

## Ouvrir le visualiseur de GéoBretagne

**GéoBretagne®**

Accueil | Partenariat | Pôles métier | Wiki | Adhérer

**Actualités**

- Base de données Nationale Ouverte sur GéoBret...
- cadastre 2014 en flux
- cadastre 2014 en téléchargement
- Attention le service BZH de GéoBretagne ferme

**Actualités bibliothèque**

- Compte-rendu du PM Urba du 4/11/2014
- Compte-rendu Megalis - outil ADS
- Pôle métier Déplacements-Transports - Compte...
- Assemblée GéoBretagne 2014 - Compte rendu et...

**Prochains événements**

- 04/02 PM Urba
- 03/03 Pôle métier Cadastre
- 03/03 Pôle métier Déplacements-Transports

**Les données**

[Accéder au visualiseur GéoBretagne](#)

**Catalogue des données**

**Services INSPIRE/OGC**

**Assemblée GéoBretagne 2014 - Compte rendu et présentation**

Soumis par lydie.vinonneau le ven, 07/11/2014 - 14:51

N'hésitez pas à consulter le compte-rendu et la présentation de l'assemblée générale GéoBretagne du 7 novembre 2014 qui a réuni près de 90 participants et plus de 50 structures.

A l'ordre du jour :

- Introduction par les maîtres d'ouvrage
- Bilan global 2014
- Témoignages de partenaires : DIRECTE, Montfort communauté et Agrocampus Ouest
- Suivi et rapportage de la directive INSPIRE
- Nouvelles adhésions
- Pôles métier : bilan et examen du nouveau pôle métier

[AG2014-11.Presentation.pdf](#)

[AG2014-11.Compte-rendu.pdf](#)

**Sur le site**

Rechercher

**Connexion**

- se connecter
- changer de mot de passe
- mot de passe oublié

« **undi, décembre** »

d l m m j v s

49 1 2 3 4 5 6

[Lire la suite](#)

## Page d'accueil du visualiseur

Vous arrivez [sur le visualiseur et les données](#) affichées par défaut. Ces données sont au nombre de 5, dans l'ordre : les limites des communes, des départements, des cartes IGN, openstreet map et la photographie aérienne.

Visualiseur - GeoBretagne

GeoBretagne® catalogue **visualiseur** services

Aide | Légende | Outils | Espace travail | connexion

**Couches disponibles**

- Communes BdCarto
- Départements BdCarto
- IGN cartes scan25 et scan régional
- OpenStreetMap
- Photographie aérienne composite

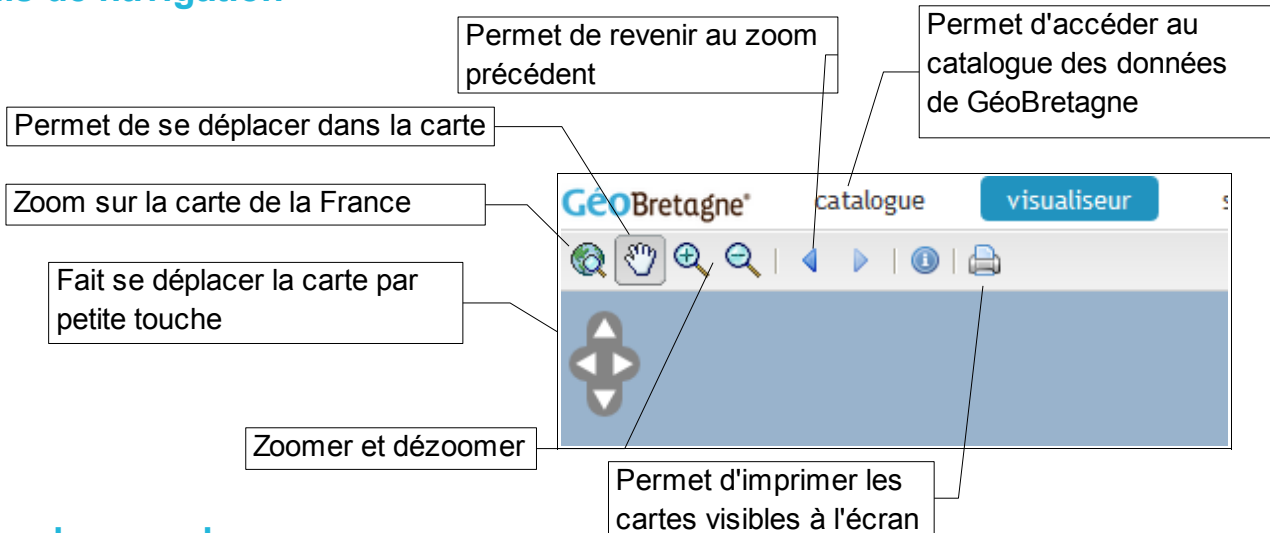
Localités Référentiels

Aller à :

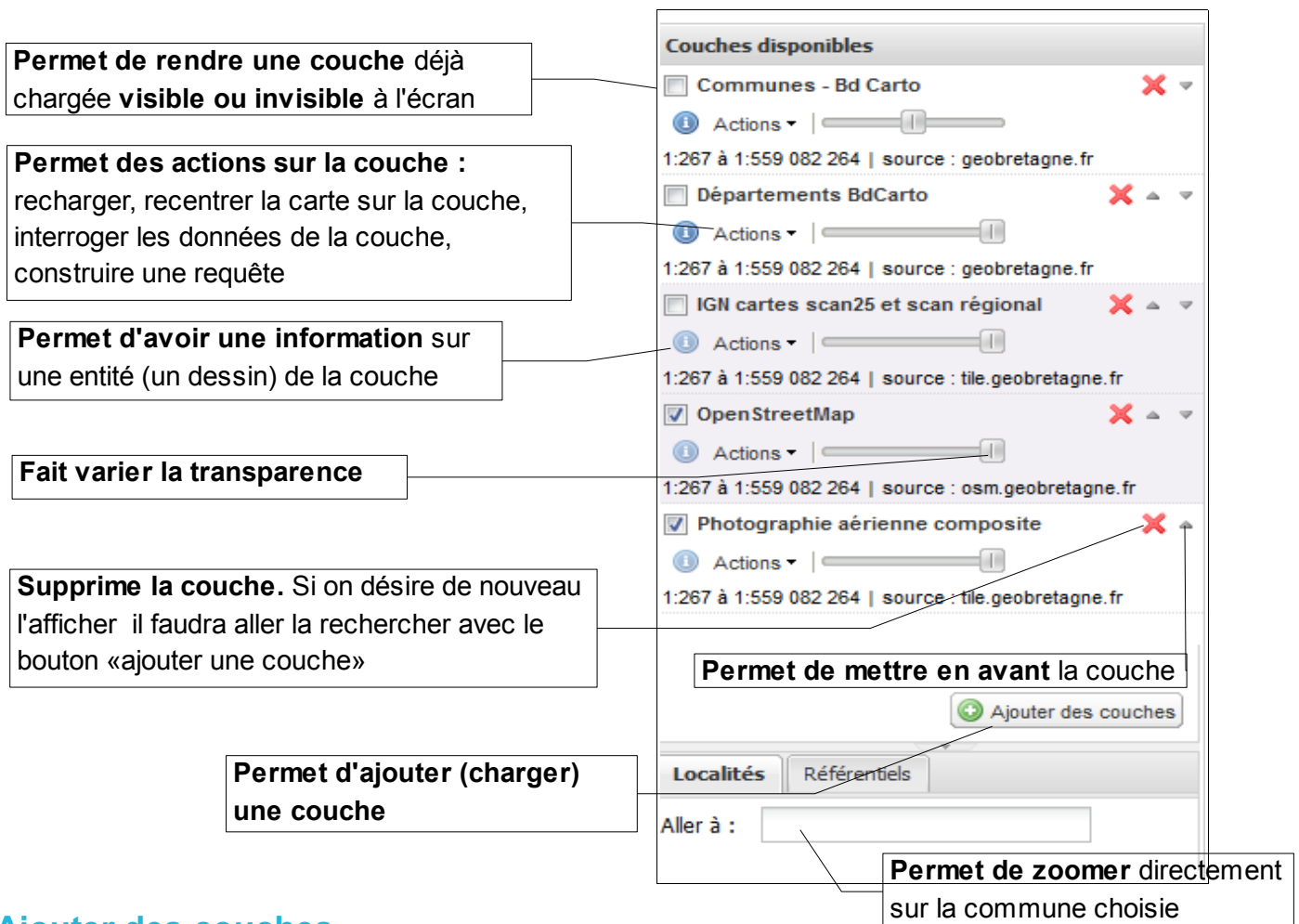
Coordonnées en Lambert 93 X = 325 826, Y = 6 822 555

# Présentation des fonctionnalités du visualiseur

## Outils de navigation



## Gérer des couches



## Ajouter des couches

Plusieurs possibilités : recherche par mots-clefs (voir ci-dessous), recherche par le thésaurus et dans ce cas on ajoute des données hébergées par GeoBretagne.

Actuellement, la DRAC Bretagne propose [un accès aux sites archéologiques](#), couche intitulée « Etat de la connaissance archéologique en Bretagne », [au réseau routier principal de la protohistoire au Moyen-Âge](#) « Réseau viaire principal breton depuis la protohistoire jusqu'à l'époque médiévale », [aux opérations archéologiques](#) « Opérations archéologiques préventives et programmées réalisées en Bretagne » ainsi qu'un accès aux « [Immeubles protégés au titre des Monuments Historiques](#) » et les « [servitudes associées à ces monuments historiques](#) ».

Exemple : afficher la couche cadastrale



En cliquant sur «ajouter», vous validez l'affichage de la,ou des, couche(s) sélectionnée(s)

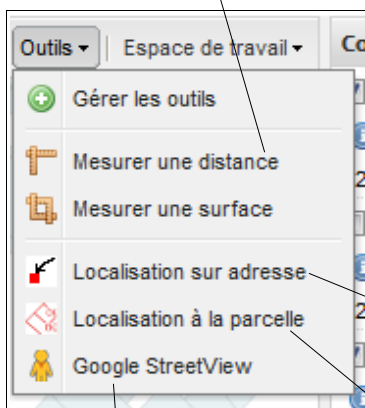
## Présentation des fonctionnalités du visualiseur

### Outils

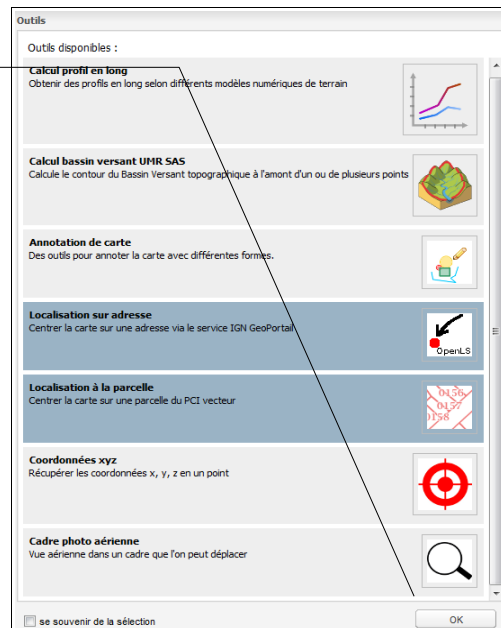
L'onglet outils permet d'afficher les différents outils disponibles sur le visualiseur. On peut ajouter et supprimer les outils en cliquant sur  **Gérer les outils**

La liste des outils disponibles s'affiche. Sélectionner les outils et cliquer sur OK

Mesurer une distance en cliquant sur les sommets de la carte



Permet d ouvrir une vue google street



Permet de centrer la carte sur une adresse précise, exemple : 19 place saint-sauveur, Auray

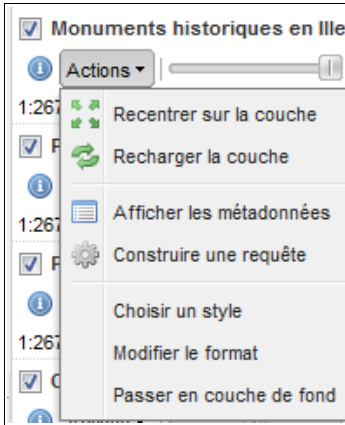
Permet de centrer la carte sur une parcelle. Exemple : Saint-Malo : AK 322

### Afficher la légende d'une couche

L'onglet légende permet d'afficher la légende thématique des couches visibles dans le visualiseur.

## Le menu action

### Les principales actions



- Afficher les métadonnées : fichier xml permettant d'avoir des information sur le producteur de la données, la date de production, de mise à jour et de validité.
- Choisir un style : permet quand c'est possible de choisir des styles pré enregistrés.(il est aussi possible de se faire son propre style via l'inscription).
- Passer en couche de fond : amène votre couche en dernier dans votre liste.

### Construire une requête à partir de mots-clefs, à travers l'exemple de la couche site archéologique

#### Attention

- La valeur du champ de la condition est sensible à la casse, au pluriel. **Il faut donc utiliser des mots-clefs.**

#### Voir annexes :

#### **mots-clefs nature et mots-clefs structures.**

- Privilégiez l'opérateur « contient ».
- Vous pouvez supprimer une condition en cliquant sur l'outil « sens interdit ».

Lancer la requête

Choix pour combiner les conditions (« **toutes les conditions** », "**aucune des conditions** », « **une des conditions** »)

Cette case à cocher désactive la requête sans l'effacer

Ajout d'une ligne de condition (choix des champs choisis pour la recherche)

**Pour une recherche sur les autres couches versées par la DRAC, nous vous conseillons de les rendre visibles et de zoomer sur la zone concernée par votre recherche.**

**Pour une recherche plus spécifique, il est également possible de construire des requêtes à partir de mots-clefs liés à ces bases.**



NUMERO	INSEE	NOM	LIEU_DIT	ADRESSE	DECOUVERTE	NATURE	STRUCTURE	DEBUT	FIN
2 061 0061	22061	MOUSTROUGANT	MOUSTROUGANT		2013	sépulture	fosse urne	Antiquité	Antiquité
2 163 0018	22163	LA PIE	LA PIE	LA PIE	1998	sépulture	incinération	Antiquité	Antiquité
2 179 0048	22179	SABLES D'OR LES PINS	SABLES D'OR LES PINS	SABLES D'OR LES PINS	1973	vile sépulture	inhumation sans couglier	Antiquité	Antiquité
2 182 0001	22182	LA VILLE NOROT 1	LA CORNE		1975	habitat groupé sépulture	mur incinération	Antiquité	Moyen-âge
5 014 0001	35014	LA CHAPELLE SAINT PIERRE	LE BOURG SAINT PAIR		0	sépulture		Antiquité	Moyen-âge
5 051 0024	35051	LA CHEVALERIE	LA CHEVALERIE		2011	sépulture	urne	Antiquité	Antiquité

Le résultat s'affiche à la fois sur la carte et sous la forme d'un tableau

Actions : permet d'exporter le résultats dans un tableau

## Construire une requête à partir de la carte

Requêteur sur état de la connaissance archéologique...

Correspondre à toutes ces conditions :

- NATURE cont sépulture
- DEBUT cont Antiquité

Condition Condition spatiale

- basée sur un point
- basée sur une ligne
- basée sur un cercle
- basée sur un polygone
- basée sur une géométrie stockée

Localités

Recherche sur les sépultures antiques

Plusieurs possibilités de recherche spatiale

NUMERO	INSEE	NOM	LIEU_DIT	ADRESSE	DECOUV...	NATURE	STRUCTU...	DEBUT	FIN
22 061 0061	22061	MOUSTROUGANT	MOUSTROUG...		2013	sépulture	fosse urne	Antiquité	Antiquité
22 163 0018	22163	LA PIE	LA PIE	LA PIE	1998	sépulture	incinération	Antiquité	Antiquité

Après avoir lancé la requête, les éléments graphiques sont mis en surbrillance dans l'espace cartographique. Le résultat de la requête s'affiche en bas de l'écran

On peut aussi combiner une requête spatiale et une requête par mots-clefs



Le bouton « Enregistrer la géométrie » permet de conserver la géométrie pendant 30 jours dans votre navigateur.  
Celle-ci pourra donc être réutilisée pendant ce laps de temps et avec le même navigateur sur cette couche ou toute autre couche d'informations

Le bouton « Modifier la géométrie » permet d'intervenir sur les sommets de la géométrie afin de la modifier et de rejouer ainsi la requête sur la base de cette géométrie modifiée

**Noter : En cas de résultat trop volumineux, le navigateur restreindra l'accès à un nombre limité d'enregistrements.**

## L'impression et le partage des informations

### Imprimer une carte en PDF

Pour imprimer une carte en PDF, il faut cliquer sur le bouton « **imprimante** » et renseigner les différents paramètres ( ne pas prévoir une emprise trop étendue).

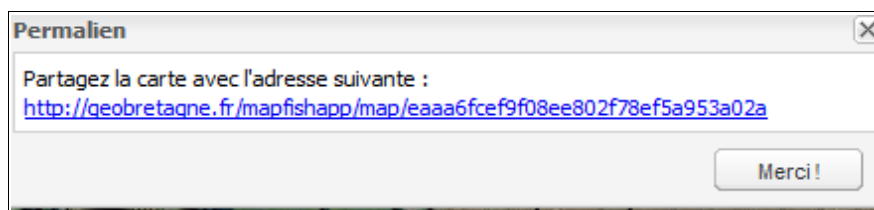
Actuellement **le format A3 est proposé uniquement si on s'inscrit et que l'on se connecte** via le lien en haut à droite de l'écran.

### Menu espace de travail

#### Obtenir un permalien

Pour obtenir un permalien, cliquer sur « **Espace de travail** » / « **Obtenir un permalien** »

Un lien sera généré. Il sauvegarde le contexte de la carte (couche affichée, zoom, style...).



Ce « permalien » est un lien permanent sur la carte que vous avez générée. Vous pouvez le garder comme un marque-page dans votre navigateur, l'envoyer à une personne par courriel.