



**Coordination de l'information géographique et des systèmes d'information géographique  
Coordinazione dell'informazione geografica e dei sistemi di informazione geografica  
Coordination of geographic information and geographic information systems  
Koordination der Geoinformation und geografischen Informationssysteme**



**Forum e-geo.ch à Fribourg, 21.09.04**

**Métadonnées**

**André Schneider, COSIG**

## Ce qui a été réalisé jusqu'à aujourd'hui



- **GM03, le modèle de métadonnées**
- **L'application de saisie [geocat.ch](http://geocat.ch)**
- **L'application de recherche [geocat.ch](http://geocat.ch)**
- **[www.geocat.ch](http://www.geocat.ch)**

## GM03, le modèle de métadonnées



- **Consultation du modèle, fin 2003**
  - 32 réponses en retour
  - 146 remarques sur le modèle
- **Groupe de travail SNV TK151**
  - Formé de représentants de l'administration fédérale, des cantons, des hautes écoles, d'organisations professionnelles et d'entreprises privées
  - A étudié et répondu aux 146 remarques
  - A actualisé le modèle GM03
- **Norme SN 612050:2004-07**
- **Remarques à envoyer à ISO et CEN concernant la norme ISO19115**

## L'application de saisie geocat.ch



- Disponible gratuitement aux différents partenaires A depuis septembre 2004
- Reproduit le modèle de métadonnées GM03 (Core et Comprehensive)
- Possibilité de créer des *templates* et des profils personnalisés pour faciliter la saisie
- Plusieurs partenaires ont commencé la saisie de leur métadonnées, ou vont le faire durant ce deuxième semestre 2004.

## L'application de recherche geocat.ch



- **Réalisation terminée (pour l'instant disponible uniquement aux partenaires)**
- **Mise à disposition du public probablement en début 2005 (lorsqu'il y aura assez de métadonnées saisies)**
- **Possibilité de connecter son propre catalogue de données en tant que partenaire C. Le catalogue ASIT-VD est déjà connecté.**
- **Plusieurs partenaires C ont déjà prévu de se connecter avant la fin de cette année.**

## geocat.ch en général



- Eurogeographics est très intéressé à utiliser cette application au niveau européen.
- Ouverture du site [www.geocat.ch](http://www.geocat.ch)
  - Téléchargement de la norme, du modèle GM03 et du dictionnaire de données.
  - Informations générales sur geocat.ch, par exemple sur les possibilités de partenariat A, B ou C.
  - Possibilité de tester une version démonstration des applications de saisie et de recherche geocat.ch.



## Plan d'action 2005

- **COSIG propose le modèle de métadonnées GM03 (profil de la norme ISO 19115) comme standard SNV**
- **COSIG teste avec quelques partenaires le protocole de communication (geocat.ch) et propose de démarrer un processus de normalisation à ce sujet**
- **COSIG met à disposition les outils de recherche et de catalogage selon GM03 (geocat.ch)**
- **COSIG assure aux intéressés de la Confédération et des cantons la formation nécessaire pour le catalogage des métadonnées à l'aide de l'environnement geocat.ch.**

**D'ici à fin 2005, saisie, par les partenaires e-geo.ch, des métadonnées relatives aux géodonnées principales dont ils sont responsables (celles qui recouvrent l'entier du territoire et sont régulièrement mises à jour) selon au minimum GM03\_Core et accessibilité via le portail de recherche geocat.ch :**

- **COSIG encourage et coordonne la saisie et la publication via geocat.ch au sein de l'administration fédérale et en donne les lignes directrices**
- **CCGEO encourage et coordonne la saisie et la publication via geocat.ch au sein des administrations cantonales et communales**
- **OSIG encourage et coordonne la saisie et la publication via geocat.ch auprès de ses membres (hors administrations publiques)**

**geocat.ch:  
tout le monde est invité à y participer !**



[www.geocat.ch](http://www.geocat.ch)  
[andre.schneider@swisstopo.ch](mailto:andre.schneider@swisstopo.ch)  
031/963.24.02