

# Editorial

Autor(en): **Bleisch, Susanne**

Objektyp: **Preface**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =  
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =  
Geomatca Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **114 (2016)**

Heft 4

PDF erstellt am: **25.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

Liebe Leserinnen und Leser

Mit dem Internationalen Jahr der Karten 2015–2016 werden weltweit Karten und ihr Nutzen in unserem täglichen Leben und unserer Welt anerkannt und gefeiert ([www.mapyear.org](http://www.mapyear.org)). In diesem Zusammenhang halten Sie auch diese Sonderausgabe der «Geomatik Schweiz» in den Händen. Die Schweizerische Kartografische Gesellschaft (SGK, [www.kartografie.ch](http://www.kartografie.ch)) hat diese Ausgabe zusammengestellt, um verschiedene Aspekte der Kartenerstellung und unterschiedlicher Einsatzbereiche in der Schweiz aufzuzeigen. Eine umfassende Darstellung ist nicht möglich. Wir hoffen aber, dass es gelungen ist, eine breite und interessante Auswahl an Beiträgen von verschiedenen Autorinnen und Autoren zusammenzustellen. Dabei werden neben traditionelleren Karten zur Kommunikation von Informationen und der Navigation auch Karten und Darstellungen zur Erkundung und Analyse von räumlichen und räumlich-zeitlichen Daten vorgestellt. Auch ist es längst nicht mehr zwingend, dass Karten nur zweidimensionale Abbildungen der Realwelt sind. Technologische Fortschritte ermöglichen die Abbildung in und Interaktion mit der dritten Dimension und auch die Erweiterung der Realität mit virtuellen Elementen in Form von Überblendungen. Kartografische Darstellungen müssen nicht zwingend unsere Umwelt eins zu eins darstellen. Karten können insbesondere auch Inhalte und Zusammenhänge aufzeigen, die in der realen Welt nicht sichtbar sind. Sie unterstützen damit die Bildung von neuen Erkenntnissen und Wissen.

Die Zusammenstellung der Beiträge in diesem Heft war sehr interessant und hat mir Freude bereitet. Solche wünsche ich Ihnen jetzt auch beim Lesen und Ansehen – denn natürlich sind Beiträge aus dem Themenbereich Kartografie auch mit einer Vielzahl unterschiedlicher Darstellungen illustriert.

Für den Vorstand der Schweizerischen  
Kartografischen Gesellschaft

Prof. Dr. Susanne Bleisch



Chers lectrices et lecteurs,

Dans le cadre de l'Année internationale des cartes 2015 – 2016 on reconnaît et célèbre dans le monde entier les cartes et leur utilité pour notre vie quotidienne et notre environnement de vie ([www.mapyear.org](http://www.mapyear.org)). Dans ce contexte vous tenez aussi dans vos mains cette édition spéciale de «Géomatique Suisse». La Société suisse de cartographie (SGK, [www.kartografie.ch](http://www.kartografie.ch)) a concocté cette édition afin de démontrer divers aspects de la confection des cartes et les différents domaines d'utilisation en Suisse. Une présentation exhaustive n'est cependant pas possible. Mais nous espérons avoir réussi de composer un large et intéressant choix d'exposés de différents auteurs. Pour ce faire on nous présente d'une part des cartes plus traditionnelles destinées à la communication d'informations et à la navigation et d'autre part également des cartes et représentations pour l'exploration et l'analyse de données spatiales et spatio-temporelles. Il n'est dès lors plus impérieux que les cartes soient uniquement des illustrations bidimensionnelles du monde réel. Les progrès techniques permettent la représentation tridimensionnelle et l'interaction avec la troisième dimension ainsi que la réalité augmentée avec des éléments virtuels sous forme d'incrustations en transparence. Les images cartographiques ne doivent pas forcément représenter notre environnement point par point. Les cartes peuvent aussi relater des contenus et des liens qui ne sont pas visibles dans le monde réel. Elles appuient ainsi l'acquisition de nouvelles découvertes et connaissances. L'assemblage des articles de ce cahier était un travail intéressant qui m'a donné satisfaction. Ainsi je vous souhaite également d'avoir du plaisir à lire et contempler cette édition; bien entendu les contributions dans les domaines thématiques de la cartographie sont présentées avec une multitude de différentes représentations.

Au nom du comité de la Société suisse de cartographie

Prof. Dr. Susanne Bleisch