**Zeitschrift:** Cadastre: Fachzeitschrift für das schweizerische Katasterwesen

Herausgeber: Bundesamt für Landestopografie swisstopo

**Band:** - (2010)

Heft: 4

**Artikel:** Die amtliche Vermessung im internationalen Kontext

Autor: Steudler, Daniel

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-871404

## 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:** 14.12.2025

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

## Die amtliche Vermessung im internationalen Kontext

■ Die Bereiche Kataster und Landadministration, wozu natürlich die amtliche Vermessung (AV) der Schweiz zu rechnen ist, haben in den letzten 10 bis 15 Jahren in vielen Ländern grosse Entwicklungen erfahren. Dies zeigt sich auch in den zunehmend intensiveren internationalen Aktivitäten – auch mit Schweizer Beteiligung.

Die nachfolgenden Kurzbeiträge verschaffen einen Überblick über die verschiedenen internationalen Akteure.

In den 1990er Jahren standen vor allem der Kataster und sein Beitrag an die Volkswirtschaft im Vordergrund. Um diesen volkswirtschaftlichen Beitrag etwas breiter zu fassen, wurde der Begriff «Landadministration» geprägt und damit der grundlegende Bezug zu Landinformation im Allgemeinen geschaffen.

Die folgenden Ereignisse haben in den letzten 20 Jahren zur Entwicklung des Bereichs Kataster und Landadministration beigetragen:

- 1994: «FIG¹-Statement on the Cadastre»: klare Definition des Begriffs Kataster
- 1996: UN-ECE<sup>2</sup> Gründung der WPLA<sup>3</sup>: die wirtschaftliche Entwicklung der ehemals kommunistischen Länder und die damit verbundene Wiedereinführung von privatem Grundeigentum hat den Bedarf nach Know-how-Transfer und funktionierenden Katastersystemen nach sich gezogen
- 1996: «Guidelines on Land Administration» durch die UN-ECE
- 1996: Start von GSDI<sup>4</sup>: Geoinformation, Datennetzwerke und Infrastrukturen für digitale Geodaten werden als volkswirtschaftliches Element erkannt und auf globaler Ebene diskutiert
- 1998: «Cadastre 2014»: Visionen für zukünftige Katastersysteme, z.B. auch den Einbezug von öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen
- 1999: «UN-FIG Bathurst Declaration»: die nachhaltige Entwicklung braucht gute Landadministration
- 2000: Hernando De Soto Freiheit für das Kapital! (Mistery of Capital): Anstoss der Diskussion um die zentrale Rolle von zuverlässigen und standardisierten Grundbuch- und Katastersystemen für die nachhaltige Entwicklung eines Landes
- 2007: Visionsdokument «Cadastre and Land Registration in Europe in 2012» durch EuroGeographics: Katastersysteme liefern Daten und Dienstleistungen für die Dokumentation von Grundeigentum und als Basis für weitere Geoinformationen
- 2009: GSDI und FIG: Beginn der Diskussionen über die Rolle von «Good Governance», Geoinformation, «Spatially-Enabled Society» und anderer Faktoren.

Mit den folgenden Kurzbeiträgen möchten wir Ihnen einen Überblick über die wichtigsten internationalen Akteure im Bereich Kataster und Landadministration geben und das jeweilige schweizerische Engagement aufzeigen.

Daniel Steudler Eidgenössische Vermessungsdirektion swisstopo Wabern daniel.steudler@swisstopo.ch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Fédération Internationale des Géomètres

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> United Nations Economic Commission for Europe

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Working Party on Land Administration

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Global Spatial Data Infrastructur Association