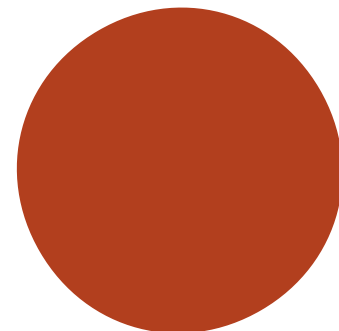
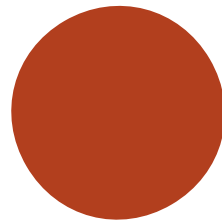




Services de l'Information Géographique de l'État en Nouvelle Aquitaine



SIGENA

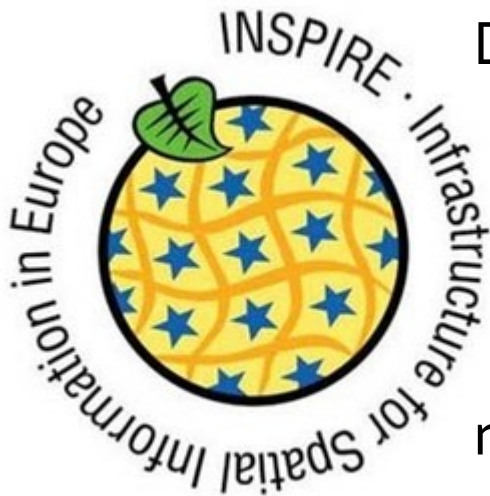
- *C'est quoi*
- *C'est qui*
- *Pourquoi*
- *Pour qui*
- *Comment*
- *Pour quel usage*



SIGENA

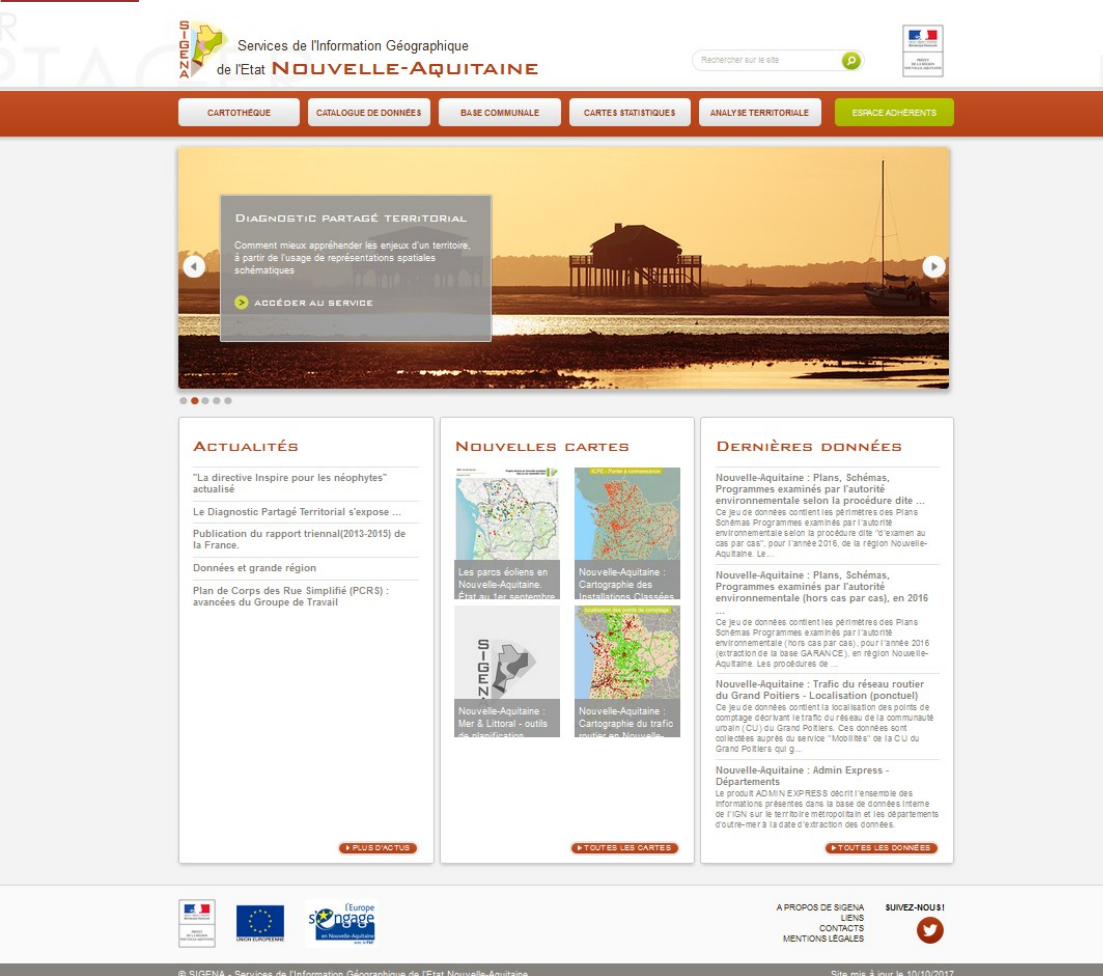
c'est quoi ?

une Infrastructure de Données Géographiques (IDG)



Depuis 2010, conformément à la directive européenne d'échange de données publiques INSPIRE, les états européens ont l'obligation de rendre accessible aux citoyens les données disponibles relatives à l'environnement selon des règles communes de mise en œuvre.

SIGENA est la plate forme informatique de mutualisation, de valorisation des données et de partage de l'information géographique des services de l'État en Nouvelle Aquitaine



la plate-forme informatique régionale des services de l'État

→ outil pour dynamiser et valoriser leurs données

→ outil d'aide à la décision pour accompagner les politiques publiques sur les territoires

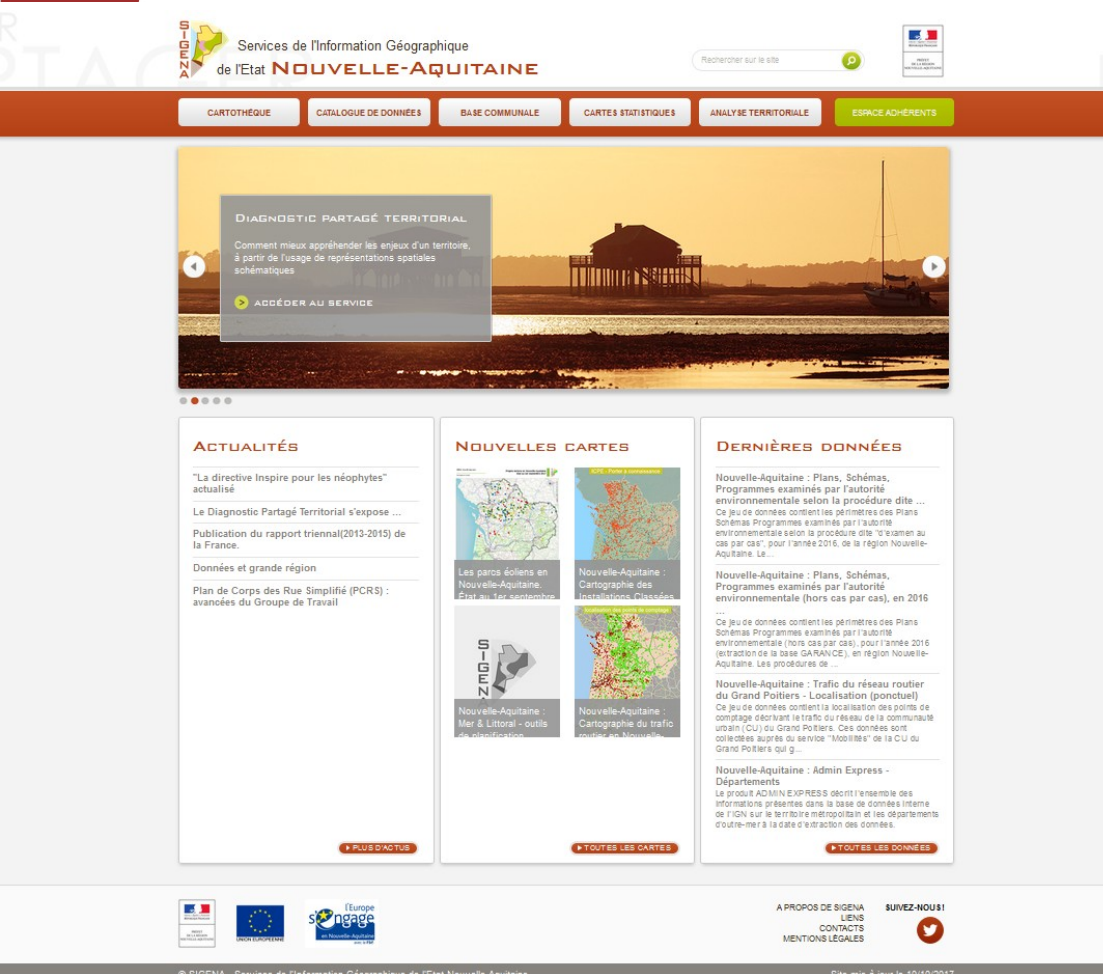
→ outil garant de souveraineté et d'autonomie permettant des développements techniques

informer partager diffuser

la plate-forme est :

- placée sous l'autorité du Préfet de Région
- pilotée par le SGAR
- animée par la DREAL Nouvelle-Aquitaine en charge du support technique

8 partenaires interministériels : SGAR, DREAL, DRAAF, DIRECCTE, DRAC, DRJSCS, ARS, Rectorat



informer partager diffuser



Services de l'Information Géographique
de l'Etat **NOUVELLE-AQUITAINE**

Rechercher sur le site



CARTOTHÈQUE

CATALOGUE DE DONNÉES

BASE COMMUNALE

CARTES STATISTIQUES

ANALYSE TERRITORIALE

ESPACE ADHÉRENTS



ACTUALITÉS

"La directive Inspire pour les néophytes" actualisé

Le Diagnostic Partagé Territorial s'expose ...

Publication du rapport triennal(2013-2015) de la France.

Données et grande région

Plan de Corps des Rues Simplifié (PCRS) : avancées du Groupe de Travail

[PLUS D'ACTUS](#)

NOUVELLES CARTES

Les parcs éoliens en Nouvelle-Aquitaine. Émis au 1er septembre

Nouvelle-Aquitaine : Cartographie des installations Cléopâtre

Nouvelle-Aquitaine : Mer & Littoral - outils de planification

Nouvelle-Aquitaine : Cartographie du trafic routier en Nouvelle-Aquitaine

[TOUTES LES CARTES](#)

DERNIÈRES DONNÉES

Nouvelle-Aquitaine : Plans, Schémas, Programmes examinés par l'autorité environnementale selon la procédure dite "hors cas par cas", pour l'année 2016 (extraction de la base GARAN/CE), en région Nouvelle-Aquitaine. Les procédures de ...

Nouvelle-Aquitaine : Plans, Schémas, Programmes examinés par l'autorité environnementale (hors cas par cas), en 2016

Ce jeu de données contient les périmètres des Plans Schémas Programmes examinés par l'autorité environnementale (hors cas par cas), pour l'année 2016 (extraction de la base GARAN/CE), en région Nouvelle-Aquitaine. Les procédures de ...

Nouvelle-Aquitaine : Trafic du réseau routier du Grand Poitiers - Localisation (ponctuel)

Ce jeu de données contient la localisation des points de comptage observant le trafic du réseau de la communauté urbain (CU) du Grand Poitiers. Ces données sont collectées auprès du service "Mobilités" de la CU du Grand Poitiers qui g...


Nouvelle-Aquitaine : Admin Express - Départements

Le produit ADMIN EXPRESS décrit l'ensemble des informations présentées dans la base de données interne de l'IGN sur le territoire métropolitain et les départements d'outre-mer à la date d'extraction des données.

[TOUTES LES DONNÉES](#)



A PROPOS DE SIGENA
LIENS
CONTACTS
MENTIONS LEGALES

SUIVEZ-NOUS!


La DREAL

- **administre** le système
- **coordonne** l'acquisition, la production et la diffusion de données géographiques,
- **garantit** une veille
- **informe** les utilisateurs des évolutions et changements
- **assure** l'accompagnement des utilisateurs
- **organise et anime** des sessions de formation autour des outils proposés

informer partager diffuser



Chaque service de l'Etat

- **administre** ses données dans la plateforme
- **Crée** ses propres cartes
- **Gère** les droits d'accès à ses ressources

S I G E N A

pourquoi ?



favoriser et améliorer
l'observation et la connaissance
des territoires afin de concourir à
leur gestion

doter les services de l'Etat d'un
outil stratégique d'éclairage de la
décision publique

pour alimenter son sig
pour aider à la réalisation d'une étude
pour s'informer

faciliter les échanges
répondre aux obligations de la
directive INSPIRE

développer des projets
spécifiques propres aux
services de l'Etat

informer partager diffuser



pour les services de l'État

Un outil pour mettre à disposition et valoriser ses données

un espace collaboratif pour travailler ensemble sur des projets transversaux

un accès à des données à diffusion restreinte

La possibilité de développer des outils techniques spécifiques

informer partager diffuser



Pour tous, dans le cadre de l'Open Data

SIGENA propose des services web de recherche, de visualisation, de téléchargement :

plus de 1000 jeux de données, 500 cartes statiques ou interactives, des documents, des guides

informer partager diffuser



PRODIGE et RESPIRE

proiciels libres de droit
utilisés par d'autres
plateformes

communauté existante et
dynamique pour une
capitalisation de l'expérience

diminution des coûts de
développement et de
maintenance

informer partager diffuser

choix technologiques ?



**interopérabilité
avec d'autres systèmes**

**PIGMA Nouvelle-Aquitaine
plateforme régionale
pour les projets partenariaux**

**Géo-IDE
IDG des DDT(M)**

**Autres systèmes et
plateformes de diffusion de
données**

informer partager diffuser

comment ?

Je recherche une carte

Cartothèque

offre un service de recherche et de visualisation de cartes statiques ou interactives répertoriées par thème, téléchargeables et imprimables.

Je recherche des données spécifiques

Catalogue de données

recense et décrit toutes les données géographiques et cartes disponibles sur la plate-forme.

Je recherche des informations sur un territoire particulier

Base communale

visualise sous forme de synthèse les différentes données selon le découpage administratif souhaité.

Je recherche des données statistiques cartographiées

Cartes statistiques

offre un service de recherche, d'analyse, de visualisation, de réalisation de cartes statistiques téléchargeables et imprimables.

Je recherche une carte

Cartothèque

un module de recherche permet de visualiser une carte déjà réalisée :

- **une carte statique** (pdf) téléchargeable et imprimable ayant un lien vers sa métadonnée.
- **une carte interactive** où je peux me déplacer, zoomer, ajouter ou enlever des données, sauvegarder ou imprimer

Je recherche des données spécifiques

Catalogue de données

un module de recherche permet de visualiser et de télécharger les données choisies, y compris les cartes. Il recense et décrit les données géographiques mises à disposition.

Chaque donnée ou carte est accompagnée d'une fiche de métadonnées permettant de connaître :

- le contenu, la qualité, le producteur, la date de mise à jour,
- les modalités d'accès et d'utilisation des données disponibles.

Je recherche des informations sur un territoire particulier

Base communale

un module de recherche permet de visualiser sous forme de synthèse les données disponibles selon un découpage administratif

Ce module permet d'accéder aux données physiquement sur la plateforme par zonage géographique et par thème

BASES COMMUNALES



Localisation

Rechercher 1 communes (1 à 1) Filter par fichier Vider la sélection Voir la sélection

Code INSEE Communes Département EPCI

24001 Abjat-sur-Bandiat DORDOGNE CC du Périgord Nontronnais

Afficher 10 communes Précédent 1 Suivant

Thématique

Options

RECHERCHER Rapport en ODT Rapport en PDF

Sélection (1 commune)

Abjat-sur-Bandiat	CC du Périgord Nontronnais	Visualiseur
-------------------	----------------------------	-------------

Nature-Paysage-Biodiversité

Natura 2000 - Zones de protections spéciales (ZPS)

Identifiant	Nom du site	Date ZPS	Etat DOCOB	DOCOB	Résumé non technique	Fiche INPN	Charte	Arrêté approbation DOCOB	Arrêté constitution COPIL	Arrêté désignation ZPS	Arrêté désignation préfet
Pas de résultat											

Natura 2000 - Zones spéciales de conservation (ZSC)

Identifiant	Nom du site	Date ZPS	Etat DOCOB	DOCOB	Résumé non technique	Fiche INPN	Charte	Arrêté approbation DOCOB	Arrêté constitution COPIL	Arrêté désignation ZPS	Arrêté désignation préfet
Pas de résultat											

Je recherche des données statistiques cartographiées

Cartes statistiques



outil de visualisation statistique
Géoclip permet

- de cartographier des indicateurs,
- d'effectuer des analyses thématiques,
- de télécharger des données,
- de comparer des territoires,
- de disposer de portraits de territoires.

Géoclip Air sera disponible fin 2018