



VISIONNEUSE

PIGMA



04/2026

[Pigma](#)



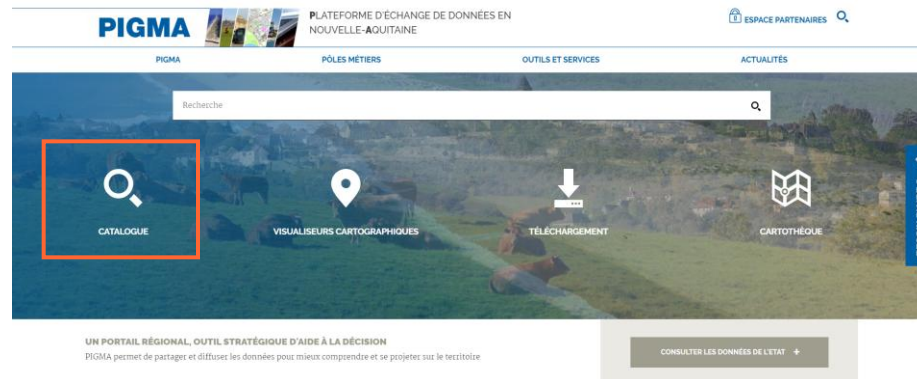
1. Comment s'y rendre ?
2. Pourquoi se connecter ?
3. Comment se connecter ?
4. Comment consulter une carte ?
5. Comment ajouter des données ?
6. Comment créer une couche ?
7. Comment interroger ?
8. Comment faire une requête ?
9. Comment imprimer ?
10. Comment partager ?
11. Comment créer une carte ?
12. Comment télécharger une carte ?





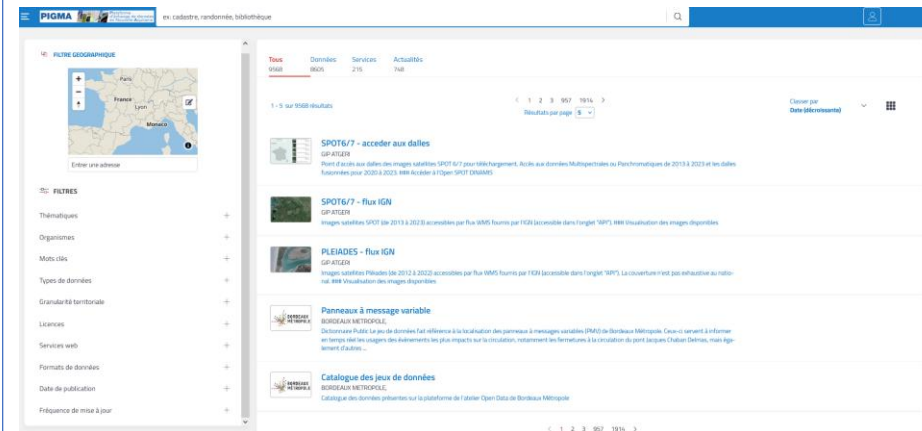
2 accès

Depuis le site PIGMA



<http://www.pigma.org>

Directement depuis le catalogue



<https://www.pigma.org/portail/fr/recherche>





Accès unique

- ✓ aux **outils** de la plateforme
(catalogue, visualiseur et publication jeux de données)
- ✓ à **plus de données** (en fonction de ses droits)





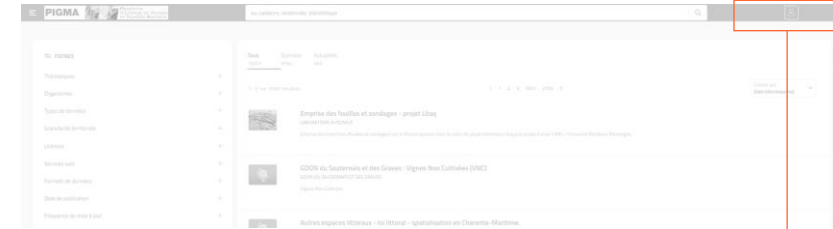
Depuis le site PIGMA

 ESPACE PARTENAIRES



<http://www.pigma.org>

Directement depuis le catalogue



<https://www.pigma.org/portail/fr/recherche>

<https://www.pigma.org/onegeo-login/signin>

Via ProConnect

Être partenaire PIGMA
Login nominatif

Saisissez vos identifiants PIGMA

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Se connecter

PIGMA



Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine



Qu'est-ce que ProConnect ? 





Déjà un login PIGMA
+ 1^{ère} connexion sur la
nouvelle plateforme ?

Regénérer son mot de passe

<https://www.pigma.org/onegeo-login/forgottenpwd>

+

Accepter la clause RGPD

Partenaire PIGMA
mais sans login ?

Pas encore
partenaire PIGMA ?

Faire une demande en ligne

<https://www.pigma.org/onegeo-login/signup>





<https://www.pigma.org/portail/fr/recherche>

PIGMA Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine

ex: cadastre, randonnée, bibliothèque

Admin

- Mon profil
- Créer et consulter des **cartes**
- Publier des **données**
- Me déconnecter

FILTRES

- Thématiques +
- Organismes +
- Types de données +
- Granularité territoriale +
- Licences +
- Services web +
- Formats de données +
- Date de publication +
- Fréquence de mise à jour +

Tous	Données	Actualités
12412	11669	569

1 - 5 sur 12412 résultats

1 2 3 1242 2483

Emprise des fouilles et sondages - projet Litaq
LABORATOIRE AUSONIUS
Emprise des tranchées (fouilles et sondages) sur le littoral aquitain dans le cadre du projet Interlabex Litaq puis projet Estran CNRS / Université Bordeaux Montaigne

Zones d'appui - Coupes rases 2022
GIP ATGERI
Données de Coupes rases 2022 sur le périmètre de la forêt des Landes de Gascogne dans le cadre du projet Etats généraux zones d'appui





Comment consulter une carte ?

18 cartes
thématiques
PIGMA

Catalogue de
cartes

<https://www.pigma.org/onegeo-maps/#/maps>

Cartes créé(s) par
son organisation
et/ou groupe
d'utilisateurs

The screenshot displays the PIGMA web application interface. At the top left, the PIGMA logo is followed by the text "Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine". On the right side of the header, there is a user profile icon and the email address "no-reply@neogeo.fr". Below the header, there is a search bar labeled "Rechercher" and a dropdown menu for "Date de création (croissante)". The main content area features a grid of six map thumbnails, each with a title and a small icon: "Limites administratives", "Eau", "Energie", "Enseignement", "Environnement", and "Forêt". At the bottom of the grid, there is a pagination control with a red border, showing the number "1" selected, along with navigation arrows and ellipses. To the right of the map grid, there is a large, faint mouse cursor icon pointing towards the maps.





Interface générale

<https://www.pigma.org/onegeo-maps/#/maps>

PIGMA Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine

Toutes les cartes LIMITES ADMINISTRATIVES

no-reply@neogeo.fr

Outils de mesure

Recherche adresse Entrez une adresse

Outils de navigation

Menu

- * Couches de données
- * Légende
- * Impression
- * Fiche Information
- * Permalien
- * Annotation / Dessin

Carte

Echelle/ Coordonnées XY 50 km X:199923.42 Y:6598121.34 (Lambert 93)

@Neogeo Technologies





The screenshot displays the PIGMA web application interface. On the left, a panel titled 'COUCHES DE DONNÉES' lists various data layers such as 'IGN ADMIN EXPRESS - EPCI', 'IGN ADMIN EXPRESS - Commune', 'IGN ADMIN EXPRESS - Département', 'IGN ADMIN EXPRESS - Région', 'Cadastrre Etalab - Parcelles', 'Cadastrre Etalab - Sections', 'Vues aériennes IGN (dernier millésime)', 'Plan IGN', and 'Cartes IGN'. A red arrow with the number '1' points to the 'Ajouter des données' button in the top left corner of the interface.

In the center, a dialog box titled 'Ajouter des données' is open, showing a list of 50 / 2319 results. The dialog has tabs for 'Catalogue', 'Fonds de Plan', 'WMS, WFS, WMTS, API Features', and 'GeoJson / CSV'. The 'Catalogue' tab is selected, displaying a list of data layers with their respective icons and descriptions:

- Paléochenaux - projet Litaq**
LABORATOIRE AUSONIUS
Paléochenaux repérés sur le littoral aquitain dans le cadre du projet interlabex Litaq puis projet Estran CNRS / Université Bordeaux Montaigne
- Emprise des fouilles et sondages - projet Litaq**
LABORATOIRE AUSONIUS
Emprise des tranchées (fouilles et sondages) sur le littoral aquitain dans le cadre du projet interlabex Litaq puis projet Estran CNRS / Université Bordeaux Montaigne
- Zones d'appui - Coupes rases 2022**
GIP ATGERI
Données de Coupes rases 2022 sur le périmètre de la forêt des Landes de Gascogne dans le cadre du projet Etats généraux zones d'appui
- Zones d'appui - Jeunes peuplements 2022**
GIP ATGERI
Données de Jeunes peuplements 2022 sur le périmètre de la forêt des Landes de Gascogne dans le cadre du projet Etats généraux zones d'appui
- Zones d'appui - OCS surfaces d'eau**
GIP ATGERI
Données OCS OCS surfaces d'eau 2020 sur le périmètre de la forêt des Landes de Gascogne dans le cadre du projet Etats généraux zones d'appui
- Zones d'appui - OCS surfaces artificialisées**

A red arrow with the number '2' points to the '+ Ajouter des données' button at the bottom of the interface. A red arrow with the number '3' points to the 'Zones d'appui - Jeunes peuplements 2022' entry in the dialog box. The background shows a map of Europe with various cities labeled.





4 types d'ajout

Catalogue

Fonds de Plan

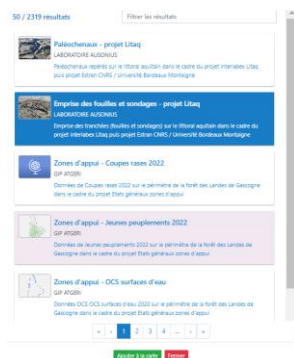
WMS, WFS, WMTS,
API Features

GeoJson / CSV

Catalogue : liste des couches disponibles dans le catalogue PIGMA en fonction de ses droits

Recherche libre pour filtrer
Sélection multiple possible

Affichage des 50 premiers résultats
(liste non exhaustive)



Fonds de plan : possibilité d'ajouter un autre fond de plan à la carte que celui par défaut (Plan IGN)



WMS, WFS, WMTS, API Features : choisir un serveur dans la liste ou renseigner directement l'url du service avec l'opération GetCapabilities

Tous les serveurs préfixés par « PIGMA - » sont des serveurs administrés par PIGMA dans le cadre du partenariat avec l'organisme

Flux WMS/ WFS/ WMTS peut être indiqué

Sélection de plusieurs couches possible

Form interface for adding data:

Server: Uri:

Connexion →

Résultats:

Ajouter à la carte

GeoJson / CSV : ajouter un fichier Geojson ou CSV en fermant la fenêtre et glissant le fichier directement sur la carte
Ou renseignez l'url du fichier et validez

Uri du fichier: Valider





Comment créer une couche ?

4 formes
cercle/ polygone/ ligne/ point

Couche de dessins
(création carte)

Être éditeur
(voir mon profil)

1 COUCHES DE DONNÉES

Ajouter un groupe de données

3 Nouveau Dessin

Opacité 100%

4+6

- Modifier la géométrie
- Déplacer la géométrie
- Supprimer

2 Nouveau dessin

5

MON APPLI

Carte en cours de modification

Entrez une adresse

Victoire.roux-barucq@gipatgeri.fr

IGN





Interrogation des
couches

The screenshot displays the PIGMA web application interface. On the left, a sidebar shows a list of layers under the heading "URBANISME AQUITAINE - ZONAGES". A table displays the details for a selected zone (gid: 241082).

gid	241082
nom	US1
nom_complet	Zones urbaines liées aux équipements
type_zone	U
destination_dominante	
nom_reglement	243300316_reglement_20251205.pdf
lien_pieces_ecrites	https://www.geoportail-urbanisme.gouv.fr/document/download-by-partition/DU_243300316
insee_siren	243300316
ferme_reconstruction	
type_document	PLUi
identifiant_document	243300316_PLUi_20251205
date_approbation	2025-12-05
date_validation	
departement	33

The main map area shows a detailed view of urban planning zones in red and green. A red box highlights a specific area, and a mouse cursor is shown clicking on it, labeled "Sélection". The interface includes a search bar at the top right, a scale bar at the bottom left, and a coordinate display at the bottom center (X:420863.90 Y:6423070.99 (Lambert 93)).

Affichage résultat(s)

Sélection





Comment faire une requête ?

Cumul de filtres possible

Requête attributaire

Champ à filtrer

Opérateur de filtre

Valeur à saisir

Opérateur

- AND
- OR

Filtres Attributaires (type_zone like '%AU%' AND insee_siren = '47157')





Comment faire une requête ?

Résultat d'une intersection

Requête spatiale

3

Polygone

Dessinez un polygone sur la carte pour définir un filtre spatial (double clic pour terminer la géométrie).
Astuces :

- Maintenez la touche shift enfoncée pour faire un dessin à main levée
- Une fois le polygone dessiné il reste affiché et modifiable en cliquant sur son contour



Point

Placez un point sur la carte pour définir un filtre spatial



4

☑ Filtre spatial actif 🗑





4 formats disponibles

Export de la requête

PIGMA Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine

Toutes les cartes GÉOPORTAIL NÉO-AQUITAIN DE L'URBANISME

Entrez une adresse

Urbanisme Aquitaine - Zonages

Exporter

gid	nom	nom_complet	type_zone	destination_dominante	nom_reglement	lien_pieces_ecrites	insee_siren	ferme_reconstruction	type_document	identifiant_docu	validation	departement
220050	N	zone naturelle et forestière	N		86139_reglement_20230407.pdf	https://www.geoportail-urbanism...	86139		PLU	86139_PLU_20230407	2023-04-07Z	86
220051	A	zone agricole	A		86139_reglement_20230407.pdf	https://www.geoportail-urbanism...	86139		PLU	86139_PLU_20230407	2023-04-07Z	86
220052	N	zone naturelle et forestière	N		86139_reglement_20230407.pdf	https://www.geoportail-urbanism...	86139		PLU	86139_PLU_20230407	2023-04-07Z	86
220053	UZ	secteur urbain spécialisé dédiés a...	U		86139_reglement_20230407.pdf	https://www.geoportail-urbanism...	86139		PLU	86139_PLU_20230407	2023-04-07Z	86
220054	N	zone naturelle et forestière	N		86139_reglement_20230407.pdf	https://www.geoportail-urbanism...	86139		PLU	86139_PLU_20230407	2023-04-07Z	86
159477	ZnC	Secteur non ouvert à la construct...			16376_sectorisation_graphique_2...	https://www.geoportail-urbanism...	16192		CC	16192_CC_20180129_D	2018-01-29Z	16
159478	ZC	Secteur ouvert à la construction			16376_sectorisation_graphique_2...	https://www.geoportail-urbanism...	16192		CC	16192_CC_20180129_D	2018-01-29Z	16
220055	N	zone naturelle et forestière	N		86139_reglement_20230407.pdf	https://www.geoportail-urbanism...	86139		PLU	86139_PLU_20230407	2023-04-07Z	86

Carte: 5000 résultats sur 159631

Tableau: 1000 résultats par page

@Neogeo Technologies





Comment imprimer ?

2 formats disponibles

6 formats papier

Paramètres impression

Choix qualité impression

1

2

IMPRIMER





Comment partager ?

2 accès

- via permalien
- via le catalogue de cartes

Permalien unique

The screenshot shows the PIGMA web application interface. The main map displays administrative boundaries in red over a geographical map of France. The interface includes a search bar at the top right with the text "Entrez une adresse". On the left side, there is a toolbar with icons for home, list, print, and share. The share icon is highlighted with a red box and a mouse cursor. Below the share icon, the text "Partagez la carte avec l'adresse suivante:" is followed by a unique URL: <https://www.pigma.org/onegeo-maps/#/map/83?bbox=-9.989686386388565,> which is also highlighted with a red box. The top navigation bar includes the PIGMA logo, the text "Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine", and a dropdown menu for "Toutes les cartes" with the selected option "LIMITES ADMINISTRATIVES". The bottom of the map shows a scale bar (50 km) and coordinates: X:214814.93 Y:6615498.07 (Lambert 93).





Condition préalable : être éditeur
(voir mon profil)

The screenshot shows the PIGMA web application interface. At the top, there is a blue navigation bar with the PIGMA logo, a search bar containing the text "ex: cadastre, randonnée, bibliothèque", and a user profile icon. A dropdown menu is open from the profile icon, showing options: "Admin", "Mon profil", "Créer et consulter des cartes" (highlighted with a red box), "Publier des données", and "Me déconnecter". The main content area is dark grey and displays a list of data items with filters on the left and pagination at the top.





Nouvelle carte

The screenshot shows the PIGMA web application interface. At the top, there is a blue header with the PIGMA logo and the text "Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine". On the right side of the header, there is a user profile icon and the email address "no-reply@neogeo.fr". Below the header, there is a search bar labeled "Rechercher" and a dropdown menu for "Date de création (croissante)". The main content area displays a grid of six map categories, each with a thumbnail image and a title: "Limites administratives", "Eau", "Energie", "Enseignement", "Environnement", and "Forêt". At the bottom of the grid, there is a pagination control showing the number "1" selected.





Gestion des couches

2

Gestion des couches

Ajouter un groupe de données → Gérer l'arborescence des couches en créant des groupes

IGN ADMIN EXPRESS - Départements Nouvelle-Aquitaine

Opacité 100%

Régler la transparence

Afficher/ masquer

- 📄 → Fiche d'informations (lorsqu'il y en a une)
- 🗑️ → Supprimer
- ⚙️ → Configurer (informations principales, attributs, infobulles, style)
- 🔍 → Zoomer sur l'étendue de la couche
- ⬇️ → Télécharger
- 🔍 → Faire une requête (attributaire et/ou spatiale)





Comment créer une carte ?

25 modules

Gestion des modules

3

PIGMA Plateforme d'échange de données en Nouvelle-Aquitaine

Toutes les cartes LIMITES ADMINISTRATIVES

no-reply@neogeo.fr

Entrez une adresse

Gestion des modules

CARTE EN COURS DE MODIFICATION

Liste des modules disponibles

- Recherche interactive
- Navigation
- Echelle
- Liste d'Echelles
- Coordonnées
- Recherche de lieux
- Indicateur de chargement
- Couches de données
- Légende
- Impression
- Fiche Information
- Mesure de distances/surfaces/angles
- Permalien
- Ajout de modèles 3D
- Annotation / Dessin
- Vue 3D
- Localisation
- Tableau de bord
- Mapillary
- OSM - OverPass
- Gestion des couches simplifiée
- Gestion des fonds de plan
- Comparaison de couches
- Bookmark
- Maplibre

200 km X:329071.69 Y:6735310.84 (Lambert 93)

@Neogeo Technologies





5 possibilités

Annotation / Dessin

5

Annotation / Dessin

ANNOTATIONS / DESSIN

- Ajouter du texte
- Ajouter un polygone
- Ajouter un symbole
- Dessiner une ligne
- Dessiner un cercle
- Importer des objets
- Exporter tous les objets
- Supprimer tous les objets

SAUVEGARDER

200 km X:329071.69 Y:6735310.84 (Lambert 93)

@Neogeo Technologies

SYMBOLES : sélection d'un symbole parmi la liste suivante : étoile, rond, carré, triangle, croix.
LIGNES : Définition de l'épaisseur de la ligne, personnalisation de la couleur et de la transparence.
POLYGONES : Définition de l'épaisseur du contour, personnalisation de la couleur et de la transparence (contour et fond).
TEXTES : Saisie du texte à afficher, ajustement de la taille du texte, personnalisation de la couleur et de la transparence, définition de l'angle de rotation.
CERCLES : Création d'un disque en cliquant pour définir un point central, puis en maintenant le clic enfoncé pour ajuster le rayon avant de relâcher, édition du rayon en sélectionnant le disque et en déplaçant un point du cercle, les options de personnalisation sont identiques à celles des polygones (contour et fond).





Comment créer une carte ?

Carte ajoutée au catalogue de cartes

Enregistrement

7

6

The screenshot shows the PIGMA web application interface. At the top, there is a navigation bar with the PIGMA logo and a search bar. Below the navigation bar, there is a map of Europe with a red box highlighting the 'Toutes les cartes' button. A large orange arrow points from this button to a catalog of cards. The catalog contains several cards, including 'Ma nouvelle carte', 'Visualisation des images satellites', 'Zonages IAHP', 'Géolocalisation des inscriptions aux Rencontres Régionales PIGMA', 'Panorama des plateformes', and 'Ateliers Géocommuns en Nouvelle-Aquitaine'. The interface also features a search bar, a date filter, and a pagination control at the bottom.





Comment télécharger une carte ?

Format json

Export contexte

The screenshot displays the PIGMA web application interface. The top navigation bar includes the PIGMA logo, a breadcrumb trail for 'LIMITES ADMINISTRATIVES', and a user profile dropdown. The left sidebar contains navigation icons and a 'RÉGLAGES' (Settings) section. The main content area is split into two panels: a settings panel on the left and a map on the right. The settings panel includes fields for 'Titre de la carte' (set to 'Limites administratives') and 'Description de la carte'. Below these are buttons for 'Importer une image', 'Parcourir', and 'Faire une copie d'écran'. A preview map shows the administrative boundaries of France. The 'Fiche de présentation' section includes a rich text editor and a 'Localisation de la carte' section with input fields for 'Centre X' (-0,70778), 'Centre Y' (44,98267), and 'Zoom' (7,33). The map on the right shows a large area of Europe with administrative boundaries highlighted in red. A dropdown menu is open on the right side of the map, listing options: 'Profil', 'Publier des données', 'Catalogue de données', 'Télécharger la carte' (highlighted with a red box), 'Télécharger au format Qgis', 'Charger une carte locale', 'Charger un fichier Qgis', and 'Déconnexion'. The bottom of the interface shows a scale bar (200 km) and coordinates (X:880237.91 Y:6630448.42 (Lambert 93)).





Pour toute information complémentaire sur la visionneuse :

guillaume.blanchard@gipatgeri.fr

ihssen.baatout@gipatgeri.fr

victoire.roux-barucq@gipatgeri.fr

Pour tout contact sur PIGMA/ GIP ATGeRi :

05 57 85 40 42

contact@gipatgeri.fr

www.pigma.org