

**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:** 102 (2004)

**Heft:** 1

**Vorwort:** Geoinformation und Landmanagement für die nachhaltige Entwicklung  
= Géoinformation et gestion du territoire pour un développement  
durable

**Autor:** Glatthard, Thomas

### **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:** 20.02.2025

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

## Geoinformation und Landmanagement für die nachhaltige Entwicklung

Ansätze zu einer nachhaltigen Entwicklung sind in der Schweiz vorhanden, gleichzeitig sind aber in vielen Lebensbereichen auch gegenläufige Trends festzustellen. Dies zeigt das Monitoring der Nachhaltigen Entwicklung MONET (vgl. S. 4). Anstatt von den Zinsen zu leben, zehren wir vom Kapital anderer Länder und zukünftiger Generationen.

Wir als GeomatikerInnen, Geomatik-, Kultur- und UmweltingenieurInnen – Fachleute der Geoinformation und des Landmanagements – können zur nachhaltigen Entwicklung wichtige Beiträge leisten. Für die nachhaltige Entwicklung sind Planung, Landpolitik, Landadministration, Landmanagement und Konfliktlösung gefragt. Räumliches Informationsmanagement, GIS und Geodaten-Infrastruktur helfen, Lösungen für die nachhaltige Entwicklung zu erarbeiten. Dies stellen wir bei unserer täglichen Arbeit fest. Und dies betonte auch FIG-Präsident Holger Magel an der FIG-Regionalkonferenz im Marrakech (Marokko) vom Dezember 2003 (vgl. S. 19).

Gerade in der Informationsgesellschaft wird die Kombination von Geodatenmanagement und Realisierung nachhaltiger Projekte rund um Grund und Boden von zentraler Bedeutung. Es war denn auch der Umweltgipfel von Rio 1991, der die nachhaltige Entwicklung und die Realisierung der nationalen Geodaten-Infrastrukturen initiierte. Und auch der Weltgipfel zur Informationsgesellschaft vom Dezember 2003 in Genf betonte die weltweite und fachübergreifende Zusammenarbeit im Dienste der nachhaltigen Entwicklung.

Die Fachzeitschrift «Geomatik Schweiz – Geoinformation und Landmanagement» widerspiegelt diese breite Palette unserer Berufstätigkeit. Auch im neuen Jahr werden wieder aktuelle und zukunftsweisende Artikel aus allen Tätigkeitsgebieten unseres Berufes erscheinen. Bereits zum zweiten Mal liegt die Jahres-CD vor, die als elektronische Fundgrube alle Fachartikel und Rubrikbeiträge des vergangenen Jahres beinhaltet und für unsere tägliche Arbeit nutzbar macht. Für die Mitglieder der Trägerverbände der Fachzeitschrift «Geomatik Schweiz – Geoinformation und Landmanagement» ist die CD bei der Redaktion kostenlos erhältlich.

Die Redaktion freut sich auf Ihre Beiträge für die Zeitschrift und wünscht allen Leserinnen und Lesern ein spannendes und erfolgreiches neues Jahr.



## Géoinformation et gestion du territoire pour un développement durable

En Suisse, les intentions pour un développement durable existent mais, dans beaucoup de domaines de notre vie, on doit cependant constater des tendances contraires. Ceci nous est démontré par le monitoring

du développement durable MONET (cf. p. 6). Au lieu de vivre des intérêts nous entamons le capital d'autres pays et des générations futures.

Nous, comme géomaticiens, comme ingénieurs du génie rural, de la géomatique et de l'environnement – les spécialistes de l'information géographique et de la gestion du territoire – pouvons contribuer grandement au développement durable. Pour le développement durable, la planification, la politique foncière, la gestion du territoire, l'aménagement du territoire et la solution des conflits sont nécessaires. La gestion de l'information spatiale, les SIT et l'infrastructure des données géographiques, aident à élaborer des solutions pour le développement durable. Ceci, nous pouvons le constater dans notre travail quotidien. Ce fait, le président de la FIG, Holger Magel l'a également mis en évidence lors de la Conférence régionale de la FIG à Marrakech (Maroc) de décembre 2003 (cf. p. 19).

Dans la société d'information notamment, la combinaison de la gestion des données géographiques avec la réalisation de projets durables portant sur le sol et le territoire sont d'importance centrale. C'était donc notamment au sommet de l'environnement de Rio de 1991 que le développement durable et la réalisation des infrastructures nationales de données géographiques ont été initiés. Le Sommet mondial de la Société d'information de décembre 2003 à Genève a notamment aussi mis en évidence la collaboration globale et interdisciplinaire au service d'un développement durable.

Le journal professionnel «Géomatique Suisse – Géoinformation et gestion du territoire» reflète cette large palette de notre activité professionnelle. Dans la nouvelle année également, paraîtront de nombreux articles d'actualité et d'avenir issus de tous les domaines d'activité de notre profession. Pour la deuxième fois déjà, le CD annuel a été préparé qui fait office de trouvaille électronique pour tous les exposés et contributions en rubrique de l'année écoulée et qui les rend utilisables pour notre travail quotidien. Pour les membres des associations éditrices du journal professionnel «Géomatique Suisse – Géoinformation et gestion du territoire», ce CD peut être obtenu sans frais auprès de la rédaction. La rédaction se réjouit d'obtenir vos exposés pour le journal et souhaite à tout(e)s les lectrices et lecteurs une année pleine d'émotions et de satisfactions.

Thomas Glatthard  
Chefredaktor «Geomatik Schweiz – Geoinformation und Landmanagement»

Thomas Glatthard  
Rédacteur en chef «Géomatique Suisse – Géoinformation et gestion du territoire»