

TUTORIEL D'UTILISATION DES CARTES ET DONNÉES DE SIGLOIRE OU GÉOPAL DEPUIS GEOMAYENNE.FR

Version : 14/10/2016

1. Rappel sur SIGLOIRE et GÉOPAL

Deux [plateformes régionales](#) publient des données géographiques sur la région des Pays de la Loire :

- 📍 SIGLOIRE : plateforme d'échanges de données entre les services de l'État
- 📍 GÉOPAL : le portail de l'information géographique à l'échelle des Pays de la Loire

Les catalogues de ces deux plateformes régionales sont **moissonnés** par [geomayenne.fr](#) afin que soit recensées toutes les données géographiques qui concernent le département de la Mayenne.

Vous pouvez retrouver la liste des données de SIGLOIRE ou de GÉOPAL dans le [Catalogue de données](#) de [geomayenne.fr](#), en utilisant le filtre de propriétaire.

The screenshot shows the website interface for geomayenne.fr. At the top, there is a navigation bar with links for ACCUEIL, PRÉSENTATION, ACCÈS AUX DONNÉES, GROUPES THÉMATIQUES, ACTUALITÉS, and RESSOURCES. A search bar is located on the right. The main content area is titled 'CATALOGUE DE DONNÉES' and displays 684 results. A filter menu on the left is open, showing 'Tous les propriétaires' selected, with 'SIGLOIRE' highlighted. The data list includes two items: 'ODH E1 - Données SIG - Construction de logements dans le département de la Mayenne' and 'ODH E1 - Carte des indicateurs de construction de logements dans le département de la Mayenne'.

2. Rechercher une donnée de SIGLOIRE ou GÉOPAL sur geomayenne.fr

Une fois sélectionnée un des catalogues, je peux rechercher une donnée via la barre de recherche en haut.

Par exemple, pour retrouver la carte « **Enjeux naturels et paysagers en Pays de la Loire** » publiée sur SIGLOIRE :

- 📍 Cliquer sur le [Catalogue de données](#) de [geomayenne.fr](#)
- 📍 Filtrer sur le propriétaire SIGLOIRE
- 📍 Taper « enjeux » dans la barre de recherche

Accueil > Accès aux données > Données

CATALOGUE DE DONNÉES

Visualiseur cartographique

enjeux

Rechercher

6 résultats trouvés

Enjeux naturels et paysagers en Pays de la Loire 22/07/2016
 Type : Service Propriétaire du catalogue : SIGLOIRE
 Synthèse des données sur les milieux naturels et le patrimoine paysager (inventaires et zones protégées).

open data niveau de diffusion pays de la loire paysage données ouvertes environnement
 grand public infomapaccessservice milieux naturels dreail faune flore

Ouvrir

3. Utiliser une donnée de SIGLOIRE ou de GÉOPAL

Suivant le principe de subsidiarité, les données de SIGLOIRE ou de GÉOPAL sont accessibles sur la plateforme d'origine. Elles ne sont donc pas dupliquées sur **geomayenne.fr**.

Pour accéder à la donnée il faut ouvrir la fiche de métadonnée et aller sur les liens de visualisation de carte ou de téléchargement dans « Liens et ressources ».

geomayenne.fr - Enjeux naturels et paysagers en Pays de la Loire - Mozilla Firefox

https://www.geomayenne.fr/portail/acces-aux-donnees/donnees/fiche-de-metadonnees/?id=8b7e4f66277441aaaded54b6a7bbc7b

Enjeux naturels et paysagers en Pays de la Loire

Type : Service Propriétaire : SIGLOIRE Mise à jour : 22/07/2016

open data niveau de diffusion pays de la loire paysage données ouvertes
 environnement grand public infomapaccessservice milieux naturels dreail faune flore

Lien et Ressources

- Accès au fichier PDF de la carte
- Accès au fichier contexte OWS de la carte
- Carte sur SIGLOIRE

Zone géographique

Synthèse des données sur les milieux naturels et le patrimoine paysager (inventaires et zones protégées).

Historique de la donnée

Limitations (1)

Informations techniques

Contacts (1)

Le lien permet de basculer sur la plateforme d'origine : SIGLOIRE ou GÉOPAL.









Plusieurs cas de figures sont possibles :

 **Lien vers une carte :**

Exemple de lien dans la fiche de métadonnée sur geomayenne.fr

Enjeux naturels et paysagers en Pays de la Loire

Type : **Service** Propriétaire : **SIGLOIRE** Mise à jour : **22/07/2016**

 open data  niveau de diffusion  pays de la loire  paysage  environnement  grand public  infomapservice  milieux natur

Lien et Ressources ▾

- Accès au fichier PDF de la carte
- Accès au fichier contexte OWS de la carte
- Carte sur SIGLOIRE**




Synthèse des données sur les milieux naturels et le patrimoine paysager (inventaires et zones protégées).

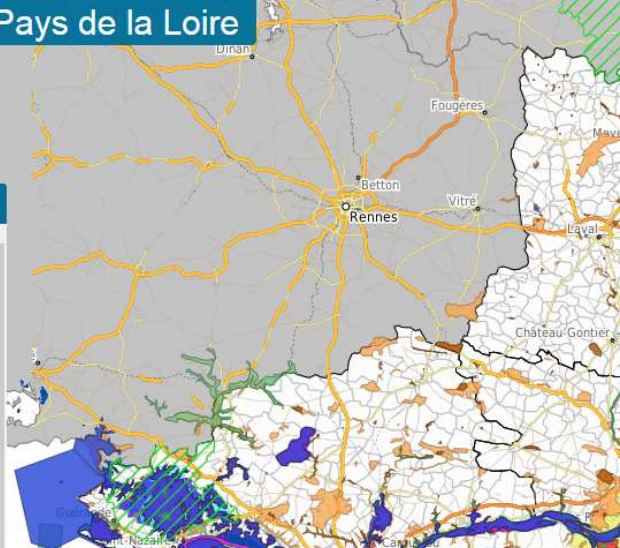
Exemple de carte interactive sur SIGLOIRE

Enjeux naturels et paysagers en Pays de la Loire



Localiser **Données**

Données

- Tous les thèmes
- Espaces Naturels Protégés
 - Arrêtés de Protection de Biotope (APB) en Pays de la Loire 
 - Parcs Naturels Régionaux PNR en Pays de la Loire 
 - Réserves Biologiques (RB)
 - Réserve biologique dirigée
 - Réserve biologique intégrale
 - Réserves Naturelles Nationales (RNN) en Pays de la Loire 
 - Réserves Naturelles Régionales (RNR)
 - R.serves Naturelles R.gionales



Une fois dans la carte sur SIGLOIRE, il sera possible d'afficher la liste des données depuis l'onglet « Données » et pour chaque donnée :

- voir la fiche descriptive de la donnée avec le symbole. 
- télécharger les données mises à disposition du grand public, avec le symbole de téléchargement qui permet d'accéder au panier de téléchargement. 

*Note : l'intérêt d'une carte interactive c'est qu'elle regroupe les données d'une même thématique. Lorsque cela a été possible c'est ce lien qui est privilégié sur **geomayenne.fr**.*

📍 Lien de téléchargement direct

Lien sur geomayenne.fr Lien et Ressources ▾ r_commune_pcet_r52 Téléchargement direct des données Téléchargement SIGLOIRE Carte sur SIGLOIRE r_commune_pcet_r52	Exemple de lien de téléchargement direct sur SIGLOIRE Communes couvertes par un PCET infra-départemental en Pays de la Loire Communes couvertes par un PCET infra-départemental en Pays de la Loire - shp - EPSG:2154 - RGF93/Lambert 93 <small>jeudi 5 août 2016 09:35</small> Communes couvertes par un PCET infra-départemental en Pays de la Loire - gml - EPSG:2154 - RGF93/Lambert 93 <small>vendredi 5 août 2016 09:35</small>
--	--

On récupère alors un dossier.zip avec la donnée avec l'emprise, le format et le système de coordonnées d'origine.

📍 Lien de téléchargement sur SIGLOIRE ou GÉOPAL

Il permet d'accéder au panier de téléchargement sur la plateforme SIGLOIRE ou GÉOPAL pour choisir l'emprise, le format et le système de coordonnées

Exemple de lien dans la métadonnée sur geomayenne.fr Lien et Ressources ▾ http://www.geopal.org/catalogue/panierDownloadFrontal_parametrage.php?LAYERIDTS=58027 http://www.geopal.org/catalogue/panierDownloadFrontal_parametrage.php?LAYERIDTS=58033 http://www.geopal.org/catalogue/panierDownloadFrontal_parametrage.php?LAYERIDTS=58031 Graphedemosaiquagedelortho2013 Téléchargement direct des données	Exemple de panier de téléchargement sur GÉOPAL Données vecteur Format des données <input type="text" value="Sélectionnez un format"/> Projection des données <input type="text" value="Sélectionnez une projection"/> Extraire une partie des données sur un territoire <input type="checkbox"/> <input type="button" value="Exécution directe"/> <input type="button" value="Exécution différée"/> <table border="1"><thead><tr><th>Serveur carto</th><th>Couche carto</th><th>Informations</th><th>Etat</th></tr></thead><tbody><tr><td>carto.geopal.org</td><td>Graphe de mosaiquage de l'ortho2013 pour le département de la Vendée</td><td>Identifiant Géosource: 58027 Serveur carto: carto.geopal.org Table carto: bdortho2013_85_graphe_mosaiquage</td><td>En attente de paramétrage</td></tr></tbody></table>	Serveur carto	Couche carto	Informations	Etat	carto.geopal.org	Graphe de mosaiquage de l'ortho2013 pour le département de la Vendée	Identifiant Géosource: 58027 Serveur carto: carto.geopal.org Table carto: bdortho2013_85_graphe_mosaiquage	En attente de paramétrage
Serveur carto	Couche carto	Informations	Etat						
carto.geopal.org	Graphe de mosaiquage de l'ortho2013 pour le département de la Vendée	Identifiant Géosource: 58027 Serveur carto: carto.geopal.org Table carto: bdortho2013_85_graphe_mosaiquage	En attente de paramétrage						

4. Cas où aucun lien de visualisation ni de téléchargement n'est disponible

Plusieurs cas sont possibles :

- 📍 Le lien indiqué produit un message d'erreur (ex : r_commune_pcet_r52) : dans ce cas, il faut aller directement sur SIGLOIRE ou GÉOPAL pour essayer de trouver la donnée.
- 📍 Il n'y a aucun lien : il est probable que la donnée ne soit pas accessible au grand public.

Enfin, n'oubliez pas qu'il est toujours possible de consulter les données via les services WMS de SIGLOIRE et de GÉOPAL (voir tutoriels sur la liste des [services WMS en Mayenne](#) et sur leur [utilisation](#)).

AIDE

Si vous avez des questions ou des problèmes d'accès, n'hésitez pas à [nous contacter](#).