

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: 3

Werbung

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: 23.11.2025

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

Naturgefahren und Geodateninfrastrukturen: Landmanagement und Geomatik

SIA-BWL-Tag, 14. Mai 2009, Stans



Überschwemmungen, Steinschläge, Lawinen-niedergänge, Erdbeben: In den vergangenen 30 Jahren waren zwei Drittel aller Schweizer Gemeinden von Unwetterschäden betroffen. Allein nach 1990 machten die Schäden mehr als vier Milliarden Franken aus (Quelle: PLANAT). Die Hochwasserereignisse der letzten Jahre machten klar, dass neue Konzepte und ein integrales Risikomanagement im Umgang mit Naturgefahren und Naturereignissen erforderlich sind. Landmanagement und Geodaten-Infrastrukturen sind Teil der Lösungen. Der BWL-Tag 2009 zeigt interdisziplinäre Lösungen.

«Boden/Wasser/Luft» ist eine von vier Berufsgruppen des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA). Sie bildet mit ihren Fachvereinen ein Kompetenznetzwerk und widmet sich in besonderem Masse der zukunfts-fähigen Gestaltung von Umwelt und Natur.

Programm

Begrüssung: Fritz Zollinger, Präsident SIA-BWL, Jürg Kaufmann, Präsident geosuisse

Besichtigungen im Feld in drei Gruppen:

- Naturgefahren und Schutzkonzepte: Hochwasserentlastung und Schutzmassnahmen an der Engelberger-Aa (Josef Eberli, Kantonsingenieur Kanton Nidwalden)
- Einbezug des Bodenschutzes beim Hochwasserschutz an der Engelberger-Aa (Gérald Richner, Vorsteher Amt für Umwelt Kanton Nidwalden)
- Integrales Naturgefahrenmanagement: Rückhalte- und Dosierbauwerk Rübibach, Gemeinde Buochs (Urs Braschler, Kantons-

oberförster, Amt für Wald und Energie Kanton Nidwalden, Markus Gammeter, Amt für Raumplanung Kanton Nidwalden)

Referate und Demos:

- Landbeschaffung und Landmanagement bei Schutzprojekten (Anton Stübi, Fachbereich Meliorationen, Bundesamt für Landwirtschaft BLW)
- Landinformationssystem LIS NW (Fredy Studer, Geschäftsführer LIS NW AG)
- Geoinformationsgesetz: GeolG und ÖREB (Jürg Kaufmann, Präsident geosuisse)

Anmeldung bis spätestens am 4. Mai 2009 an SIA-Form:

Fax 044 283 15 16, form@sia.ch
www.sia.ch/form

Dangers naturels et infrastructures des géodonnées: gestion du territoire et géomatique

Journées SIA-BWL, 14 mai 2009, Stans

Inondations, chutes de pierres, avalanches, glissements de terrain: au cours des 30 dernières années, les 2/3 de toutes les communes suisses ont été concernées par des dommages causés par des tempêtes. Rien qu'après 1990, les dommages se montaient à plus de quatre milliards de francs (source: PLANAT). Les crues des dernières années ont fait comprendre que de nouveaux concepts et une gestion intégrale des risques et des infrastructures des géodonnées sont nécessaires. La gestion du territoire et les infrastructures des géodonnées constituent une partie des solutions. La Journée SAE 2009 montre des solutions interdisciplinaires.

«Sol/Air/Eau» est l'un des quatre Groupes professionnels de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes (SIA). Il forme avec ses Sociétés spécialisées un réseau de compétences et se consacre en particulier avec la conception tournée vers l'avenir de l'environnement et de la nature.

Programme

Bienvenue par Fritz Zollinger, président SAE-SIA, et Jürg Kaufmann, président geosuisse

Visite sur le terrain en trois groupes:

- Dangers naturels et concepts de protection: évacuateur de crues et mesures de protec-

tion sur la Aa-d'Engelberg (Josef Eberli, ingénieur cantonal du canton de Nidwald)

- Prise en compte de la protection du sol lors de la protection contre les crues sur la Aa d'Engelberg (Gérald Richner, directeur du service de l'environnement du canton de Nidwald)
- Gestion intégrale des dangers naturels: barrage et bassin de rétention Rübibach, commune de Buochs (Urs Braschler, sylviculteur cantonal, service des forêts et de l'énergie du canton de Nidwald, Markus Gammeter, service de l'aménagement du territoire du canton de Nidwald)

Conférences et démonstrations:

- Procédures foncières et gestion du territoire lors de projets de protection (Anton Stübi, domaine spécialisé «améliorations foncières», office fédéral de l'agriculture OFAG)
- Système d'informations du territoire SIT NW (Fredy Studer, directeur SIT NW AG)
- Loi sur la géoinformation: LGéo et CDRPPF (Jürg Kaufmann, président geosuisse)

Inscription jusqu'au 4 mai 2009 à SIA-Form:

Fax 044 283 15 16, form@sia.ch
www.sia.ch/form

