

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: 106 (2008)

Heft: 2

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

que de la gestion de la crise, ces épisodes d'inondation contribuent à remodeler parfois fondamentalement les modes d'organisation, de collaboration et de sécurisation des dispositifs de communication. Dans nos terrains d'études, de nombreux éléments en témoignent. Pour en donner seulement un aperçu, nous mentionnerons la création à Saillon d'un état-major local de conduite en cas de catastrophe ou la mise sur pied, par le canton et dans le but d'améliorer la gestion d'une crue du Rhône, d'un plan d'intervention d'urgence visant à perfectionner la communication et la collaboration entre les différents acteurs cantonaux et communaux. A Genève, le projet de renaturation de l'Aire est réorienté afin d'intégrer des objectifs de protection des constructions existantes. Ces quelques exemples confirment que les événements de 2000 et 2002 sont des producteurs de savoirs et

de savoir-faire: ils contribuent à la réorganisation des connaissances.

En conclusion, notre étude a montré que les risques et les crises liés aux inondations modifient les dynamiques et les politiques territoriales, conséquences du réajustement des réseaux d'acteurs. Toutefois, la mise en place de dispositifs d'intervention et de gestion de crise se montre cependant plus efficace que la refonte des dispositifs d'aménagement, nécessitant généralement une temporalité plus longue.

¹ L'équipe de recherche était composée de Valérie November (EPFL), Emmanuel Reynard (Université de Lausanne), Louis Boulianne (CEAT-EPFL), Jean Ruegg (Université de Lausanne), Reynald Delaloye (Université de Fribourg), Marc Zaugg (Université de Zurich), Marion Penelas (EPFL), Caroline Barbisch (EPFL), Luzius Thomi (Université de Lausanne).

Références bibliographiques:

November V., Reynard E. (dir.), 2006: Vulnérabilité des infrastructures urbaines et gestion de crise Impacts et enseignements de cas d'inondation en Suisse. Genève et Lausanne. Rapport final labor dans le cadre de l'Action COST C19: Proactive Crisis Management of Urban Infrastructure.

November V., Delaloye R., Penelas M. (2007): Gérer et alerter: les acteurs et leurs pratiques dans le cas des risques d'inondation en Suisse, Revue de géographie alpine, no 2, pp. 73-83.

Valérie November
professeure boursière du Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS) groupe d'Etude de la Spatialité des Risques (ESpRi)
EPF Lausanne
CH-1015 Lausanne
valerie.november@epfl.ch




Trimble® VX Spatial Station

Die neue Trimble VX Spatial Station kombiniert optische Totalstation, 3D-Scanner und Video-Station zu einem neuen, einzigartigen Gesamtsystem. Die gemessenen Objektdaten werden direkt in der Video-Anzeige dargestellt. Sie verifizieren Ihre Messungen mit einem Blick direkt mit dem realen Bild im Feld.

Totalstation mit Video und 3D-Scanning

Die Integration des 3D-Scanners in die leistungsfähigste Robotic-Totalstation (Trimble S6) ermöglicht einen problemlosen Einstieg in die neuen Scanning-Märkte. Die neue Trimble VX Spatial Station müssen Sie gesehen haben. Rufen Sie uns an!



allnav ag
Obstgartenstrasse 7 CH-8006 Zürich
Telefon 043 255 20 20 Fax 043 255 20 21
allnav@allnav.com www.allnav.com

Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang

Branchenführende Innovation

- 3D-Scanner integriert in optischer Totalstation.
- Digitalbilder gemeinsam mit Messpunkten speichern.
- Direkte Darstellung der Objektdaten in der Video-Anzeige.
- Komplett neue Anwendungsbereiche.



Leica TPS1200+

Le Plus



SERVICE
PLUS

TP 01-07.CH-L2

La nouvelle station totale Leica Quoi de Plus?

Vous recherchez la plus grande précision possible lors de mesures de longues distances en mode sans réflecteur? Alors ne cherchez plus! Le nouveau TPS1200+ de Leica est la station totale la plus performante du marché. Elle permet d'obtenir la plus grande précision EDM RL pour une distance de 1000 mètres et vous offre, à cette distance, le plus petit point laser possible. Obtenez de même la plus grande précision lors de mesures sur prismes grâce au nouveau télescope des modèles Leica TPS1200+.

Le nouvel écran couleur vous permet une gestion aisée de vos données. La station totale peut en outre aussi être pilotée depuis la canne. Gagnez ainsi en productivité et efficacité.

Que signifie le Plus:

- EDM RL pour mesurer des points inaccessibles jusqu'à des distances de 1000 mètres
- Précision en mode sans réflecteurs ± 2 mm
- Précision en mode avec réflecteurs ± 2 mm
- Ecran couleur pour une visualisation claire des données
- GNSS & TPS: une seule interface
- Large choix d'applications et d'accessoires

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Tél. 021/633 07 20, Fax 021/633 07 21
info.swiss@leica-geosystems.com
www.leica-geosystems.ch

- when it has to be right

Leica
Geosystems