

Inhaltsverzeichnis / Sommaire 1–2/2021


Editorial 1
**Geomatik und Landmanagement: Klimawandel /
Géomatique et gestion du territoire: changement climatique**

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

K. Hilfiker:

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



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

R. Schneider:

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 Robotik-Totalstation, Hochleistungsscanner und ein hochauflösendes Kamerasystem – die neue SX12 ist das perfekte 3-in-1 Instrument für alle Vermessungsaufgaben. In der neuesten 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 Panoramaaufnahmen.

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-1044 Villeneuve
Téléphone 024 550 22 15
romandie@allnav.com
www.allnav.com