

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: 94 (1996)

Heft: 11

Werbung

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: 07.02.2026

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

Rubriken

Ökologisches Gesamtkonzept Rhein

Die Einführung des flächendeckenden Gewässerschutzes und die Entwicklung des ökologischen Gesamtkonzeptes für den Rhein von Basel bis Rotterdam sind aktuelle, vordringliche Anliegen, denen sich die Internationale Kommission zum Schutz des Rheins (IKSR) verpflichtet sieht. Die IKSR, eine grenzüberschreitende Flussgebietskommission der Rheinanliegerstaaten Deutschland, Frankreich, Luxemburg, Niederlande und der Schweiz sowie der Europäischen Kommission, veranstaltete in Wiesbaden am 4. Juli 1996 eine Anhörung nicht-staatlicher Organisationen zu Fragen des Gewässerschutzes. Eingeladen waren mehr als ein Dutzend internationale Interessen- und Fachvereinigungen, darunter auch die Internationale Kommission für Be- und Entwässerung (ICID) als einziger technisch-wissenschaftlicher Verband.

Hauptaufgaben für die Zukunft sind die Untersuchung des Zustandes des Rheins sowie die Vorbereitung von Sanierungsmassnahmen. Ziel ist die ganzheitliche Verbesserung des Ökosystems Rhein, unter anderem mit Blick auf die Sicherstellung der Trinkwassergewinnung, Verbesserung der Sedimentqualität, Schutz der Anlieger gegen Hochwasser und Minderung der Stoffeinträge in die Nordsee. Ein Aktionsplan Hochwasser wird von der IKSR zur Zeit erarbeitet.

Die Vertreter der ICID wiesen auf die Arbeiten ihrer Organisation zum Land- und Hochwassermanagement hin und erwähnten insbesondere die Arbeitsgruppen «Nichtkonstruktive Aspekte des Hochwassermanagement» und «Umweltwirkungen von Projekten der Be- und Entwässerung sowie des Hochwasserschutzes». Die erstgenannte ICID-Arbeitsgruppe erarbeitet gegenwärtig in einem Handbuch einen Katalog strategischer Massnahmen zur Begegnung von Hochwasserereignissen. Das deutsche Nationalkomitee wird die Leitlinien der Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA) für einen «zukunftsweisenden Hochwasserschutz» dort einbringen.

Die unter dem Motto «Übergreifendes Land- und Wassermanagement europäischer Flussgebiete im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung des ländlichen Landschaftsraumes» angestrebte europäische Arbeitsgruppe beteiligt sich darüber hinaus an Untersuchungen über diffuse Stoffeinträge in grenzüberschreitende Gewässer wie die Oder und die Donau. Ferner werden Ansätze zur Entwicklung der «guten fachlichen Praxis» in der Landwirtschaft in Anlehnung an die Nitratrichtlinie der Europäischen Gemeinschaft konsequent verfolgt sowie moderne gewässerschonende Bewirtschaftungsmethoden und Kooperationen zwischen Landwirtschaft und Wasserversorgung empfohlen. Zur Minderung der Hochwasserschäden werden vorsorgende Massnahmen, wie zum Beispiel Ausweisung von Überflutungsräumen, Darstellung von Überflutungsrisiken in Karten und schliesslich Informationsförderung als wirksame Instrumente angesehen.

Der mit der Anhörung begonnene konstruktive Dialog soll zukünftig fortgesetzt werden, um mögliche Synergieeffekte im Hinblick auf Problemlösungen wahrnehmen zu können.

DVWK

Ferngesteuert messen –

der automatische Leica-Tachymeter TCA macht es möglich



RCS1000

Jetzt messen Sie vom Ziel aus – sicher und mit allen Zusatzinformationen

- Zielpunkte können Sie jetzt selbst abstecken und sicher vom Ziel aus messen.
- Das neue Leica 360°-Prisma können Sie drehen wie Sie wollen. Ihr Leica-Tachymeter behält es in jeder Situation rundum fest im Visier.
- Die Messergebnisse werden am Controller oder auf Ihrem Penpad-Computer angezeigt.
- Zusatzinformationen können Sie direkt am Zielort eingeben.
- Alle Daten werden im TCA-Tachymeter gespeichert oder auf Ihrem «digitalen Mess-tisch» graphisch dargestellt und für die Weiterverarbeitung aufbereitet.



TCA-Tachymeter



360°-Prisma



Datenfunk



RCS1000-Controller

Leica AG Verkaufsgesellschaft, CH-8152 Glattbrugg, Kanalstrasse 21, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37

Leica SA Société de vente, CH-1020 Renens, Rue de Lausanne 60, Tél. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

Leica