

**Objet :** Réunion du groupe de travail **métadonnées** du CNIG

**Ordre du jour :**

- Retours sur le Workshop sur les mécanismes du Géoportail européen
- Finalisation du guide métadonnées, passage en revue des commentaires :  
<https://tinyurl.com/cnigMDTG>

**Résumé des discussions :**

**Fonctionnement du Géoportail Européen**

Un Workshop a eu lieu les 23 et 24 janvier avec les représentants des Etats Membres afin de discuter des solutions possibles pour améliorer la visibilité des métadonnées sur le Géoportail européen. Thierry Vilmus et Marie Lambois y ont représenté la France.

Résumé du Workshop :

« Le JRC a accepté d'assouplir les vérifications faites au moment du moissonnage. Ils considèrent désormais que la donnée est téléchargeable et/ou visualisable s'ils ont pu établir ce lien d'une façon ou d'une autre, même si la conformité des liens n'est pas bonne à 100%. Nous n'y sommes pour rien, ils l'avaient implémenté avant même le début de la réunion. L'effet pour les métadonnées françaises devrait se faire sentir dès le prochain moissonnage.

La nouvelle approche lien données services (« simplifié ») sera implémentée sur le Geoportal au plus tard en décembre. Le discussion paper décrivant le fonctionnement sera finalisé pour Juin et intégré aux différents TGs/réglementations à partir de Juillet. En parallèle une phase de tests est organisée. La France s'est portée volontaire. Cependant, il est demandé aux EM d'améliorer le taux de données visualisables et téléchargeables reportées par le Geoportal sans attendre la mise en place de cette simplification.

Une analyse a été faite des problèmes constatés. Les retours sont consignés dans le Helpdesk. Une étude orientée utilisateurs du Geoportal a été faite. Les remarques suivantes ont été faites :

- Les services de visualisation ne devraient pas être protégés par des clés ni renvoyer des images vides/contenant un message. C'est contraire à l'esprit de la directive. Eventuellement les images peuvent être protégées à certains niveaux de zoom ou avoir des watermarks.
- Quand les données en téléchargement ne sont pas accessibles directement, la page de redirection ou de demande de login devrait être traduite/explicite.
- Pour les flux ATOM une compression « on-the-fly » est recommandée plutôt que des zips.

Une console de moissonnage va être développée par le JRC pour que les Etats Membres puissent lancer eux même le moissonnage. Ils devront également choisir de publier ou non les métadonnées moissonnées en fonction des résultats du moissonnage. Cette nouveauté responsabilise davantage les EM, d'autant plus que les nouveaux indicateurs pourront être calculés à partir de ce moissonnage. Cette console doit être mise en place pour le 11 février.

Un Resource Browser 2.0 (appelé INSPIRE analytics) va être développé pour mieux pouvoir parcourir les données disponibles. Le catalogue du Geoportal sera également accessible via une API. Un « Ressource linkage verification tool » va également être mis en place par le JRC à une date indéterminée, pour tester les liens données services avant moissonnage par le Geoportal.

Les travaux de ce workshop se continueront dans le cadre du groupe MIWP 2019.2. »

Sur la nouvelle console de moissonnage, le BRGM émet une inquiétude sur la responsabilité de valider les moissonnages. Marc Léobet précise que c'est bien une validation technique sur la validité de l'opération de moissonnage et qu'en aucun cas ils ne se portent garant du contenu des métadonnées.

La nouvelle approche de lien données services sera à tester afin de s'assurer que les recommandations du guide national permettent d'avoir des métadonnées conformes.

### **Travail sur le guide métadonnées**

Les commentaires sont traités en séance et leur résolution est ajoutée au guide.

A noter, l'ajout des nouveaux mots-clés obligatoires national, regional et priority dataset.

Les exemples d'identifiants sous formes d'URL ne sont pas fonctionnels. Action pour tous : proposer des exemples réalistes.

Le chapitre sur les contraintes sera retravaillé pour distinguer plus clairement les contraintes obligatoires dans le cadre d'INSPIRE des autres contraintes exprimables.

Certaines annexes seront réintégrées à la version technique du guide pour faciliter la lecture.

Des métadonnées tests devront être réalisées pour s'assurer qu'elles passent le validateur européen (dès qu'il sera disponible pour la dernière version du guide).


### **Calendrier**

L'appel à commentaire sera lancé dans la seconde moitié du mois d'avril, après l'aval de la commission RMO du 26 mars.

Le groupe se réunira à nouveau pour résoudre les commentaires suite à cet appel, au courant du mois de juin.

## Liste de diffusion

| Participants         | Organisme            |
|----------------------|----------------------|
| DARENGOSSE Léo       | Isogeo               |
| JAQUEMET Clément     | CGDD/DRI/MIG         |
| LAMBOIS Marie        | IGN                  |
| LEOBET Marc          | CGDD/DRI/MIG         |
| MARC Alix            | Ville Montpellier    |
| REBOUX Maël          | Rennes Métropole     |
| RIVIERE Robert       | SG/SPSSI/CPII        |
| RYCKELYNCK Guillaume | Grand est            |
| TOMANOV Maria        | Auvergne Rhône Alpes |
| VILMUS Thierry       | BRGM                 |

| Date       | Visa  | Nom           | Service |
|------------|---|---------------|---------|
| 02/04/2019 |  | Marie Lambois | IGN/SPP |