

## COMPTE-RENDU DE REUNION

REF : SPP/22.382

DATE : 18/01/2022 – Lieu : virtuel

**Objet :** Réunion du GT Métadonnées – Relance des travaux

**Ordre du jour :**

- Présentation de GeoDCAT/DCAT-AP (Marie Lambois)
- Présentation d'EML (Ecological Metadata Language) (Yvan Le Bras)
- Travail sur le mandat du GT métadonnée pour 2022

**Principales conclusions :**

Cf. Ci-dessous

**Prochaine réunion :**

24 février. La prochaine réunion concernera les catalogues.  
La réunion suivante sera à fixer.

**Liste de diffusion :**

Participants – Organisme / Service		Personnes à informer – Organisme / Service	
Benjamin Chartier	Bchartier	Benoit David	CGDD/SRI/ecolab
Berenice Lequesne	Shom	Clement	
David Viglietti	OIEAU	Jaquemet	CGDD/SRI/ecolab
Erwann Quimbert	Ifremer	Dimitri Meunier	OIEAU
Guillaume Grech	MNHN	Fanny Lecuy	Shom
Guillaume Ryckelynck	Région Grand Est	Grégory Delobelle	BRGM
Jerome Boutet	IDÉO BFC	Julien Meillon	Ifremer
Laurène Debray	OIEAU	Thierry Vilmus	BRGM
Léo Darengosse	Isogéo	Magali Pessidou	DGFIP
Leslie Lemaire	SG/SNUM/UNI/DRC	Sébastien Léger	DGFIP
Maël Reboux	Rennes Métropole	Vincent Gomand	DGFIP
Maria Tomanov	Région Auvergne Rhône Alpes		
Mathieu Becker	Isogéo		
Noël Cellarier	DGALN		
Robert Rivière	Service du Numérique du MTE		
Sébastien Dias	Gipatgeri		
Yvan Le Bras	MNHN		

Date	Visa	Nom	Service
28/01/2021		Marie Lambois	IGN

## 1. Décisions et informations importantes

### Présentation de GeoDCAT/DCAT-AP (Marie Lambois)

Une présentation a été faite sur l'existant GeoDCAT-AP.

Le constat qu'il semble exister plusieurs profils DCAT-AP (par exemple Belge et Suisse), les travaux devraient tenir compte de ces existants afin de ne pas créer un n-ième standard DCAT-AP.

Une prochaine réunion sera consacrée aux retours d'expérience, notamment des plateformes, sur des expérimentations faites autour de DCAT/DCAT-AP/GeoDCAT. Une présentation de Geo2France est déjà prévue.

Action : Si d'autres plateformes ont des retours d'expériences à partager autour de DCAT et/ou de l'interconnexion plateformes geo avec Opendata, qu'elles se fassent connaître afin de programmer une réunion dédiée à ce sujet.

### Présentation d'EML (Ecological Metadata Language) (Yvan Le Bras)

L'EML est un modèle de métadonnée répandu dans le monde mais moins en Europe. Avoir une métadonnée standard a été identifiée comme un élément important dans la démarche FAIR (findable-accessible-interoperable-releasable). Dans la démarche de faciliter l'accès à la donnée, la documentation d'un catalogue de données est essentielle. L'EML inclut ces éléments de description des attributs. L'EML inclut également des éléments géo. Par construction (comme EML a été inspiré d'ISO 19115/19110) la modélisation de ces aspects est proche de ce qui se fait à l'ISO.

Le PNDB a rejoint DataOne (réseau mondial des données de science de la terre) en Décembre. C'est ce réseau qui gère le logiciel MetaCat (équivalent de geonetwork pour EML). Le logiciel est assez complet dans la description de la provenance (décrit quel script a généré quelle donnée).

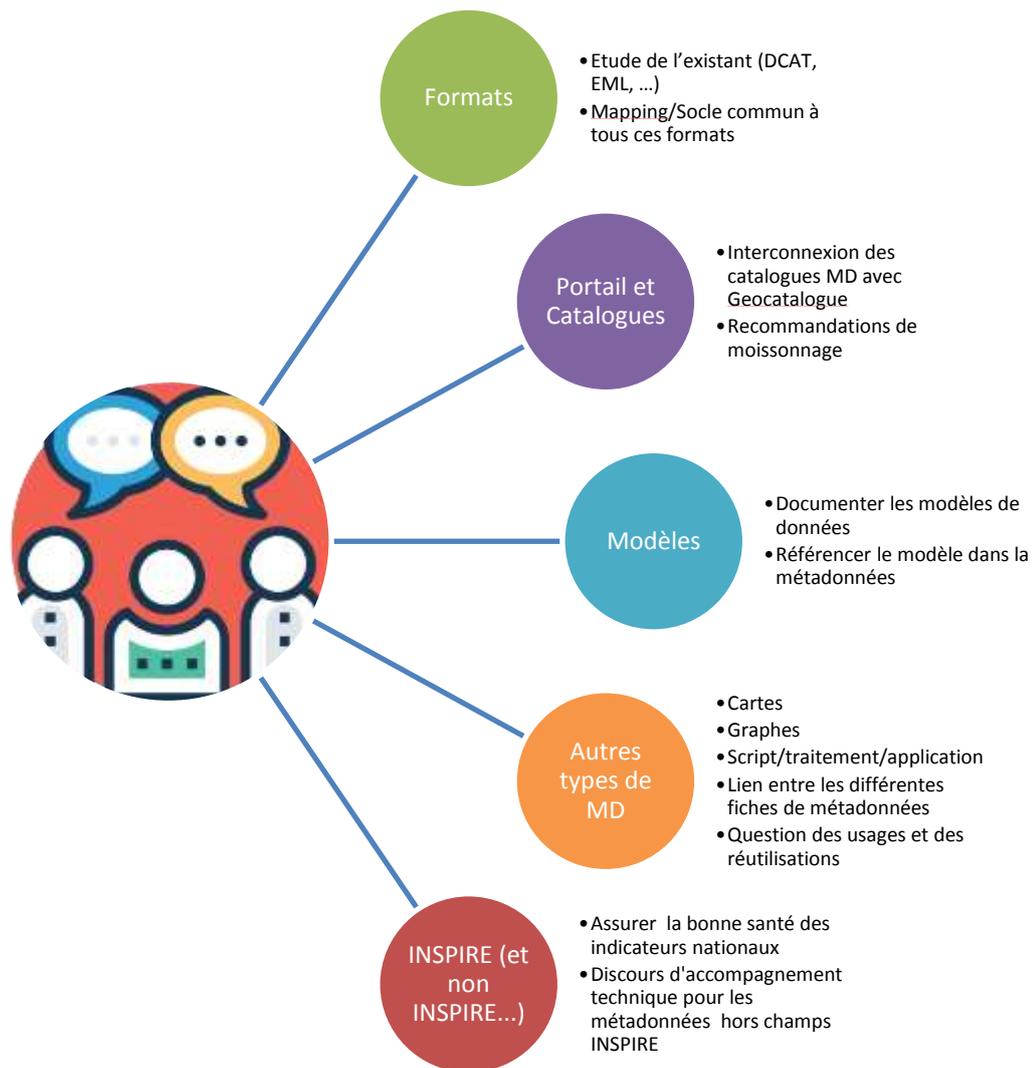
Une application Metashark est en cours de développement, avec un maximum d'éléments saisis automatiquement. La métadonnée ainsi générée peut ensuite être envoyée à MetaCat ou à Geonetwork.

EML permet de décrire tout type de research Object (donnée mais aussi workflow ou présentation). Des plans de gestion de données peuvent être créés à partir de ce contenu.

Au-delà du problème de la mise en correspondance des formats de métadonnées se pose la question du protocole de moissonnage. Une réunion pourra être organisée pour échanger sur ce point particulier. Idéo à des retours sur ce thème à partager.

### Travail sur le mandat du GT métadonnée pour 2022

La réunion de décembre a permis d'identifier déjà 5 axes de travail pour le groupe.



Afin de ne pas dé-corréler ce qui se fait au niveau français du niveau européen et international, une veille devra être faite pour réutiliser les travaux existants. De la même façon des existants dans les standards (par exemple les concepts de distribution de DCAT) seront intégrés en fonction des besoins.

Sur le thème INSPIRE, il est remonté un besoin d'accompagnement de l'évolution dans le périmètre des données INSPIRE. Une clarification du message sera à apporter dans la commission Règle et Qualité et un accompagnement technique de cette évolution sera à mettre en œuvre dans le cadre du GT Métadonnées.

Des livrables du GT Métadonnées pourraient être :

- Une mise en correspondance des différents modèles de métadonnées existant (INSPIRE/GeoDCAT-AP/EML).
- Elaborer une liste d'éléments de métadonnées de base qui définiraient (de manière sémantique) un socle d'éléments de métadonnées, notamment
- Déterminer comment exprimer ces éléments dans les différents standards.

En termes d'organisation, le groupe ne formera pas de sous-groupe pour l'instant mais des ateliers spécifiques pourront être organisés.

Prochaine réunion

2022#2 : 24/02/2022 sur les portails/catalogues

Le thème pourrait être « portails et catalogues »

Présentation de la démarche au MTE qui vise notamment à construire un portail des données des politiques du pôle ministériel (Benoit David)

Présentation de l'investigation menée par Jailbreak (Johan Richer)

Discussions sur les travaux qui seraient à mener dans le cadre du GT CNIG Métadonnées

Dans cette thématique une présentation pourrait peut être être faite par le BRGM sur l'évolution du géocatalogue. A investiguer.