



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE** **CNIG**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Conseil national  
de l'information  
géolocalisée

**Commission Règles et qualité**

Ref. : CNIG 2024.50

## COMPTE-RENDU DE REUNION

**Objet** : Réunion de la commission Règles et qualité du vendredi 13/09/2024

### Ordre du jour

- Point d'étape sur le GT Ethique, Hervé Halbout, HALBOUT Consultants
  - Point d'étape sur Quadogéo, Stéphane Rolle, CRIGE PACA
  - Point sur les travaux de la fabrique des standards, Marie Lambois, IGN
  - Point sur le rapportage des données de forte valeur, Estelle Maudet, data.gouv.fr
  - Problématique sur les moissonnages Geocatalogue/data.gouv.fr, Julien Daranlot, BRGM
- Discussions sur les solutions envisageables*

Accès aux présentations disponibles sur :

<https://cnig.gouv.fr/commission-regles-qualite-a653.html>

### Liste des participants

Cf Annexe

Relecture du compte-rendu	12/11/2024	Les participants
Validation du compte-rendu	2/12/2024	Benoît Morando
Prochain rendez-vous à programmer.		

## **1) Point d'étape sur le GT Ethique**

*(Présentation orale sans support)*

Ce GT animé par Hervé Halbout et Anthea Serafin (Equitia) existe depuis environ un an, il a été créé pour mener une réflexion sur l'éthique des données et sur les informations qui découlent de l'interprétation de ces données.

De nombreux travaux existent sur le sujet, sont notamment cités des travaux autour de l'IA, ainsi que ceux engagés à partir de 2009 sur l'éthique de la 3D et des modélisations 3D associées, qui visaient à donner confiance aux modélisations qui sont faites à partir de ces données.

Le GT compte une trentaine d'inscrits dont 10 à 20 participants actifs ; à noter la présence de 3 représentants de la ville de Montréal. 5 réunions du GT ont eu lieu depuis le lancement.

Le GT base ses réflexions sur des cas d'usages ; une dizaine de ces cas ont été abordés. Exemple proposé récemment par la ville de Montréal : le classement en Zone Inondable d'une propriété récemment inondée, qui peut mettre en difficulté le propriétaire dans ses relations avec différents acteurs, notamment assureurs.

Le GT a pour objectif de présenter un premier livrable au courant du 1er semestre 2025. Dans un premier temps, une plaquette présentant le GT sera présentée aux Géodatadays.

### Discussion

Marie Lambois : quels sont les besoins du GT ? Nouveaux participants, nouveaux cas d'usages ? Hervé Halbout confirme l'intérêt du GT pour les cas d'usages, et pour élargir le GT à d'autres acteurs.

Benoît Morando : qu'est-ce qui va pousser un acteur à s'investir dans l'éthique, présentée comme précédant la réglementation et donc non soumise à sanction ? Hervé Halbout estime que l'adhésion à des recommandations est volontariste ; l'idée est également que certaines propositions alimenteront des propositions de réglementations.

## **2) Point d'étape sur le GT Quadogéo**

*(Présentation orale sans support)*

Point d'étape à la suite de la reprise de l'animation du GT par Nicolas Py et Stéphane Rolle depuis 18 mois environ.

Stéphane Rolle fait état de la difficulté à maintenir une participation suffisante en nombre de participants et d'organismes représentés. Cette difficulté s'explique par plusieurs facteurs : disponibilité générale, considérations de modèle économique pour certains participants, et enfin les réticences à montrer la qualité réelle des données, et des services fondés sur cette donnée. Stéphane relève positivement le cas de la métropole de Lyon qui a fait la démarche de communiquer sur ses travaux en la matière.

Stéphane Rolle rappelle l'enjeu stratégique de la qualité des données géographiques, qui conditionne la qualité des offres de service construites sur ces données. Il existe une norme sur la qualité des données, et le CEREMA a réalisé un investissement pédagogique sous forme de fiches, offre de formation...

Le GT est composé d'un noyau dur de 6-8 personnes en plus des animateurs ; il souhaite s'élargir, notamment en direction de la recherche, ou des agglomérations et métropoles.

Un nouveau mandat a été validé en février 2024 ; sa mise en œuvre est freinée par la participation. Plusieurs réunions ont eu lieu ; la constitution d'un annuaire est en cours ; un travail de fond a également été réalisé *sur la page du GT* <https://cniq.gouv.fr/qt-quadoqeo-a18183.html>.

Parmi les axes de travail que le GT souhaite poursuivre, Stéphane Rolle cite le développement d'un "Géospatial user feed-back", ainsi que le besoin d'un outil simple qui permettrait d'évaluer la qualité d'un jeu de donnée, en commençant par son exhaustivité.

### **3) Point sur les travaux de la fabrique des standards**

Marie Lambois présente les 4 grandes parties de la démarche :

- Référencer les standards
- Industrialiser la rédaction
- Intégrer les standards dans schema.data.gouv
- Documenter le processus de création.

Ce travail est réalisé sous forme d'ateliers collaboratifs, avec le soutien d'OpenCommunities ; un premier atelier a eu lieu le 3 septembre ; trois autres sont prévus jusqu'à fin novembre, avec l'objectif de présenter un livrable au prochain conseil plénier.

### **4) Point sur le rapportage des données de forte valeur**

Estelle Maudet présente un point sur :

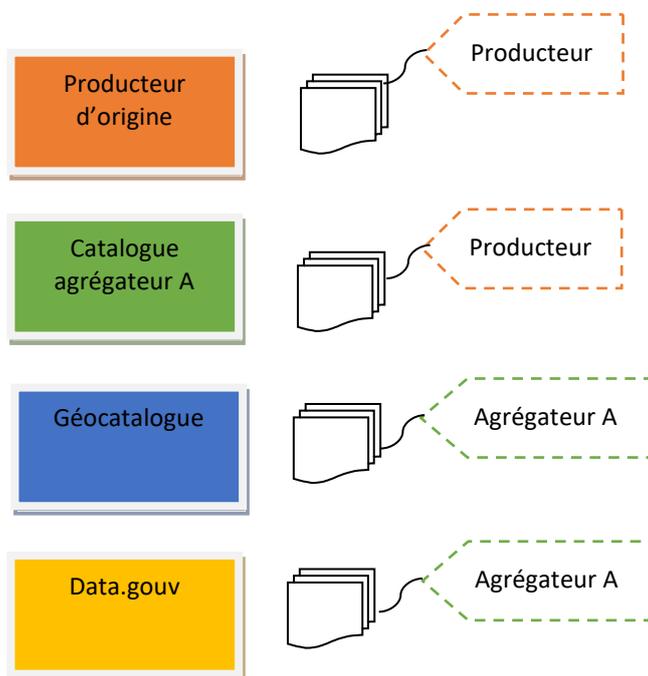
- La situation à date
  - Le nombre de jeux de données taggés HVD et la couverture par rapport aux ensembles de données HVD demandés ; ces jeux de données sont listés sur [ouverture.data.gouv.fr](https://ouverture.data.gouv.fr). A date de la réunion, les jeux de données listés sont au nombre de 54 (soit 536 dataset taggués HVD sur [data.gouv](https://data.gouv.fr)).
  - Les travaux sur [data.gouv.fr](https://data.gouv.fr) concernant les HVDs (modélisations des DataServices et points de contact, exposition DCAT en suivant le profil HVD)
- Les travaux en cours
  - Des améliorations côté moissonneur et avec les producteurs pour la complétude des métadonnées
- Une rapide présentation du rapportage à l'Europe

- Qui prévoit un rapportage automatique depuis les fiches de métadonnées sur data.europa.eu pour réduire la charge administrative
- Basé en partie sur des requêtes Sparql et des validations SHACL

### **5) Problématique sur les moissonnages Geocatalogue/data.gouv.fr**

*(Présentation orale sans support)*

Julien Daranlot expose la problématique suivante : certains producteurs de données n'ont pas de catalogue en propre et déposent donc leurs fiches sur des plateformes telles que Géo-IDE, qui jouent un rôle de catalogue agrégateur. Ce catalogue agrégateur est ensuite moissonné par le Géocatalogue. Le problème exposé est que ces fiches sont alors affectées au point de moissonnage, donc au catalogue agrégateur.



Quand le point de moissonnage est créé pour assurer la remontée vers data.gouv, un point de moissonnage par catalogue moissonné est créé. Data.gouv interprète donc la fiche comme venant du catalogue agrégateur.

La fiche de métadonnée porte des informations de producteur des données, de points de contact, pour la donnée et la métadonnée. Néanmoins, si le Géocatalogue filtre avec ces informations, un producteur risquerait de voir remonter sur Geocatalogue et sur data.gouv en leur nom sans qu'ils le souhaitent.

Par ex (fictif) : Ifremer expose ses fiches sur data.gouv par l'intermédiaire du Géocatalogue. Géocatalogue filtre par les points de contacts. Si d'autres organisations ont identifié Ifremer dans leurs points de contacts, ces fiches vont remonter sous le nom Ifremer dans data.gouv.

Une solution pourrait être de définir nationalement un rôle d'organisation responsable particulier, néanmoins le problème est que Geonetwork n'est pour le moment pas capable de filtrer selon le rôle. Ecosphère suggère qu'une configuration est peut-être faisable, une investigation sera faite en ce sens.

Le choix du rôle devra s'inspirer au maximum de l'existant pour limiter le besoin de reprise de fiche. Le GT métadonnées se penchera sur la question.

L'affichage Geonetwork utilisé désormais sur le Geocatalogue ne permet pas d'afficher le nom du catalogue sur lequel a été moissonné la fiche.

Gabriel Ripoche précise que Géo-IDE permet maintenant de créer un point de moissonnage par organisation ; cette évolution devrait être mise en œuvre de façon généralisée d'ici la fin de l'année.

Le cas de fiche de métadonnées avec 2 producteurs est évoqué. A l'heure actuelle la fiche est associée sur data.gouv avec le 1er producteur qui l'a fait remonter.

Les fiches de métadonnées peuvent être poussées ou moissonnées par différents organismes : le producteur initial de la donnée, une plateforme régionale, une plateforme nationale (ex : Geo-IDE), un catalogue agrégateur (ex : Système d'information milieux marins). Si le moissonnage vers data.gouv est fait en un seul point, toutes les métadonnées sera alors associées à l'agrégateur (par ex le SIMM) s'il a exposé la métadonnée en premier.

A noter néanmoins que lorsque la fiche est moissonnée par data.gouv, et que l'on fait une recherche par organisme sur data.gouv, le résultat contient toutes les fiches pour lesquelles l'organisme est mentionné comme point de contact.

Les acteurs concernés (MTE, DINUM, BRGM, un représentant du SIMM, autres plateformes similaires), ainsi que le GT métadonnées, se réuniront ultérieurement pour travailler sur le sujet exposé. La discussion pourra se faire sur un cas d'usage.

Ecosphère pose également la question du lien vers la fiche de métadonnée d'origine. Comment le conserver ? Où le stocker dans la fiche de métadonnée ? Ce point pourra être discuté en GT métadonnées. Sur le catalogue Sextant le lien est conservé via le lien du DOI, le stockage dans la métadonnée se fait via une OnlineResource. Les recommandations nationales recommandent également que l'identifiant soit sur la forme d'une URI qui pointe vers la métadonnée d'origine. Ce sujet sera mis à l'ordre du jour GT métadonnées.

#### Décision :

⇒ Une réunion pour poursuivre les discussions sur le moissonnage et la capacité de conserver le producteur originel....

## Annexe : liste des participants

---

<b>Prénom</b>	<b>Nom</b>	<b>Organisme</b>
Guillaume	Blanchard	GIP ATGeRi
Adeline	Coupé	IGN
Julien	Daranlot	BRGM
Claire	Fraboul	Shom
Arnaud	Gallais	Cerema
Hervé	Halbout	
Marie	Lambois	IGN
Pierre	Laulier	CNIG
Estelle	Maudet	DINUM
Julien	Meillon	Ifremer
Stéphane	Mével-Viannay	Région Bretagne
Benoît	Morando	CNIG
Nicolas	Py	IGN
Pierlou	Ramade	ANCT
Gabriel	Ripoche	MTE Écosphères
Stéphane	Rolle	CRIGE PACA
Amandine	Thomas	Ifremer/Sextant
Maria	Tomanov	Région ARA

---