

## Open data : quels leviers et opportunités pour l'innovation territoriale ?

Modération : **Caroline LOPINOT** - Directrice déléguée INFOPRO DIGITAL

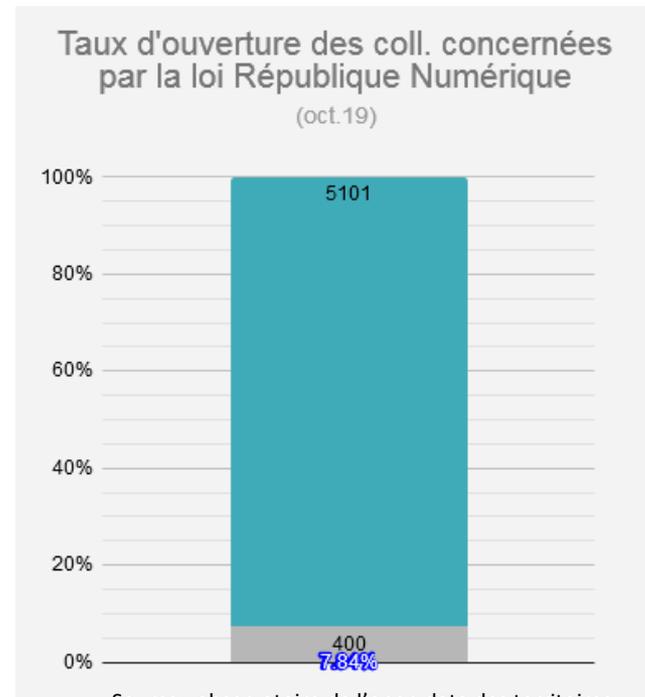
Intervenants :

- Bernard ALLOUCHE Directeur délégué à la supervision générale des données CEREMA
- Nicolas OURY Directeur développement Open Data Gazette INFOPRO DIGITAL
- Julien BLIN Direction de l'observatoire et du SIG Grand Paris Sud-Est Avenir
- Nityananda DORESSAMY DGS Mairie de Villejuif

# Open data : quels leviers et opportunités pour l'innovation territoriale ?

## Un constat : continuer à lever les freins pour une réutilisation aisée

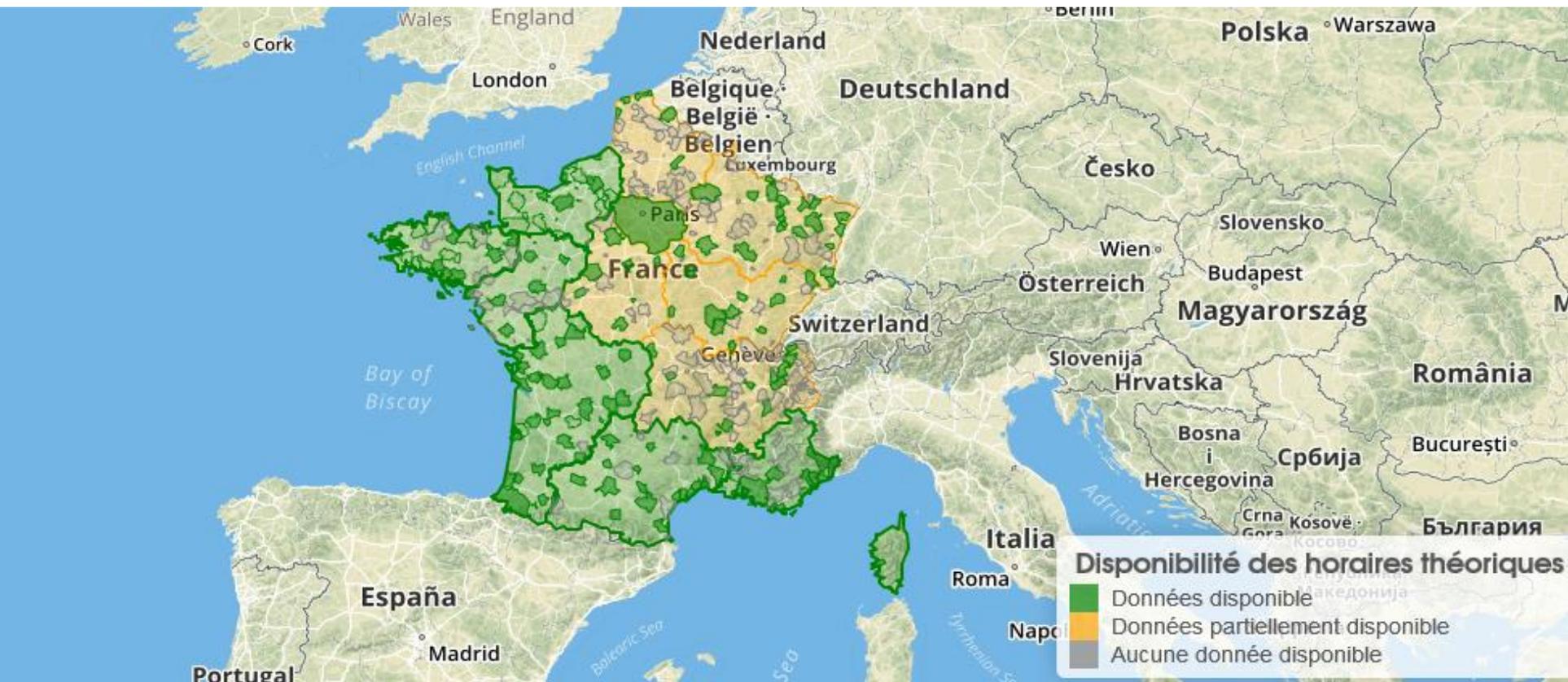
- Harmonisation voire Standardisation : CNIG, Cerema, Open data France, FING, etc
- Qualification <> Mise en qualité
- Aspects juridiques : RGPD, propriété, licences etc
- Acculturation



# Open data : quels leviers et opportunités pour l'innovation territoriale ?

## Un exemple : les transports publics

[Transport.data.gouv.fr/stats](http://Transport.data.gouv.fr/stats)





# Open data : quels leviers et opportunités pour l'innovation territoriale ?

## Des appuis possibles

- Des structures dédiées :
  - Open Data France (exemples de réutilisations)
  - Etalab (éléments de méthode et jeux de données)
  - Dataactivist ... (éléments de méthode)
- Des partenaires possibles
  - Cerema : démarches nationales voire régionales
  - En Région : plateformes partenariales ...
- Associer les futurs utilisateurs : hackathon ?
- Des offres sur étagère
  - Dataactivist
  - Opendatasoft

# Open data : quels leviers et opportunités pour l'innovation territoriale ?

## Le Cerema

**données + présence sur les territoires + expertises métier = EP au service des territoires**

- Open Data et vous : un support de formation à distance pour sensibiliser  
<https://eformation.cerema.fr/enrol/index.php?id=36>
- Sign@ture - N° 66 – Un regard en forme de bilan d'étape  
[http://www.cerema.fr/system/files/documents/newsletter/2018/Cerema\\_Signature66\\_Def2\\_1.pdf](http://www.cerema.fr/system/files/documents/newsletter/2018/Cerema_Signature66_Def2_1.pdf)
- Plus techniques :
  - Standardisation des données : des contributions pour le CNIG, l'AVICCA, le GPU ...
  - Qualification des données géographiques : une méthode normée (mais complexe)  
<https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/boutique/qualifier-donnees-geographiques>
  - Guide juridique : une actualisation toute récente  
[http://formations-geomatiques.developpement-durable.gouv.fr/NAT009/ADL/Aspects\\_Juridique/co/51\\_Aspects\\_juridiques\\_autonome.html](http://formations-geomatiques.developpement-durable.gouv.fr/NAT009/ADL/Aspects_Juridique/co/51_Aspects_juridiques_autonome.html)
  - CeremaData : la plateforme des données ouvertes du Cerema  
<https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/open-data-cerema>

# Open data : quels leviers et opportunités pour l'innovation territoriale ?

Merci de votre attention

Bernard.Allouche@cerema.fr

