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: 97 (1999)

Heft: 11

Inhaltsverzeichnis

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

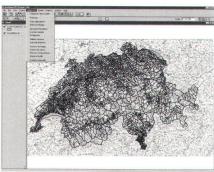
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 28.11.2025

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









Recht / Droit

suisse de superficie

R. Bernhard:	
Schnittstellen von Planungs- und Umweltrecht	590
R. Bernhard:	
Kiesgrubenrenaturierung bürgschaftsrechtlich abgesichert	592
Kultur- und Technikaeschichte /	

583

Kultur- und Technikgeschichte / Histoire de la culture et de la technique

Utilisation cartographique des données de la statistique

G. Ammann, B. Meier, D. Sauerländer: Landschaft in Menschenhand: 150 Jahre Michaeliskarten – Kulturlandschaft Aargau im Wandel 594

Rubriken / Rubriques

597
598
603
605
612

Zum Umschlagbild:

Italienisch-schweizerische Messkampagne am Matterhorn

Im Rahmen einer Messkampagne von italienischen Geologen, wurde in enger Zusammenarbeit zwischen dem Geometer Klaus Aufdenblatten aus Zermatt und der Leica Geosystems AG die Höhe unseres nationalen Wahrzeichens neu bestimmt. Die Kampagne wurde geleitet von der Universität Padova, koordiniert vom Geologen Giorgio Poretti, der schon im Jahre 1987 bei der Neuvermessung des Mount Everest beteiligt war. Für das Vermessen des Matterhorns wurden drei Messgruppen gebildet. Am

ersten Tag bestimmten zwei Gruppen die Basispunkte in Cervinia (Italien) und in Zermatt mit dem neuen System GPS500 von Leica Geosystems AG. Am zweiten Tag bestieg eine dritte Equipe von Topographen und Alpinisten, mit einem weiteren System GPS500, das Matterhorn, um dieses auf dem Gipfel

Mit diesem Projekt konnte die Flexibilität und Leistungsfähigkeit des Systems GPS500 eindrücklich nachgewiesen werden.

Wird sich die Höhe des Matterhorns aus dem Jahre 1920 ändern? Fortsetzung folat.

Leica Geosystems AG Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg Telefon 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37

e-mail: info.swiss@leica-geosystems.com, http://www.leica-geosystems.com

Page de couverture:

Campagne de mesures Italo-Suisse au Cervin

Dans le cadre d'une campagne de mesure géologiques italiennes, Leica Geosystems SA, en étroite collaboration du Géomètre Officiel Klaus Aufdenblatten de Zermatt, participa à la redétermination de l'altitude de notre emblème national. Cette campagne était dirigée par l'Université de Padua et coordonnées par le professeur Giorgio Poretti, éminent géologue, qui participa en 1987 à la campagne de remesure du Mont Everest.

Trois groupes de mesures se formèrent pour le Cervin. Ces mesures s'effectuèrent de part et d'autre de la frontière avec le nouveau Système GPS500 de Leica Geosystems. Une base primaire entre Cervinia et Zermatt fut créée le premier jour. Le deuxième jour, une équipe de topographes et d'alpinistes placèrent une troisième station du Système GPS500 au sommet du Cervin.

Ceci vous présente une nouvelle des multitudes facettes que propose le nouveau Système GPS500 de Leica Geosystems.

L'altitude du Cervin datant de 1920 va-t-elle changer? A suivre donc...

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

e-mail: info.swiss@leica-geosystems.com, http://www.leica-geosystems.com

