

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **104 (2006)**

Heft 2: **GIS 2006 = SIT 2006**

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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.

Géodonnées de base: de la matière première pour l'infrastructure nationale de données géographiques

Les géodonnées, et tout particulièrement les géodonnées de base, constituent l'élément central de l'infrastructure nationale de données géographiques, qui est actuellement en phase de réalisation dans le cadre du programme e-geo.ch de la Confédération, des cantons, des communes et de l'économie privée. La mise en réseau des données et leur accessibilité aisée doivent permettre une utilisation accrue des informations géographiques et renforcer leur utilité pour l'économie publique.

La dernière édition du bulletin e-geo.ch est consacrée aux géodonnées de base, c'est-à-dire aux géodonnées sur lesquelles s'appuient toutes les autres. «Il s'agit en quelque sorte de notre matière première», déclare Jean-Philippe Amstein, responsable de l'organe de pilotage du programme e-geo.ch pour la création de l'infrastructure nationale de données géographiques. «Sans les géodonnées de base, il ne pourrait y avoir ni géoservices ni infrastructure nationale de données géographiques». La valeur des géodonnées de base est actuellement de l'ordre de six milliards de francs, les seuls investissements annuels de la Confédération et des cantons se chiffrant à 200 millions de francs. Plusieurs milliers de postes de travail en Suisse et à l'étranger dépendent de façon directe ou indirecte de l'information géographique suisse.

Il est apparu très tôt que l'élaboration d'un catalogue de géodonnées de base d'intérêt national constituait une entreprise ambitieuse, dont la réalisation devait être assurée en plusieurs étapes. La clarification des termes selon le projet de loi sur la géoinformation (LGéo) ne s'est consolidée qu'au cours de l'année 2004, parallèlement aux travaux d'inventorisation

des données déjà entamés au niveau fédéral. Le terme «inventaire» a été choisi à dessein dans le sens d'une étape intermédiaire vers le «catalogue» final. Seul le «catalogue» devra avoir un ancrage législatif. Il reste à définir la forme et surtout le niveau de détail des informations.

L'inventaire des géodonnées de base potentielles de la Confédération inclut au total quelque 160 jeux de géodonnées. Près de 70% d'entre eux sont des données thématiques, le reste étant de données de référence. A côté de swisstopo, les offices fédéraux OFEFP, OFS, ARE, OFEG ainsi que l'institut WSL sont les principaux producteurs de géodonnées de base de la Confédération. D'autres offices fédéraux disposent de quelques rares jeux de données. Des travaux sont également menés en parallèle afin d'élargir l'inventaire par l'intégration des géodonnées de base des cantons et des communes dans les sous-domaines thématiques suivants: mensuration officielle, environnement, aménagement du territoire, agriculture, protection de la nature et du paysage, forêt/chasse/pêche, transport, énergie, réseaux industriels, archéologie, protection des monuments et des sites.

Bulletin e-geo.ch 12/2005

- Géodonnées de base de la Confédération
- Géodonnées de base des cantons et des communes
- INSPIRE: infrastructure de données géographiques de l'UE
- Plan d'action 2006
- Informations de l'organe de pilotage e-geo.ch

e-geo.ch

e-geo.ch est le programme d'impulsion pour la création de l'infrastructure nationale de données géographiques en Suisse.

Liens pour accéder à des informations complémentaires, au plan d'action, à la brochure et au bulletin: www.e-geo.ch
Forum d'information et de discussion sur l'Internet: www.geowebforum.ch

Les inventaires, ou les catalogues de géodonnées de base qui en résultent, seront ensuite intégrés dans les décrets relatifs à la loi sur l'information géographique. Mais ce qui importe avant tout pour l'utilisateur de géodonnées, c'est de pouvoir accéder aisément aux données, si possible dès aujourd'hui. Des géoportails cantonaux et régionaux (voir liens à l'adresse www.sogi.ch) sont d'ores et déjà disponibles et offrent un avant-goût de ce que sera l'infrastructure nationale de données géographiques.

Geomatik Schweiz
Jahresinhaltsverzeichnis als
pdf auf www.geomatik.ch

Jahres-CD 2005

Alle Artikel und Rubrikbeiträge 2005
auf einer CD-ROM
Fr. 100.-; gratis für alle Abonnenten

Bestellung:
redaktion@geomatik.ch
Fax 041 410 22 67

Neue Geomatik-CD / Nouveau CD Géomatique:
www.geomatik.ch, info@geomatik.ch

