, Wissenschaftler und an die interessierte Öffentlichkeit.

Berichte Rapports

Le relevé par photogrammétrie conjointement à l'utilisation de programmes informatiques de dessin en archéologie

La technique classique des levés en archéologie passe la plupart du temps par un relevé de détail manuel avec appoint occasionnel de systèmes de coordonnées implantés au théodolite. Si ces méthodes offrent l'avantage d'une bonne observation du site, elles sont lentes et peu adaptées aux exigences des fouilles de sauvetage.

La mise au point d'un mode d'intervention combinant un levé avec chambre terrestre et points d'ajustage pris par télémétrie, nous a montré l'intérêt du développement de ce genre de techniques dans le domaine du levé de maçonneries bien dégagées.

La réfection projetée du grand glacis de la cour H du château de Chillon (fig. 3) a amené l'Association pour la restauration du château de Chillon à envisager la documentation archéologique de cet ouvrage défensif unique dans nos régions et qui est rattaché aux structures les plus anciennes du monument. Cette partie est constituée d'une maçonnerie de mœllons assisés formant un parement avec une pente de 45 degrés; horizontalement, cette maçonnerie se développe en décrivant une courbe d'environ 40 mètres de rayon sur une longueur de 35 mètres environ.

Le relevé devait permettre d'identifier précisiément les zones de maçonneries originales de celles restitutées en fac-similé durant les travaux de réfection du début du XXe siècle.

Le levé décrit ici a été réalisé en une journée sur le terrain; il a nécessité la signalisation et la mesure d'une quarantaine de points de calage raccordés au système général de coordonnées implanté au château; les travaux de prise de vue ont été rendus dificiles par l'absence totale de recul (4 m). 20 couples ont été nécessaire pour assurer la couverture stéréoscopique grâce à l'utilisation de l'objectif de 64 mm de la chambre métrique CRC2 (format photo 12 cm × 12 cm). Avec cette caméra permettant un réglage précis