

# Comité technique

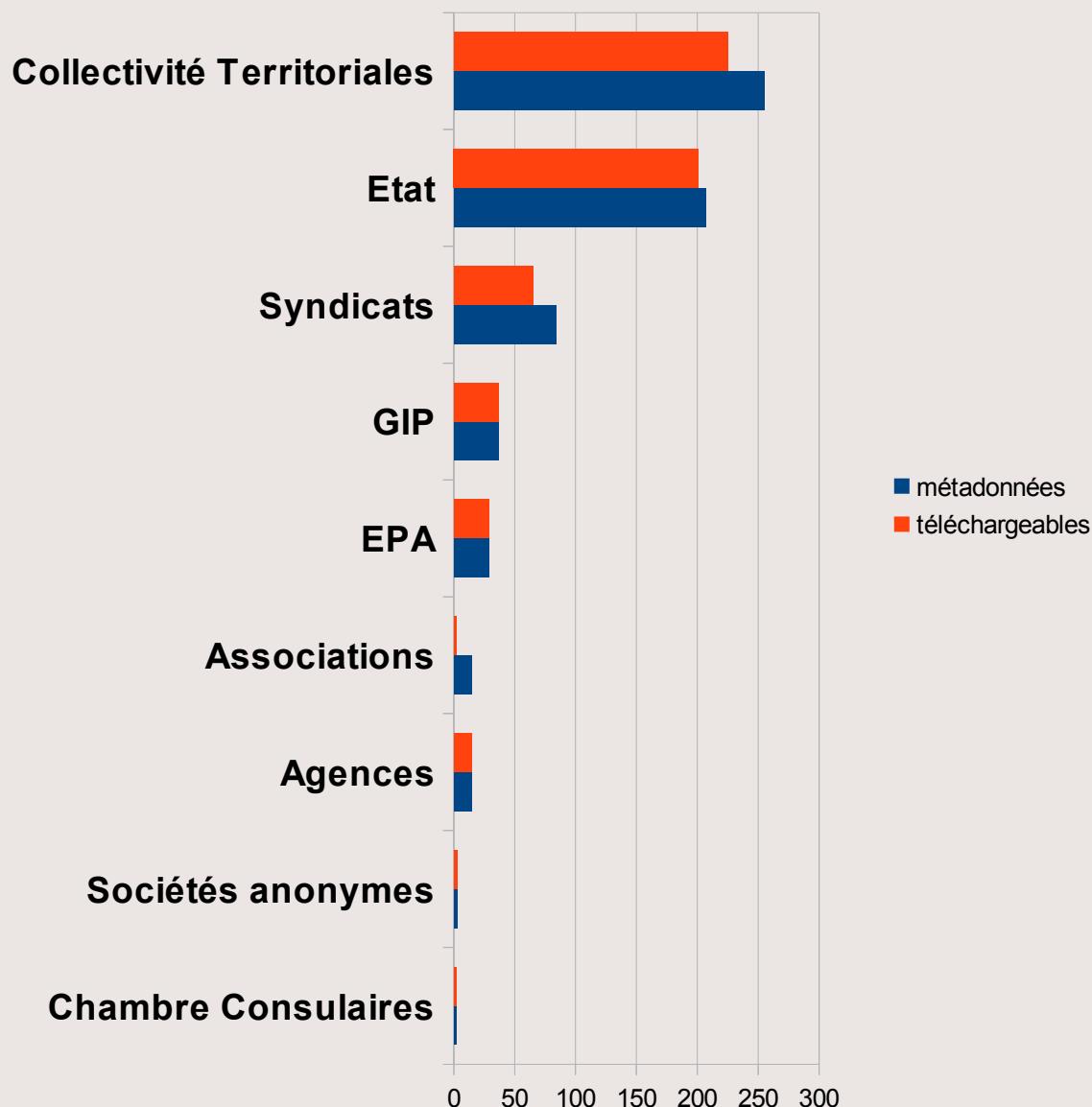
Brest, 28 mai 2015

- **13h30** - accueil café
- **14h00** - actualités du partenariat
- **14h30** - pôles métier, présentation de la pré-programmation de l'IGN  
(comité régional de programmation)
- **16h40** - pause
- **17h00** - déclarations de travaux à proximité de réseaux (DT-DICT)
- **18h00** - moment de convivialité

objectifs donnés par le comité exécutif et présentés en AG:

- améliorer la visibilité de GéoBretagne
- appuyer la création de services à valeur ajoutée
- améliorer l'articulation avec l'observation des territoires

métadonnées au rapportage 2014 par type de partenaire

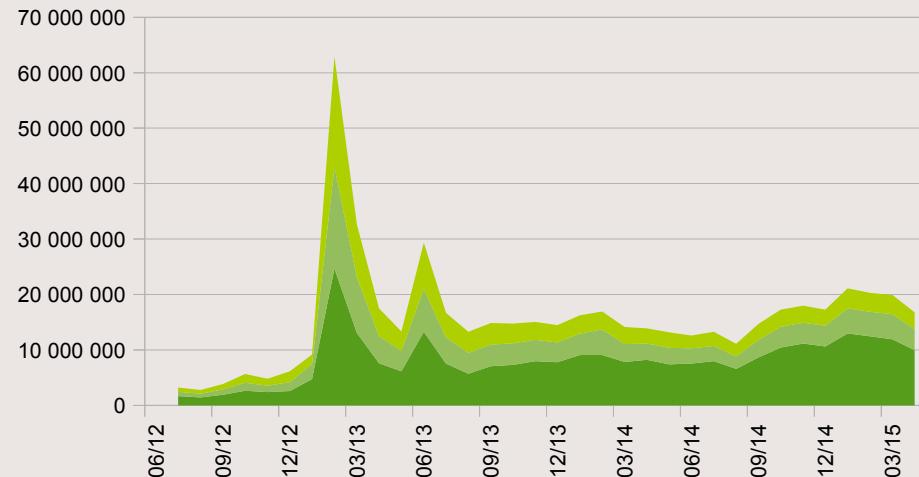


- 133 partenaires
- 1249 md de données (05/15)
  - 915 hébergées sur geobretagne.fr
  - 423 données ouvertes
- 647 md INSPIRE 2014 (01/15)
  - 89 % téléchargeables

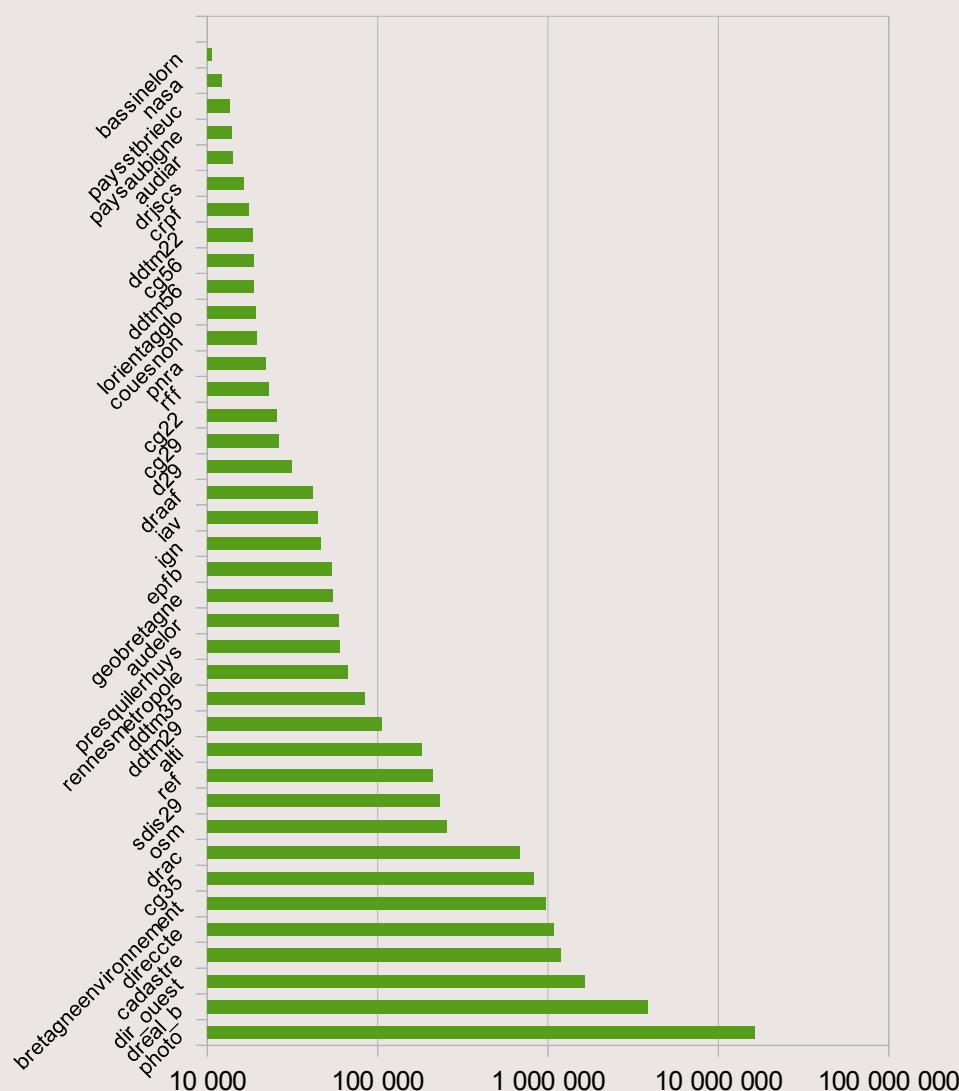
### NOMBRE D'UTILISATEURS (IP) (MOYENNE/MOIS)



### REQUETES (MOYENNE/MOIS)



### REQUETES PAR PREFIXE (échelle log. du 1/1 au 26/05/15)



### Nouvelles demandes d'adhésion

CC Haut Pays Bigouden

Fougères communauté

Antrain Communauté

Vallons de Haute Bretagne communauté

CC des Monts d'Arrée

Communes ?

**Data.gouv.fr**  
passerelle Inspire permettant  
la publication des données ouvertes  
des flux GéoBretagne

**Site éditorial**  
Marché DREAL

Passerelle Inspire Open Data

Accueil Services GéoBretagne

Rechercher...  
1 574 résultat(s) trouvé(s) - Résultats 1 à 20

Zonages d'urbanisme des communes de Lorient Agglomération  
Zonages des POS (Plan d'Occupation des Sol) et des PLU (Plan Local d'Urbanisme) des communes membres de Lorient Agglomération. Cette base de données est conforme au cahier des charges du CNIG (Conseil National de l'Information Géographique). La mission SIG (Système d'Information Géographique) travaille les données des communes afin qu'elles puissent être conformes au standard National et Européen.

• Mot-clé : Plan Local d'Urbanisme, Urbanisme et foncier, planification et documents d'urbanisme, zonage, PLU, POS, Lorient Agglomération, Lorient, DRDS, Zonage des sols  
• Organisme : Lorient Agglomération

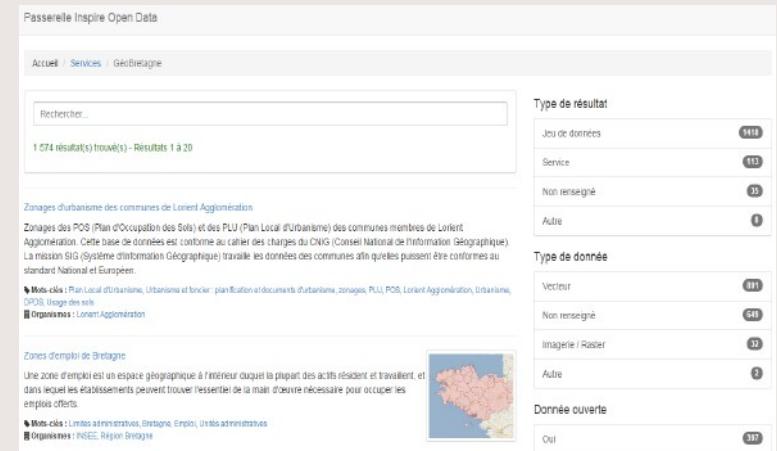
Zones d'emploi de Bretagne  
Une zone d'emploi est un espace géographique à l'intérieur duquel la plupart des actifs résident et travaillent, et dans lequel les établissements peuvent trouver l'essentiel de la main d'œuvre nécessaire pour occuper les emplois offerts.

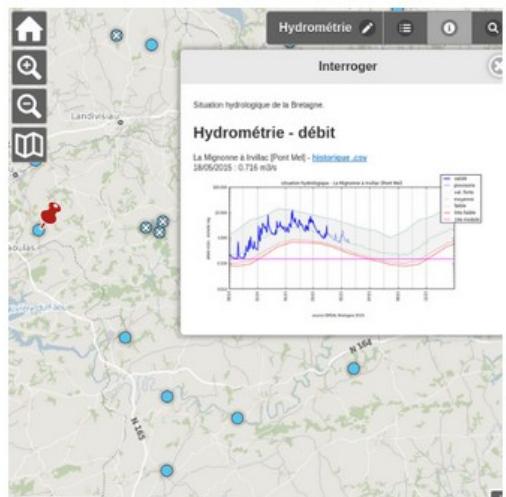
• Mot-clé : Limites administratives, Bretagne, Emploi, Unités administratives, DRDS, Zone d'emploi  
• Organisme : INSEE, Région Bretagne

Type de résultat  
Jeu de données 1418  
Service 113  
Non renseigné 36  
Autre 1

Type de donnée  
Vecteur 311  
Non renseigné 649  
Imagerie / Raster 21  
Autre 2

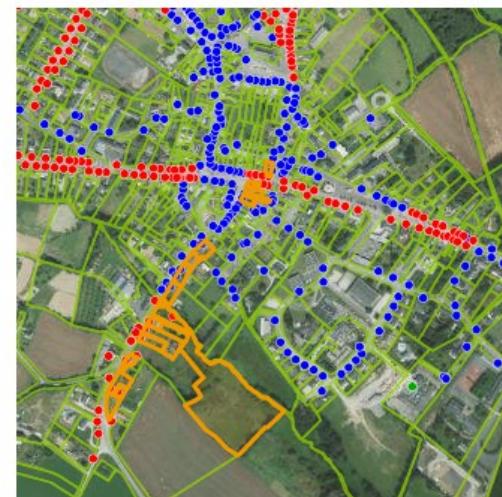
Donnée couverte  
Oui 117





### APPLICATIONS PRATIQUES

Des applications qui transforment les données en services utiles aux thématiques et territoires

[En savoir plus](#)

### SIG EN LIGNE

Trouver, voir et croiser des données; fabriquer des cartes et des applications

[En savoir plus](#)

### Lorient Tuilage de l'Orthophotographie 2010 de Lorie

FOND DE PLAN, RÉFÉRENTIELS : IMAGERIE, LORIENT AGGLOMETATION

### Lorient VEC\_PHOTOGRAMM\_LIN2

LORIENT AGGLOMERATION, BRUIT, BATIMENT, DEDD, VOIE,

### Patrimoine Naturel de la région lorientaise

SITES PROTÉGÉS, BRETAGNE, PAYS DE LORIENT, LORIENT

### Liaisons vertes de la région lorientaise

SITES PROTÉGÉS, BRETAGNE, PAYS DE LORIENT, LORIENT

### Lorient Tournées de collecte de Lorient Agglomératic

SERVICES D'UTILITÉ PUBLIQUE ET SERVICES PUBLICS, CVD

### Lorient Servitudes linéaires associées aux document

PLAN LOCAL D'URBANISME, URBANISME ET FONCIER : PLAN

### Lorient Servitudes ponctuelles associées aux docum

PLAN LOCAL D'URBANISME, URBANISME ET FONCIER : PLAN

### CATALOGUE

L'ensemble des données partagées par les partenaires sous la forme de fiches standards

[En savoir plus](#)

BONJOUR, CECI EST LE MESSAGE D'ACCUEIL

## Les données



Accéder au visualiseur  
GéoBretagne

Catalogue des données

## ACTUALITÉS

### Guides INSPIRE - appel à commentaires

Le groupe de travail Services INSPIRE du CNIG a rendu sa copie sur l'implémentation des règlements et guides techniques européens pour la [visualisation](#) et le [téléchargement](#). Il procède à un appel public à commentaires.

Les règles d'implémentation s'appliqueront à tous les fournisseurs de données INSPIRE, et par conséquent les systèmes d'information consommant directement ces données devront également les implémenter.

Thèmes: [INSPIRE](#)  
[interopérabilité](#)

[Lire la suite](#)

# geOrchestra



geOrchestra Version 14.12

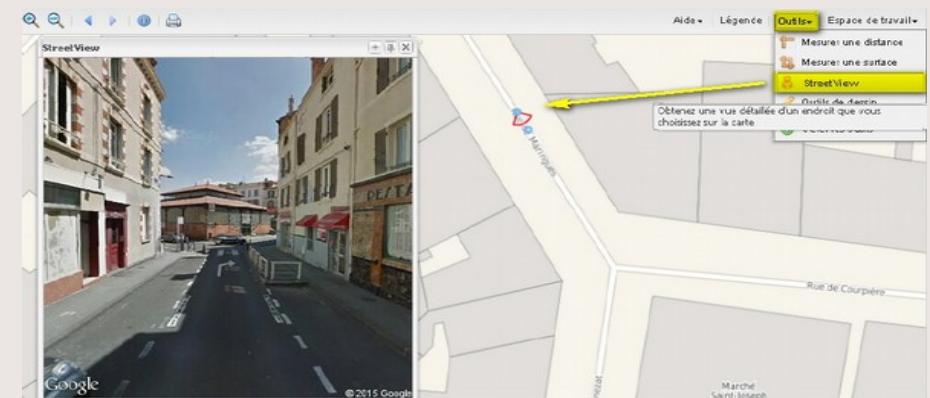
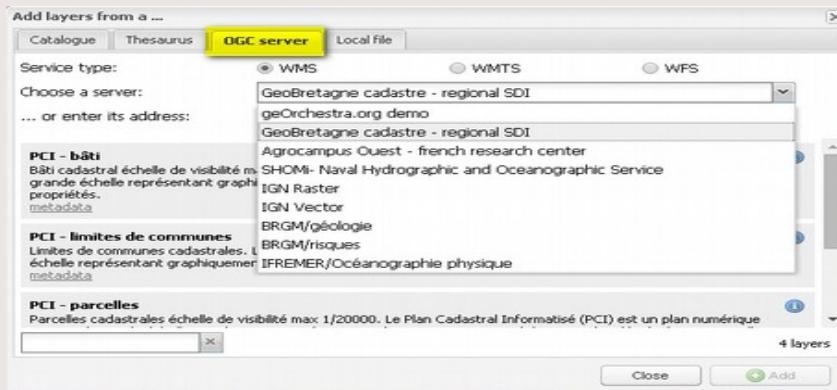
## Nouvelles plates-formes

**Développements communs**  
contributions du partenariat : cadastre,  
viewers ...

### Agenda

11-12 juin : Codesprint à Beg Meil  
22-24 juin : GeoCom 2015 en Alsace

**Nouveautés 14.12**  
impression avec gabarit GéoBretagne  
Streetview  
navigateur de couches OGC





Inscription CPER 2015-2020 :  
volet territorial (usages du numérique)

## Pôles métier

Point sur les travaux en lien avec le  
comité régional de programmation de l'IGN

## Accompagnement / assistance technique

- Liste de diffusion geobretagne-dev
- Ateliers techniques
- Assistance technique

## Normalisation

- Guides de consultation et de téléchargement
- Profil WFS GPU



## Architecture

- participation à geOrchestra
- tests d'interopérabilité

## État d'avancement du pôle métier Biodiversité

Lancement du PM en juin 2014

Feuille de route adoptée par l'assemblée générale de GéoBretagne en octobre 2014

**Co-animation** assurée par :

- le GIP Bretagne environnement - Observatoire de la biodiversité et du patrimoine naturel (OBPNB)
- la Dréal - Service Patrimoine Naturel
- le Conseil régional de Bretagne - Service Patrimoine Naturel

**Prochaine étape :**

- Réunion technique du PM prévue le mercredi 17 juin 2015 (Rennes)
- Programme :
  - concepts, vocabulaire, état actuel des flux de données Biodiversité
  - propositions de groupes de travail à débattre

## Publication d'une couche des données bocage 2014

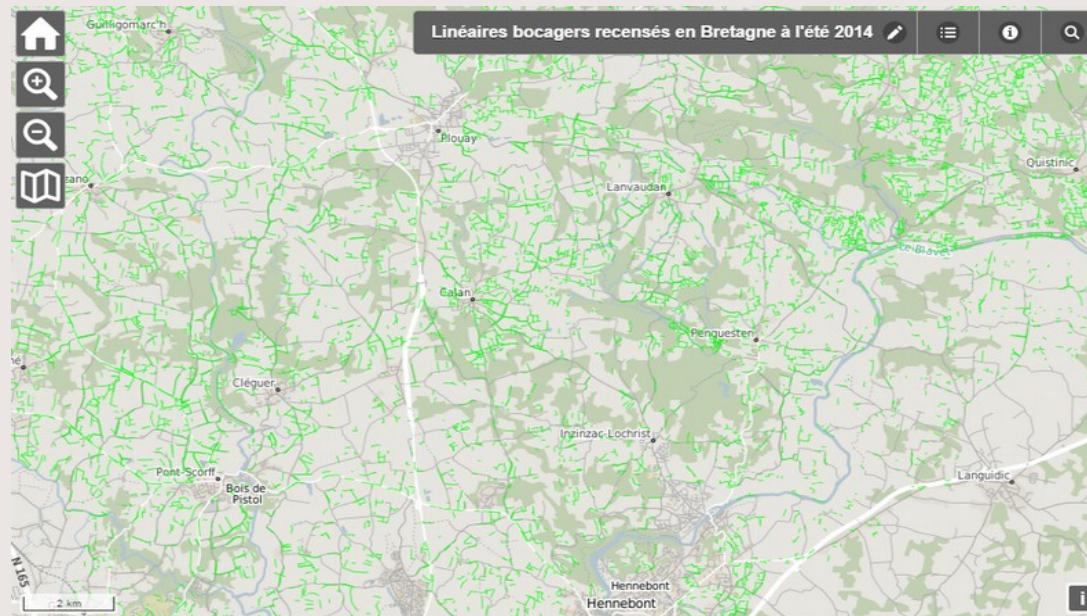
fiche de métadonnée co-rédigée, modèle de données et guide méthodologique  
agrégat des données Bocage 2014 de 31 structures porteuses  
soit plus de 540 000 objets

## Objectifs 2015

Des améliorations à prévoir (superpositions, attributs incomplets...)

## Constat

Une articulation plus forte avec le programme de remaillage  
bocager breton



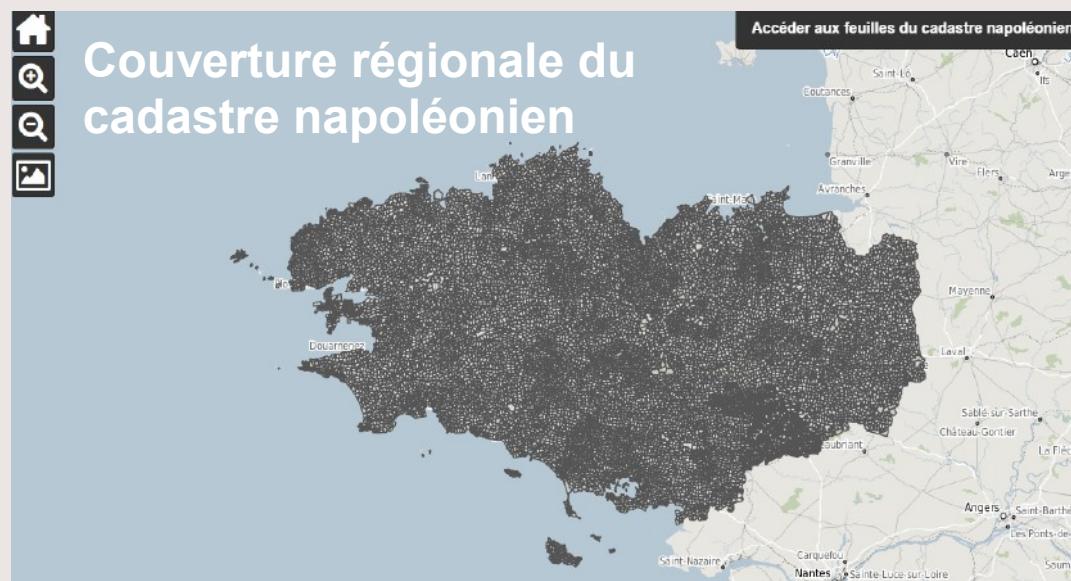
## **Flux WMS DGFiP**

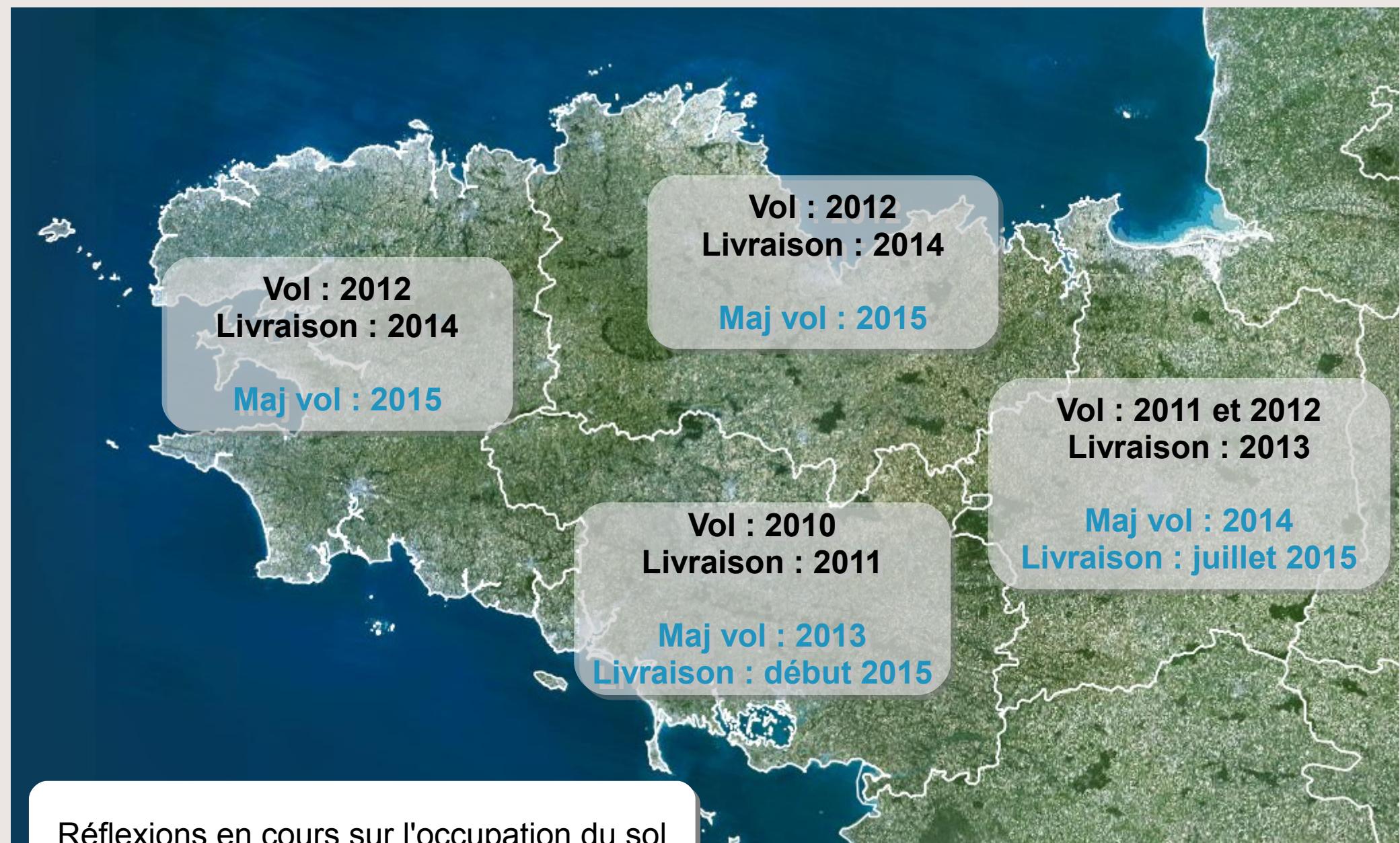
# Prochaine mise à jour des données EDIGEO

## juin 2015

# **Représentation parcellaire cadastrale unique (RPCU)**

lancement sur le département d'Ille-et-Vilaine avec intégration  
prévue en juin 2016





## Covoiturage

Diffusion de la donnée sur les 4 départements bretons

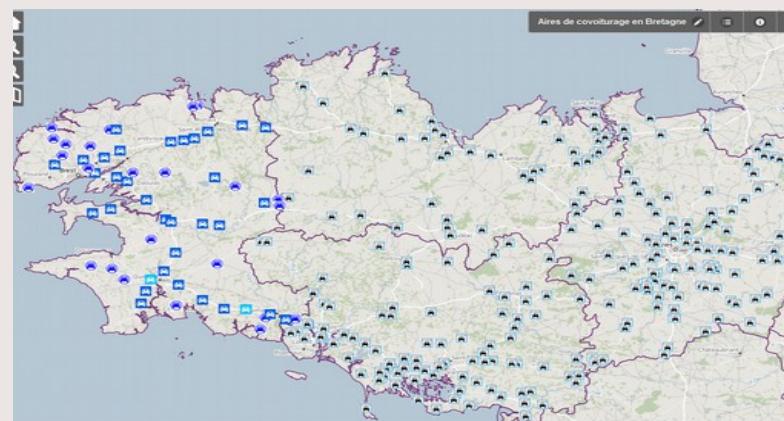
Validation d'un dictionnaire commun

Les suites possibles : agrégation des bases  
et proposition d'un standard national

## Données Insee Domicile-travail

Identification des besoins

Les suites possibles : diffusion des bases  
et construction d'outils associés



# Trafic routier

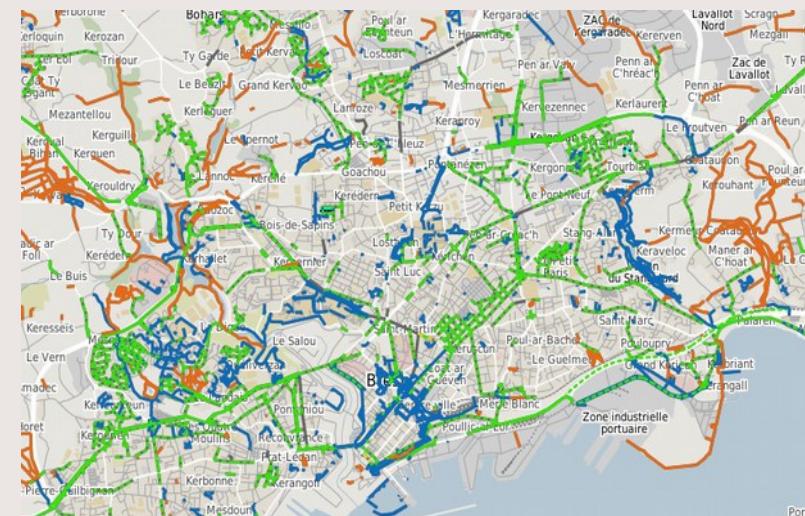
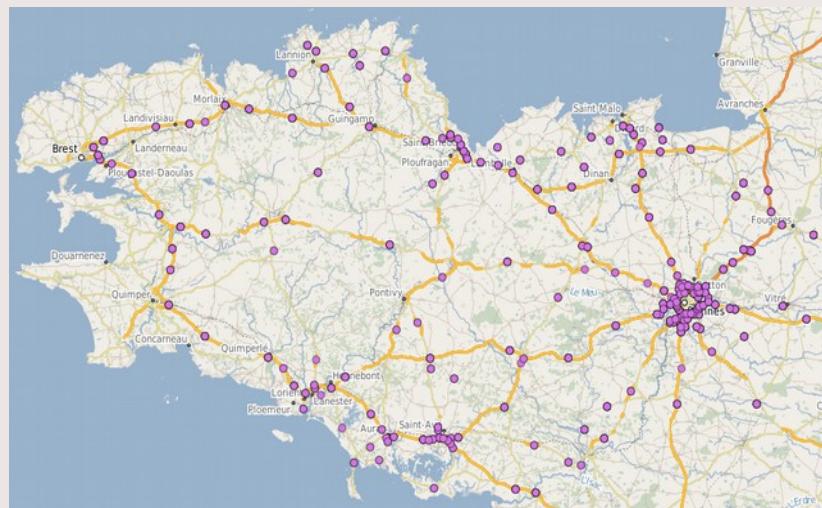
## Diffusion des données de la base IRIS (ponctuel station, RN et RD)

- TMJA, TMJM, TMJhebo
  - Bientôt : trafic moyen par tranche horaire et jour de la semaine
    - À l'étude : outil de renseignement en ligne des trafics sur voiries communales (dans le cadre du classement sonore)

## Modes actifs

## Mise en ligne de la couche V1.0

A venir : V2 (avec Véloroutes, légende améliorée)  
et travail avec Rennes Métropole



**Pôle métier Eau : réunion plénière en octobre 2014 (35 participants)**

- Les flux de données INSPIRE : intérêt par l'exemple
- Évolution des données « Eau » disponibles via le catalogue GéoBretagne
- État d'avancement des Groupes de travail restreints (GTR) du PME

**Groupe de travail Zonage : 3 réunions**

- BD Topage : quelle intégration des inventaires de cours d'eau locaux ?  
=> Participation à l'expérimentation en cours pilotée IGN/Onema
  - Réflexion sur la mise en cohérence des zonages Eau

**Groupe de travail Zones humides : 2 réunions**

- Elaboration de la cartographie des inventaires réalisés en Bretagne et tronc commun d'attributs
- Rédaction d'une fiche « protocole pour la remontée des données Zones humides »

## État d'avancement du pôle métier Énergie

**Animation :** GIP Bretagne environnement (Observatoire de l'énergie et des GES)

**Périmètre :** Consommation et production d'énergie, émissions de gaz à effet de serre, description des réseaux de distribution de l'énergie

### **Rencontres / Réunions PM :**

- 2 rencontres sur 2013-2014 avec des acteurs publics et privés
- Premier bilan des données : 60 jeux de données dont 40% répertoriés sur GéoBretagne
- 2 rencontres en bilatéral avec ERDF n'ont pas permis de débloquer les obstacles à la diffusion sur GéoBretagne (problèmes d'accès + caractère sensible des données)

### **Prochaines étapes :**

Pas de programme 2015 défini pour ce pôle métier (pour le moment en veille)

Pas de diffusion de données directement sur GéoBretagne par les acteurs privés (à l'exception de RTE, avec des contraintes d'accès)

Pas de nouvelle thématique ou de données géolocalisées identifiées avec les territoires (pas de GT prévu)

## Participation aux groupes thématiques du CNIG

guide commun sur les services, guide sur les services de consultation,  
identifiant unique

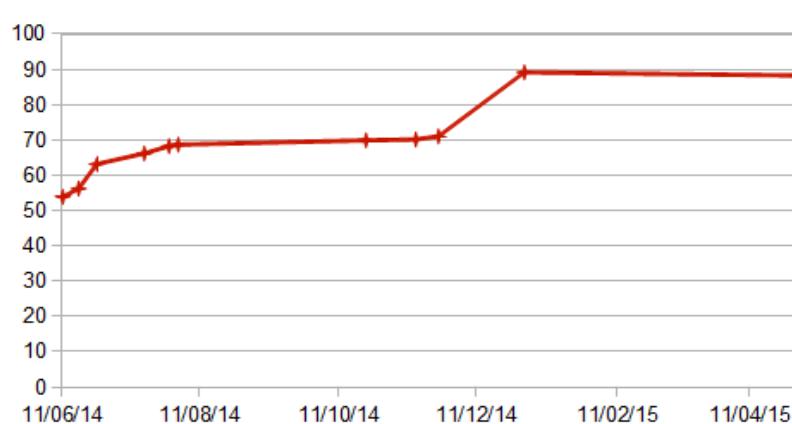
## Outils de contrôle commun

discussion avec GéoCatalogue et les autres plate-formes régionales

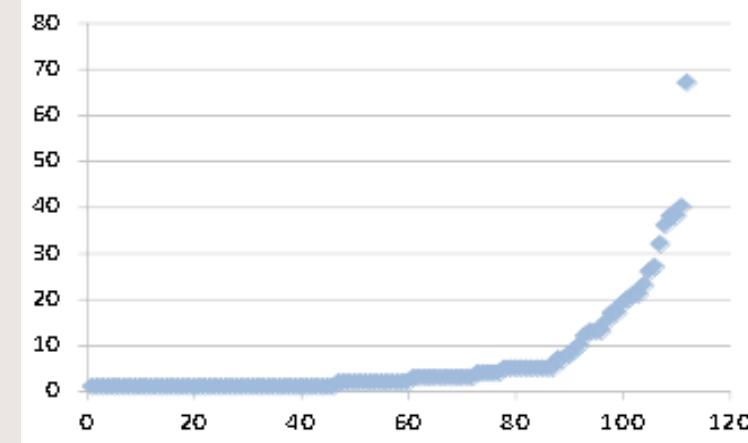
## Rapportage INSPIRE

Amélioration de la qualité des métadonnées : conformité,  
présence d'un lien de visualisation et de téléchargement

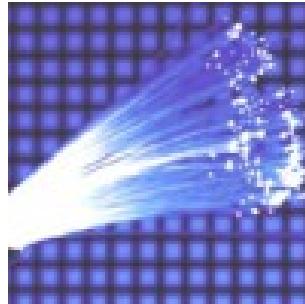
Taux de fiches de métadonnées valides



Nb de fiches évaluées



## Actions phares 2015:



- Etude standard SIG décrivant les réseaux FTTH :
  - Modèle Conceptuel de données incluant le génie civil et les équipements FTTH
  - Modèle d'Organisation des Documents associés, incluent le nommage et l'arborescence,
  - Format de livrables d'échanges associés
  - Etude lancée par l'Avicca
  - Mégalis Bretagne co-financeur et membre du COPIL
  - En partenariat avec Touraine Cher Numérique, Gironde Numérique, Alsace, Syane (Savoie), Oise THD, Manche Numérique, La Fibre 59-62 (Nord Pas de Calais, Aquitaine , Mission Très Haut Débit, Caisse des dépôts, Cerema / Covadis
  - Restitution d'une version beta le 4 juin
- Présentation du modèle au PM télécom **le 10 juin de 9h30 à 12h00** à Rennes en visioconférence avec Landerneau
- Participation à l'observatoire régional DT / DICT

Bienvenue aux urbanistes !

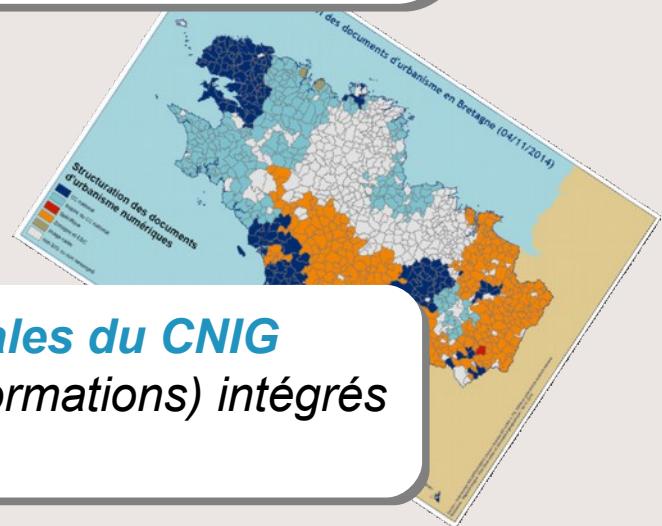


Suivi des travaux nationaux en lien avec le PM

### Les projets en cours et à venir :

- Sémiologie web des sous-codes
- Elaboration d'un modèle breton (harmonisation des libellés de zonage, conseils de gestion des pièces écrites, ...)
- Préparation des évolutions pour le Géoportail de l'Urbanisme

TYPE/SC	LIB-TYPE
51	Espace bâti classé
55	Emplacement réservé
57	Élément de parage (bâti et espaces) de caractère point de vue à préserver, à miser en valeur
58	Limiter ou contrôler l'implantation des constructions (bâti et emprise de remembrement non aménagées, ...)
59	Secteur de diversité commerciale à préserver
60	Vues, chemins, transport public, à préserver ou à créer
61	Plaine de continuité écologique et cadre nature et faune
62	Information détaillée
Valeurs de TYPINF2	
TYPEINF	
64	Permettre du droit de préempter
65	Site archéologique
66	Zone d'aménagement des zones urbaines et périurbaines pour la construction



### Contribution aux Prescriptions Nationales du CNIG

Travail sur les sous-codes (prescriptions et informations) intégrés à la v.2014



SIGN'ADRESSE - Gestion des signalements

BD Adresse IG ex. janvier, rennes

Localiser

Outils

Affichage des couches

- Couches de travail
  - Signalements
  - Limites administratives
  - BANO
  - Fond cadastral
- fonds cartographiques
  - Scan express
  - Photographie aérienne composite de GéoBretagne
  - OpenStreetMap style Google
  - Fond de plan Lorient Agglomération
  - Fond de plan Pays de Brest
  - Here
  - Fond de plan Rennes métropole
  - OpenStreetMap

Informations sur la couche

Filtrer les signalements

Abonnement

Paramétrage

Importer des signalements

Workflow

Téléchargement

**SIGN'ADRESSE**

Data CC-By-SA by OpenStreetMap  
-291863.57138, 6193845.27514



etalab gouv.fr



## A lancer / relancer

Altimétrie, 3D

Energie

Mer et littoral

## Nouveaux ?

Agriculture ?

DT/DICT – PCRS ?

Education ?

Archéologie ?

Télédétection ?

ERP ?

## Prochaines réunions :

**17 juin** : Pôle métier biodiversité

**17 juin** : Pôle métier voirie-adresse & Base Adresse nationale (BAN)

**18 juin** : commission CNIG Données

**22 juin** : commission CNIG animation territoriale

**10 juin** : Pôle métier Télécoms

**11-12 juin** : Codesprint à Beg Meil (geOrchestra)

**22-24 juin** : GeoCom 2015 en Alsace (geOrchestra)

**29 septembre** : Pôle métier urbanisme

**6 octobre** : Pôle métier cadastre

**12 octobre** : Pôle métier Déplacements-Transports

**18 novembre** : journée INSPIRE à Paris

Témoignages  
de partenaires



**Thierry Herbaux**

Chef de la division Risques Technologiques  
DREAL Bretagne

**Sylvaine Duceux**  
Responsable du SIG  
Lorient Agglomération