

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:	119 (2021)
Heft:	1-2

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

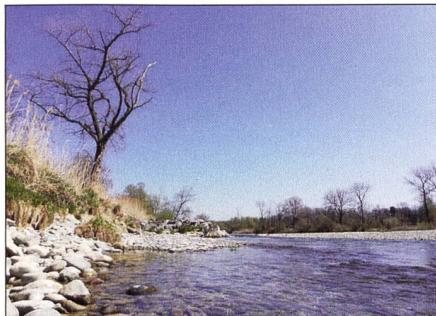
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 09.08.2025

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



Editorial

1

Geomatik und Landmanagement: Klimawandel / Géomatique et gestion du territoire: changement climatique

Sonderheft zum Klimawandel	4
Numéro spécial sur le changement climatique	4
Questione speciale sul cambiamento climatico	5

K. Hilfiker:

Erosionsbestimmung aus Luftbilddaten im Auenschutzgebiet Schäffäuli TG	6
------------------------------------------------------------------------	---

Determinazione dell'erosione da fotografie aeree nella zona di protezione della pianura alluvionale di Schäffäuli TG	8
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

R. Schnider:

Mit HAPPY MONITORING die Effekte des Klimawandels besser verstehen	10
--------------------------------------------------------------------	----

Comprendere meglio gli effetti del cambiamento climatico con HAPPY MONITORING	12
-------------------------------------------------------------------------------	----

F. Neyer:

Naturgefahren – Überwachung in allen Dimensionen	14
--------------------------------------------------	----

Risques naturels – la surveillance dans toutes ses dimensions	16
---------------------------------------------------------------	----

P. Bichsel, M. Widmer:

Modernes, umsichtiges Hochwasserschutzprojekt in der Gemeinde Oberburg BE	18
---------------------------------------------------------------------------	----

Projet moderne et prévoyant pour la protection contre les crues dans la commune d'Oberburg BE	20
-----------------------------------------------------------------------------------------------	----



Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune	22
Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue	30
Mitteilungen / Communications	33
Fachliteratur / Publications	36
Firmenberichte / Nouvelles des firmes	37
Impressum	46

Zum Umschlagbild:

Konsequent weiterentwickelt.
Die neue Trimble SX12

Die neue SX12. Hochpräzise Robotic-Totalstation, Hochleistungsscanner und ein hochauflösendes Kamerasystem – die neue SX12 ist das perfekte 3-in-1 Instrument für alle Vermessungsaufgaben. In der neusten Generation mit einem gut sichtbaren Laserpointer auch auf grosse Entfernungen. Als professioneller Laserscanner mit 26 600 Punkten pro Sekunde sowie einem Scanbereich bis zu 600 Meter. Und als Kamerasystem mit mehreren hochauflösenden 8.1 MP Kameras für effizientes und einfaches Arbeiten im Einmann-Betrieb sowie für Einzelbild- und Panoramafotografien.

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

Page de couverture:

*Elle pousse l'évolution en permanence.
La nouvelle Trimble SX12*

La nouvelle SX12. Station totale robotisée de haute précision, scanner haute performance et système de caméra haute résolution: la nouvelle SX12 est l'instrument 3 en 1 parfait pour toutes les tâches de topographie. Elle est un instrument de dernière génération avec un pointeur laser très visible même à longue distance. Elle est un scanner laser professionnel avec 26 600 points par seconde et une portée de scan allant jusqu'à 600 mètres. Elle est un système d'imagerie avec plusieurs caméras haute résolution de 8,1 MP pour un travail efficace et simple en solo, ainsi que pour des acquisitions d'images et de panoramas géoréférencés.

allnav ag
Route de Chavalon 78, CH-1844 Villeneuve
Téléphone 024 550 22 15
romandie@allnav.com
www.allnav.com