

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 107 (2009)

Heft: 1

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: 15.01.2026

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



Editorial

3

Raumplanung / Aménagement du territoire

Office fédéral du développement territorial:

Les réserves de zones à bâtir: surdimensionnées et mal situées

4

Umwelt / Environnement

Bundesamt für Umwelt, Bundesamt für Landwirtschaft:

Beitrag der Landwirtschaft zur Erreichung der Schweizer Umweltziele

8



Geo-Informationssysteme / Systèmes d'information du territoire

B. Witmer:

Die lernende Geoinformations-Organisation – Prozess- und Organisationsmanagement Geoinformation Thun

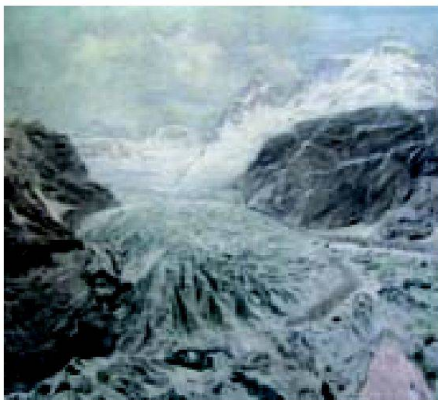
14

Geodäsie/Vermessung / Géodésie/Mensuration

M. Furrer, B. Sievers:

Qualitätsindikatoren für den Bezugsrahmenwechsel LV03–LV95

20



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

M. Cavelti Hammer, W. Odermatt:

Gletscherdiorama von Xaver Imfeld –

Neuentdeckung des Gornergletschers in Luzern

25

Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune

30

Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue

32

Mitteilungen / Communications

34

Persönliches / Personalia

36

Verbände / Associations

37

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

39

Impressum

52

Zum Umschlagbild:

Einsatz der Trimble S8 Totalstation im Gotthard-Basistunnel

Die Trimble S8 Totalstation wird erfolgreich auf der NEAT-Baustelle im Gotthard Basistunnel eingesetzt.

Die Feldsoftware Survey Controller führt leicht verständlich durch alle relevanten Abläufe von Tunnelanwendungen. Die graphische Benutzeroberfläche hilft bei der Visualisierung der Projektdaten und der Kontrollmessungen. Das speziell für die Tunnelvermessung entwickelte Ingenieurmodul erlaubt beispielsweise die Absteckung von Über- und Unterprofilen mit dem Laserpointer oder die anschauliche Darstellung von Soll- und Ist-Profilen in der Tunnelscan-Ansicht.

Trimble S8 Totalstation mit Ingenieurmodul: Behalten auch Sie die Kontrolle!

allnav ag
Ahornweg 5a, 5504 Othmarsingen
Telefon 043 255 20 20, Fax 043 255 20 21
allnav@allnav.com, www.allnav.com

Page de couverture:

Station totale Trimble S8 dans le tunnel de base du Gotthard

La station totale Trimble S8 est utilisée avec succès pour le chantier NEAT dans le tunnel de base du Gotthard.

Lors de l'utilisation en tunnel, le module ingénieur vous dirige dans les étapes importantes par une interface facile à comprendre. L'affichage utilisateur graphique vous aide dans la visualisation du projet et avec les mesures de contrôle. Conçu pour les applications de tunnel, le module ingénieur vous permet par exemple l'implantation des sur- et sous-profilés à l'aide du pointeur laser ou la présentation parlante des profils dans la vue de scan de tunnel.

La station totale Trimble S8 avec le module ingénieur: garder le contrôle sur vos mesures!

allnav ag – Succursale CH Romande
Ch. de la Charrière 3, 1891 Vérossaz
Téléphone 024 550 22 15, Fax 024 550 22 16
romandie@allnav.com, www.allnav.com