Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **98 (2000)**

Heft 5

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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.e-periodica.ch

Zudem wird die Datenbeschaffung, die einer seriösen Planung vorangehen muss, vereinfacht, wenn ein zuverlässiger und vollständiger Kataster vorliegt. Heute werden oft über 50% der gesamten Projektdauer für die Beschaffung der notwendigen Daten verwendet. Wenn zuverlässige, unbestrittene Information bereits bei Projektbeginn verfügbar ist, können Resultate schneller erzielt werden. Die Planung wird effektiver und dies nützt schliesslich der nachhaltigen Entwicklung. Zeit und menschliche Ressourcen werden eingespart, wenn zuverlässige, indiskutable Information rechtzeitig zur Verfügung steht. Eine schnell implementierbare Planung liegt im Interesse der Menschen und der Natur.

5. Bringen moderne Katastersysteme die Welt tatsächlich näher zusammen?

Es ist eine Tatsache, dass sich die Themenbereiche der nationalen Gesetzgebungen immer mehr gleichen. Alle Länder haben ähnliche Problemstellungen zu bewältigen und die Globalisierung oder Internationalisierung sorgt dafür, dass die Kontakte immer intensiver werden und Lösungsmöglichkeiten sich international angleichen. Die koordinierten Anstrengungen, vor allem der UNO im Bereich der nachhaltigen Entwicklung und weitere internationale Konferenzen zu weltweit auftretenden Themenbereichen, sorgen dafür, dass die resultierenden nationalen Gesetzgebungen vergleichbar werden. Kataster beruhen seit ihrem Bestehen auf weltweit vergleichbaren Prinzipien und es wird eine gemeinsame Sprache gesprochen. Dies kann insbesondere an der Tätigkeit und den Konferenzen der FIG und ihrer Kommissionen abgelesen werden, wo immer mehr Länder teilnehmen. Dass die Broschüre «Cadastre 2014» nach nur einem Jahr in zwölf verschiedene Sprachen übersetzt wurde, ist ein weiteres Indiz dafür, dass die Welt näher zusammenrückt.
Moderne Kataster als zukünftige Buchhaltungen für die Landadministration und das Landmanagement werden in Zukunft noch mehr als bisher in die konvergierenden Gesetzgebungen eingebettet sein. Dank ihrer Vollständigkeit, Zuverlässigkeit, Vergleichbarkeit und Objektivität, werden sie das internationale Vertrauen fördern und damit einen grossen Beitrag an das Zusammenwachsen der Weltbevölkerung leisten.

Literatur:

Kaufmann J., Steudler D., [1998] Cadastre 2014, A Vision for a Future Cadastral System.

Jürg Kaufmann
Vorsitzender der Arbeitsgruppe 7.1 FIG
Kataster- und IT-Berater
Hauffeld 109
CH-8455 Rüdlingen
e-mail: jkcons@swissonline.ch