

Conference du lac de Constance (Bodenseekonferenz)

Autor(en): **Wicki, Fridolin**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse**

Band (Jahr): - **(2010)**

Heft 4

PDF erstellt am: **22.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-871627>

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.

Conférence du lac de Constance (Bodenseekonferenz)



Réunion d'information des administrations des mensurations des pays limitrophes du lac de Constance («Conférence du lac de Constance»)

Fondée en 1973

Internet: www.bodensee-geodatenpool.net

Membres: 4 Services des Etats

Représentants de la Suisse: Jean-Philippe Amstein, directeur de l'Office fédéral de topographie swisstopo
Fridolin Wicki, responsable de la Direction fédérale des mensurations cadastrales

Depuis 38 ans, les directions des administrations des mensurations du Bade-Wurtemberg (Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung), de Bavière (Landesamt für Vermessung und Geoinformation), d'Autriche (Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen) et de Suisse (Office fédéral de topographie swisstopo) se rencontrent une fois l'an pour un échange d'expérience mais aussi pour régler les modalités de la collaboration transfrontalière dans les domaines de la mensuration nationale et de la mensuration officielle.

Le pool de géodonnées du lac de Constance constitue un signe tangible de cette fructueuse collaboration puisque les quatre parties prenantes (deux Etats et deux Länder allemands) proposent des géodonnées de base via un portail conjoint, sur une surface de 17 500 km² au sein d'une structure et dans un cadre de référence uniques.

Il s'agit

- de données raster des cartes nationales à l'échelle du 1 : 50 000,
- d'un modèle numérique de terrain MNT 25,
- du modèle du fond du lac de Constance et
- des limites territoriales jusqu'au niveau de la commune en format vectoriel.

D'autres résultats ont été obtenus dans un passé récent, citons par exemple la réunion des services de positionnement par satellites SWIPOS (Suisse), SAPOS (Allemagne) et APOS (Autriche), l'attribution d'un mandat de recherche à l'EPF Zurich et à la TU Munich, portant sur des transformations basées sur des modèles, ou le transfert dans le modèle de données d'INSPIRE des jeux de données contenus dans le pool de géodonnées du lac de Constance, à partir de leurs modèles initiaux respectifs.

Fridolin Wicki

Responsable de la Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern
fridolin.wick@swisstopo.ch

GSDI: association pour l'infrastructure mondiale de données spatiales

GSDI a été fondée en 1996 afin de promouvoir la collaboration internationale dans le domaine des infrastructures mondiales de données géoréférencées. Le but est de permettre aux gouvernements, aux organisations publiques et privées ainsi qu'aux particuliers de mieux pouvoir réagir aux questions d'ordre social, économique et écologique à l'aide de géoinformations. Les objectifs de GSDI sont par conséquent les suivants:

- servir d'interlocuteur et de porte-parole en matière d'élaboration, de mise en oeuvre et de poursuite du développement de concepts en matière de géoinformation et d'applications;
- promouvoir les infrastructures de géodonnées, du niveau local au niveau mondial;
- favoriser une utilisation bien informée et responsable des géoinformations et des technologies.

L'association organise une conférence internationale tous les douze à dix-huit mois, dans le but de mieux faire connaître ces sujets. La douzième conférence GSDI12 s'est tenue à Singapour en octobre 2010.

Daniel Steudler

Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern
daniel.steudler@swisstopo.ch



GSDI (Global Spatial Data Infrastructure Association)

Fondée en 1996

Internet: www.gsdi.org

Membres: 40 hautes écoles et institutions étatiques et privées
Activités coordonnées par un président, secondé par un conseil comptant 19 membres
Représentants de la Suisse: aucun