

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: 105 (2007)

Heft: 10

Vorwort: Editorial

Autor: Küntzel, Rudolf

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: 12.03.2026

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

Landmanagement für den Wasserbau – eine nationale Herausforderung

Die Hochwasser im August dieses Jahres und jene vor zwei Jahren haben uns klar gemacht, dass Handlungsbedarf beim Schutz der Siedlungen und des Kulturlandes vor Naturgefahren besteht. Die Bereitschaft breiter Fach- und Bevölkerungskreise für die Finanzierung und Realisierung von Schutzmassnahmen gegen Hochwasser und andere Naturgefahren im Zusammenhang mit dem Klimawandel hat zugenommen.

Die nachhaltige Umsetzung von Schutzmassnahmen braucht jedoch Zeit und Fachwissen. Das Fachwissen für den nachhaltigen Schutz vor Hochwasser- und anderen Naturereignissen ist seit langem vorhanden, gerade auch in unserem Berufsstand. Seit über 100 Jahren bietet uns die ETH das Rüstzeug, diese Aufgaben zu lösen. Auch mit den neuen Studiengängen und neuen Professuren muss diese nationale Aufgabe erhalten bleiben. Die Ereignisreihe begünstigt die Kreditsprechung durch den Souverän oder die Parlamente und fördert das Verständnis für umfassende Massnahmenkataloge, bei denen Hochwasserschutzmassnahmen nur der Anfang sind. Einen langen Atem benötigen die Folgeprojekte und Landmanagementaufgaben, die den nachhaltigen Hochwasserschutz überhaupt erst ermöglichen. Die Landmanagement-Tagung vom 13. September erhielt in diesem Zusammenhang grösste Aktualität, was wir gerne ausnützen, selbstverständlich zum Nutzen aller. Die Tagung zeigte am Beispiel der dritten Rhonekorrektur, wie zukünftig vernetzte interdisziplinäre Projekte ablaufen werden. Für uns Fachleute war es eine willkommene Weiterbildungsmöglichkeit. Viel wichtiger ist jedoch, dass jeder von uns die Erkenntnisse aus dieser Tagung den Politikern schmackhaft macht und die Bevölkerung orientiert. Das ist eine anspruchsvolle und aufwändige Hausaufgabe, die wir nicht allein den Medien und dem Zufall überlassen sollten.

Als Kultur-, Umwelt- und Geomatikingenieure sind wir dank unserer fundierten Ausbildung zu «sattelfest spezialisierten Generalisten», wie dies Prof. Magel an der Landmanagement-Tagung 2005 formulierte, bestens prädestiniert, Zusammenhänge plausibel und sachlich und trotzdem mit Herzblut aufzuzeigen. Packen wir die Aufgabe an!



Gestion du territoire dans le cadre de projets d'aménagement hydraulique – un défi national

Les crues du mois d'août de cette année et celles d'il y a deux ans nous ont montré clairement qu'il y a une nécessité d'agir pour la protection des localités et des terrains cultivables contre les dangers naturels. De

larges couches de la population et des spécialistes sont de plus en plus disposés à financer et à réaliser des mesures de protection contre les crues et d'autres dangers naturels liés au changement climatique.

La mise en œuvre durable de mesures de protection exige cependant beaucoup de temps et de savoir-faire. Les connaissances spécifiques pour la protection efficace contre les crues et d'autres événements naturels existent depuis longtemps surtout aussi dans notre profession. Depuis plus de 100 ans, l'EPF offre le savoir-faire permettant de résoudre ces tâches. Il est impératif que cette tâche nationale soit conservée aussi dans les nouveaux cursus d'étude et au sein des nouvelles chaires de professeurs.

La suite des événements continuels favorise la mise à disposition de crédits par le peuple ou les parlements et encourage à la compréhension pour des catalogues d'actions globales dans lesquels les mesures de protection contre les crues ne constituent qu'un début.

Le séminaire du 13 septembre concernant la gestion du territoire était dans ce contexte, de la plus grande actualité ce dont nous profitons volontiers, bien entendu à l'avantage de tous. Le séminaire, à l'aide de l'exemple de la troisième correction du Rhône, a démontré comment à l'avenir des projets interdisciplinaires vont se dérouler. Pour nous, spécialistes de la profession, il s'agissait d'une possibilité bienvenue de formation continue. Mais ce qui est beaucoup plus important est que chacun d'entre nous fasse comprendre aux politiciens les conclusions de ce séminaire et en informe la population. Ceci est une tâche exigeante et laborieuse que nous ne devrions pas laisser aux seuls médias et au hasard.

Comme ingénieurs du génie rural, de l'environnement et de la géomatique, nous sommes spécialement prédestinés, grâce à notre formation approfondie de généralistes spécialisés compétents ainsi que cela a été formulé par le Prof. Magel lors du séminaire de la gestion du territoire en 2005, à démontrer les contextes de façon plausible et sobre tout en y mettant du cœur. Attaquons-nous résolument à cette tâche!

Rudolf Küntzel
Zentralvorstand geosuisse
OK-Leiter Landmanagement-Tagung

Rudolf Küntzel
Comité central geosuisse
Directeur du comité d'organisation du séminaire