

## Instructions pour le modèle IFDG de geocat.ch

### Informations générales:

- Ajouter une nouvelle entrée: Cliquer sur [+]
- Supprimer des champs : Cliquer sur [x]; les éléments non optionnels peuvent être éliminés en cliquant sur [x]
- Nouveaux objets réutilisables (contacts / extensions / formats) : Si l'élément recherché ne se trouve pas dans la boîte de dialogue, vous pouvez le créer dans « Gérer les annuaires » (menu « Editer »). Plus d'informations à ce sujet dans la documentation de geocat.ch: Règles de collecte pour les objets réutilisables.
- Mots clés : Envoyer un mail si les nouveaux mots-clés ne figurent pas encore dans le dictionnaire des synonymes du thésaurus geocat (en D, F, I et E). Plus d'informations à ce sujet dans la documentation de geocat.ch. Saisie de nouveaux mots clés.
- Toutes les entrées multilingues doivent être saisies au moins en allemand et en français. Si possible, les saisir également en anglais et en italien. Certains champs (titre, titre court et résumé) peuvent également être saisis en romanche.
- Les références à „Infobox“ concernent les descriptions faites dans le visualisateur de cartes : <http://map.geo.admin.ch>, Bouton (i)
- En cas de questions : [geocat@swisstopo.ch](mailto:geocat@swisstopo.ch)

### Step-by-Step-:

Pos	Label	Obligatoire pour la Validation			Instructions
		Gén.	IFDG	géodonnées de base	
1	Titre	X	X (F et D)		Nom officiel de l'ensemble des données. Si géodonnées de base : nom du jeu de géodonnée de base selon les lois fédérales.
2	Autres appellations ou acronyme	X	X (F et D)		Titre court du jeu de données, 35 caractères maximum. Ce titre apparaît dans la zone de navigation de <a href="http://map.geo.admin.ch">http://map.geo.admin.ch</a> .
3	Date	X			Date du jeu de données. Il peut y avoir plusieurs dates saisies. Type de date de sélection: Création, Dernière révision, Publication, Révision.
4	Titre collectif			X	Pour les géodonnées de bases : Titre d'après la LGéo annexe 1. Si pas de géodonnée de base : supprimer le champ.
5	Résumé	X	X (F et D)		Courte description du contenu du jeu de données.
6	Contact pour la ressource	X	X		Contact personnel du responsable / propriétaire des données. Choisissez un contact en cliquant sur [+] (voir notes correspondantes aux objets réutilisables).
7	Fréquence de mise à jour	X			Informations sur le processus de mise à jour de la ressource. Choisir dans la liste : Lorsque nécessaire, Annuelle,, Mensuelle, Continue.
8	AAP : Durée de conservation DAD (années)		X		Nombre d'années durant lesquelles la ressource doit être maintenue à disponibilité (NV).

9a	AAP : Evaluation de la valeur archivistique		X		Une valeur doit être sélectionnée pour indiquer si un enregistrement doit être archivé (pour une disponibilité durable).
9b	AAP : Justification quant à la valeur archivistique		X (si le document est archivé / voir le point 9a)		Justifier (sur la base de la liste de codes), pourquoi l'enregistrement est archivable à long terme.
10	Format de la ressource				Sélection dans la liste. Optionnel. Une fois qu'un format de la ressource est spécifié, la version doit également être spécifiée.
11	Mots clés		Le mot clé «IFDG»	Les mots clés «géodonnée de base» et «AAP»	<p>Le mot clé sert de déclencheur pour la validation spécialisée (pour plus d'informations, voir: Documentation).</p> <p>Les mots-clés suivants sont obligatoires pour que l'ensemble de données soit vérifié conformément aux règles de validation:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ Pour un jeu de <b>géodonnées de base</b>, les mots clés "géodonnée de base" et "Planification de la conservation et de l'archivage AAP - Confédération" doivent être utilisés.</li> <li>➔ Pour une <b>métadonnée IFDG</b>, le mot clé "IFDG l'Infrastructure Fédérale de données géographiques" doit être saisi.</li> </ul> <p>Les mots clés suivants déclenchent un moissonnage:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ «INSPIRE» pour la publication de métadonnées sur le géoportail de l'Union Européenne INSPIRE.</li> <li>➔ «Opendata.swiss» pour la publication d'Opendata sur le portail opendata.swiss.</li> </ul>
12a	Contraintes d'utilisation				<p>Standard pour les données de base : Avertissement confédération : <a href="http://www.disclaimer.admin.ch/index.html">http://www.disclaimer.admin.ch/index.html</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ Pour le jeu de <b>géodonnées de base</b>: voir champ 12b «Autres contraintes»</li> <li>➔ Lorsqu'il n'y a pas de contraintes d'utilisation, sélectionner: «Autres restrictions» et saisir le champ 12b.</li> </ul>
12b	Autres contraintes				<p>Si nécessaire, le champ peut être ajouté en cliquant sur [+]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ Pour le jeu de <b>géodonnées de base</b>: «niveau d'autorisation d'accès A selon GeolV»</li> <li>➔ Pour Opendata (<b>opendata.swiss</b>): l'une des quatre entrées suivantes: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Utilisation libre</li> <li>2) Utilisation libre. Obligation d'indiquer la source.</li> <li>3) Utilisation libre. Utilisation à des fins commerciales uniquement avec l'autorisation du fournisseur des données.</li> <li>4) Utilisation libre. Obligation d'indiquer la source. Utilisation commerciale uniquement avec l'autorisation du fournisseur des données.</li> </ol> </li> <li>➔ <b>!! Pour le mapping geocat&gt; opendata.swiss, il est obligatoire que «autres contraintes». soit la première entrée en tête de liste Si vous souhaitez ajouter d'autres restrictions, celles-ci devraient venir en second: lien vers les conditions d'utilisation, sinon "pas de restrictions"</b></li> <li>➔ • Pour <b>WMS</b>: lien vers les licences CreativeCommons.</li> </ul>
12c	Limites d'utilisation	(X)			<p>Frais de rémunération:</p> <p>Si l'élément est une charge, laisser le champ.</p> <p>S'il n'y a pas de frais, supprimer le champ.</p>

<b>13a</b>	Dénominateur de l'échelle				Domaine de validité spatial, <b>limite inférieure</b> ... S'il n'y a pas de restrictions: Supprimez le panneau Résolution spatiale.
<b>13b</b>	Dénominateur de l'échelle				Domaine de validité spatial, <b>limite supérieure</b> ... S'il n'y a pas de restrictions: Supprimez le panneau Résolution spatiale.
<b>14</b>	Langue	<b>X</b>			Langue qui a été utilisée pour la saisie des métadonnées. Par défaut : Allemand. Pour d'autres langues, ajouter des champs.
<b>15</b>	Jeu de caractères	<b>X</b>			Par défaut, laisser „utf8“.
<b>16</b>	Thématique	<b>X</b>			Le jeu de données doit être affecté à <b>une</b> catégorie thématique ISO. Sélectionnez un élément dans la liste.  !! Pour les données de référence géospatiales, une seule thématique peut être sélectionnée, comme indiqué dans la loi fédérale des géodonnées de base.
<b>17</b>	Etendue (gmd: extent)	<b>X</b>			Etendue spatiale de l'ensemble du jeu de données. Pour les jeux de données IFDG, on met en principe « Suisse ». Sélectionner l'extension en cliquant sur [+], par exemple « frontières nationales, cantonales et communales » (Voir notes sur les objets réutilisables).
<b>18a</b>	Identifiant Géodonnées de base	<b>(X)</b>		X	Pour les géodonnées de base: ID selon le jeu de géodonnées de base en vertu des lois fédérales. Si pas de géodonnées de base, supprimer le champ.
<b>18b</b>	Type de géodonnée de base	<b>(X)</b>		X	Pour les géodonnées de base de la confédération, «Fédéral». Si pas de géodonnées de base (voir champ 18a) : supprimer le champ.
<b>19</b>	Nom du format				Format du fichier à télécharger. Sélectionner le format en cliquant sur [+] (Voir notes sur les objets réutilisables)
<b>20</b>	Options de transfert (Ressource en ligne)	<b>X</b>			Les options de transfert numérique sont ajoutées par le menu "Ressources liées": cliquez sur [+] et sélectionnez "Ajouter une ressource en ligne". Dans map.geo.admin.ch, trois types de liens peuvent être affichés: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Protocole « <b>adresse Web</b> » (lien vers la description fonctionnelle du contenu, par exemple domaine thématique sur un site Web officiel). &gt; Apparaît dans la boîte de dialogue map.geo.admin.ch sous « Lien vers une description détaillée ».</li> <li>2. Protocole « <b>Géoportail spécialisé</b> » (géoportail d'un bureau ou d'un portail thématique) &gt;Apparaît dans l'Info-Box map.geo.admin.ch sous « Lien vers le portail de sujet ».</li> <li>3. 2 protocoles à télécharger: « <b>Adresse Web à télécharger</b> » (lien vers les données, par exemple page avec fichiers ZIP sur le site officiel) &gt; Apparaît dans l'Info-Box map.geo.admin.ch sous « Lien pour la référence de données ».</li> </ol> Si non spécifié, supprimer l'option de transfert.
<b>21</b>	Type de géométrie				Géométrie des objets contenus dans le jeu de données. Si plusieurs types, ajouter les entrées (en vue complète). Liste de sélection : Surface, complexe, composite, ligne, point. Si données raster, supprimer « Structure des données spatiales » avec [x].

14.01.2019

<b>22</b>	Information sur le système de référence				Par défaut pour LV03: EPSG:21781 Il peut y avoir plusieurs systèmes de référence (par exemple EPSG:2056 pour LV95) (en vue complète).
<b>23</b>	Métadonnée				Laisser « Métadonnées2 par défaut.
<b>24</b>	Point de contact des métadonnée	<b>X</b>			Contact pour la métadonnée qui peut être le même que le Contact pour la ressource. Choisir le contact en cliquant sur [+](Voir notes sur les objets réutilisables).
<b>25</b>	Autre langue	<b>X</b>			Standard : Allemand, Français, Italien et Anglais, plus Romanche pour publication de la couche dans web.geo.admin.ch. Laissez toutes les langues (utilisées pour les métadonnées multilingues).
<b>26</b>	Législation			X	Pour les géodonnées de base : laisser GeoIV. Eventuellement ajouter la législation. Si pas géodonnée de base, supprimer GeoIV.