



**MÉTROPOLE**  
**EUROPÉENNE DE LILLE**

# **geOrchestra : de l'IDG à la plateforme territoriale de données. Feuille de route et retour d'expérience de la Métropole Européenne de Lille**

**Geocom 2025  
Rennes**

*Florent Berault  
Métropole Européenne de Lille  
[fberault@lillemetropole.fr](mailto:fberault@lillemetropole.fr)*



Financé par  
l'Union européenne  
NextGenerationEU



---

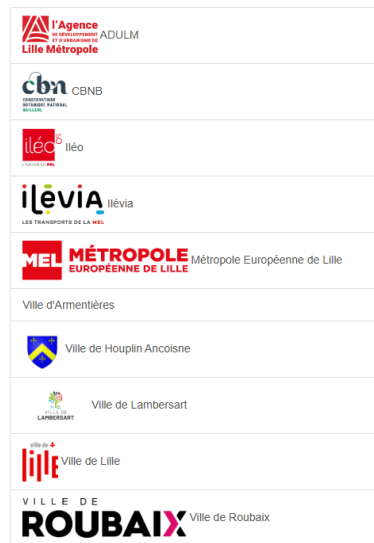
Après un an de mise en production

---

























370 jeux de données publiés et accessibles

280 comptes utilisateurs (moitié MEL)

10 contributeurs actuels, une diversification à venir



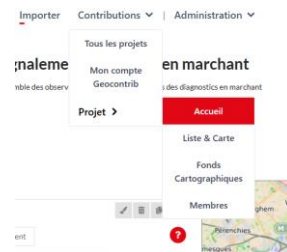
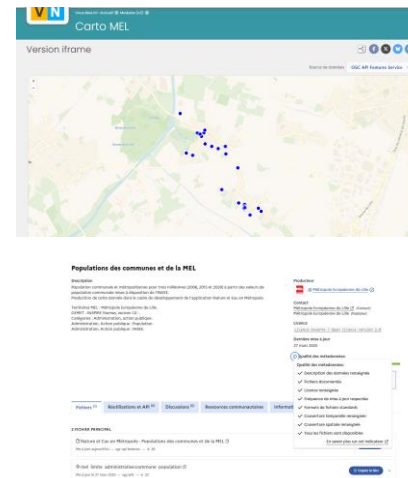
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche de saisie de Métadonnées ADULM</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche de saisie de Métadonnées Ilévia</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche de saisie de Métadonnées Ville de Tourcoing</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche de saisie de Métadonnées Ville de Roubaix</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche de saisie de Métadonnées Ville de Lille</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois

<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL CET</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 2 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DNUM</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL Exemple</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DDM</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DNAE</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DGI</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DCE</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL Participation Citoyenne</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DIRMOB</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DEPV</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL DCP</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois
<input type="checkbox"/>	 	<a href="#">Modèle de fiche - MEL MAN</a>	Propriétaire: Baptiste JACQ · Mis à jour : il y a 3 mois

Diffusion et valorisation des contenus

Amélioration du moissonnage et référencement sur data.gouv

Une UI uniformisée. (exemple module geocontrib')



« produit d'appel » pour l'usage de la plateforme et la création de données

Prise en main par 20 communes dans le cadre des diagnostics en marchant

Outil pour la mise à jour de l'annuaire des élus métropolitains

## Évolutions

- Vue par projet (publication d'un dataset sur le datahub)
- Partage de l'iframe et webcomponent du projet

**Signalement diagnostic en marchant**

Ensemble des observations terrain recensées lors des diagnostics en marchant



16 24 1

Types de signalements

Signalement diagnostic en marchant

+ Créer un nouveau type de signalement

+ Créer un nouveau type de signalement à partir d'un GeoJSON


+ Créer un nouveau type de signalement à partir d'un JSON (non-géographique)

+ Créer un nouveau type de signalement à partir d'un CSV



→ Voir tous les signalements

Type de signalement	liste, plus
civilite *	Mina
nom *	GAUTIER
prenom *	Marion
titre *	Conseiller d'Arr Métropolitain
délegation *	
groupe_politique *	Métropole Durable et Solidaire
autre_mandat *	
photo *	https://web.lillemetropole.fr/comm/photos
commune_representee *	LILLE
code_insee *	59350



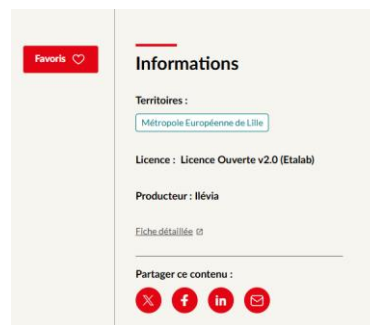
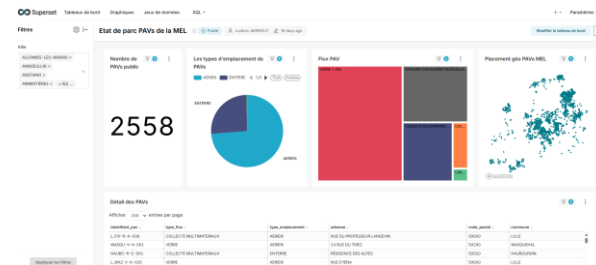
## DataMEL / Besoins, cas d'usage et évolutions à venir?

### Intégrer les développements de la communauté

- Onglet « réutilisations »
- Onglet « questions/réponses »
- Superset en prod (UI uniformisée)

### Faire évoluer les briques et fonctionnalités

- « contribution restreinte » dans géocontrib'
- Automatisation du rattachement de l'organisme via l'IDP
- Marque blanche
- Vue détaillée (fiche GN) accès restreint
- ...





**MÉTROPOLE**  
**EUROPÉENNE DE LILLE**