

Les services de l'État adhérents participent au développement de SIGENA. Son organisation et son fonctionnement sont définis par une charte.

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

Placé sous l'autorité du Préfet de Région, SIGENA est piloté par le Secrétaire Générale aux Affaires Régionales (SGAR) dans le cadre du Comité de l'Administration en Région (CAR), son animation a été confiée à la DREAL NA..

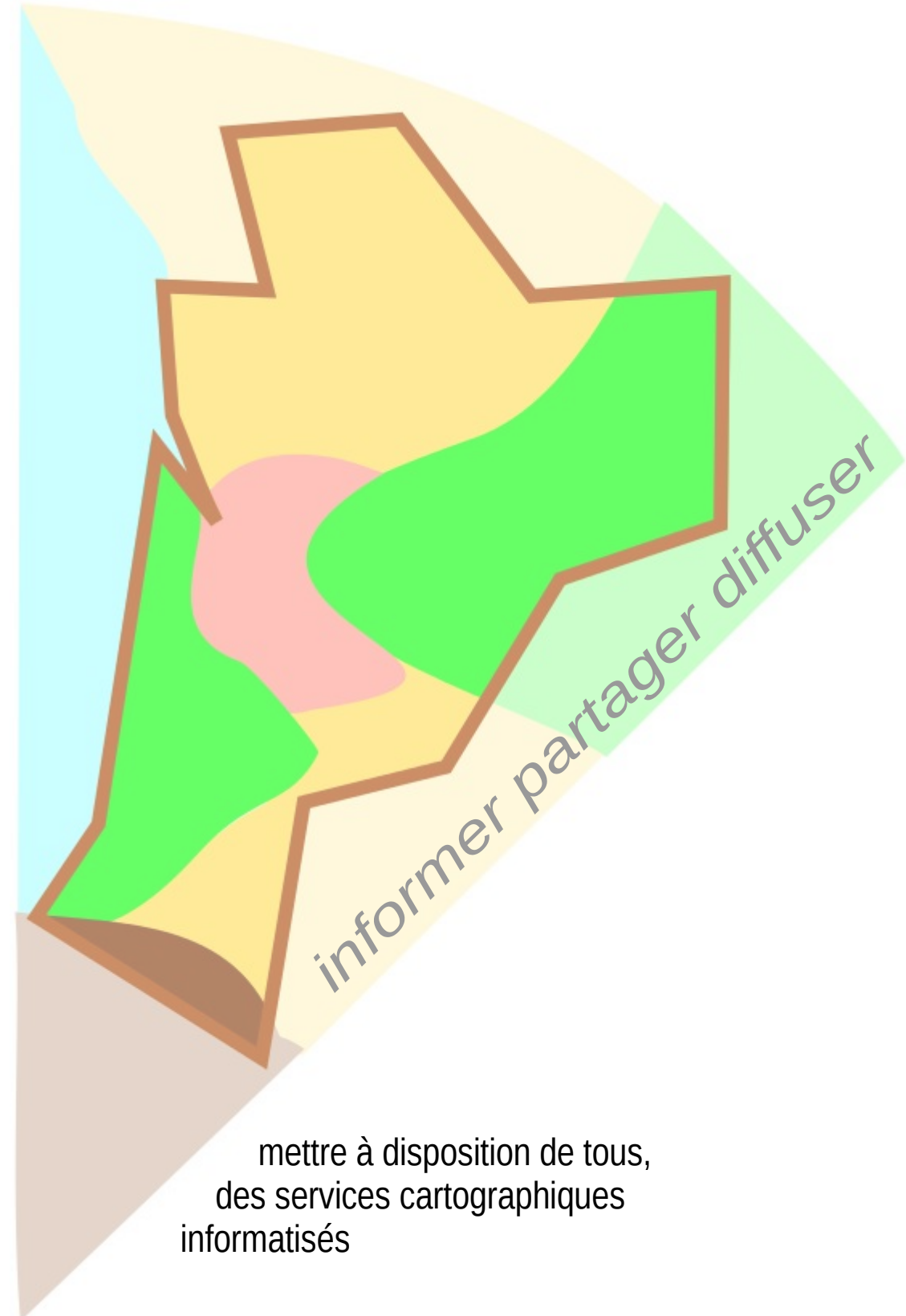
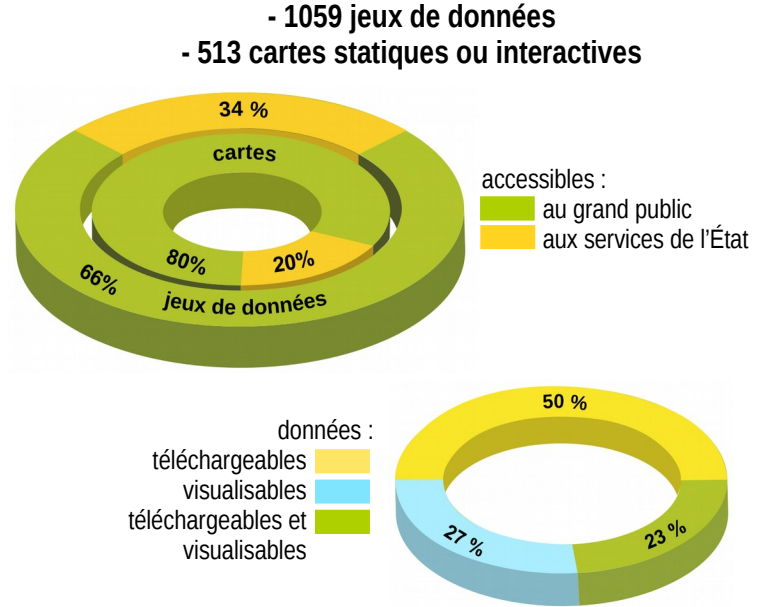
Le centre de ressources SIGENA anime le fonctionnement du portail régional. Il s'appuie sur un réseau de référents dans chaque structure pour **informer, partager et diffuser** l'information géographique.

- Ses missions :
- administre le système
  - coordonne l'acquisition et la diffusion des données
  - administre le fonctionnement de la plate-forme
  - gère la partie éditoriale
  - participe, organise ou anime différents réseaux
  - conseille les utilisateurs de la plate-forme
  - organise et anime des sessions de formation
  - fournit des conseils en représentation graphique
  - propose des méthodologies d'analyse des territoires

Par l'intermédiaire des données disponibles sur SIGENA, l'État affiche son ambition pour accompagner les territoires notamment sur les thèmes suivants :

- Transition énergétique,
- Changement climatique,
- Aménagement-Urbanisme,
- Culture-Communication,
- Agriculture-Forêt
- Eau,
- Mer-Littoral,
- Tourisme,
- Habitat-Politique de la ville,
- Nature-Paysage-Biodiversité,
- Risque,
- Santé publique
- Organisation du territoire
- Enseignement-Formation,
- Site industriel production,
- Socio économie,
- Transport-Infrastructure-Déplacements
- Sécurité

L'harmonisation des 3 patrimoines de données d'Aquitaine, Limousin et Poitou-Charentes est en cours de finalisation. Mais SIGENA vous propose dès aujourd'hui :

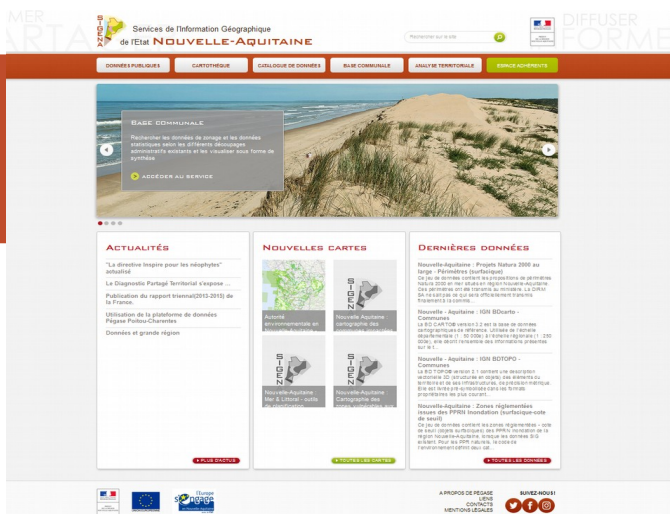


mettre à disposition de tous, des services cartographiques informatisés



# SIGENA

Réalisation : A. DE NAYER - DREAL NA Mission Connaissance et Analyse des Territoires - photos et illustrations libres de droits



SIGENA propose des services Web de recherche, de visualisation, de téléchargement et de transformation de données

SIGENA est le portail régional de partage et de mutualisation de l'information géographique localisée des services de l'État en Nouvelle-Aquitaine.

Ouvert à tous sur le principe de gratuité d'accès à la donnée, son objectif principal est d'améliorer la connaissance des territoires.

Véritable outil stratégique d'éclairage de la décision publique, SIGENA a pour missions de :

- > développer le partage des données et de la connaissance des territoires sous forme numérique,
- > renforcer la capacité d'expertise et d'anticipation des risques pour administrer et aménager efficacement le territoire
- > améliorer la mise en œuvre des politiques publiques en facilitant une représentation spatiale,

Les différents services de l'État sont les acteurs du développement de SIGENA et concourent à l'amélioration des services rendus aux usagers.

www.sigena.fr



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.

La directive européenne Inspire a été adoptée le 14 mars 2007 et transposée en droit français par l'ordonnance n°2010-1232 du 21 octobre 2010

**Je cherche une carte. Existe-t-elle déjà ?**  
 en cliquant sur **cartothèque** je recherche, je visualise et je télécharge plus de 500 déjà réalisées et répertoriées par thème.  
 - soit je télécharge ou j'imprime des **cartes statiques** en format pdf  
 - soit j'accède à **une carte interactive** où je peux me déplacer, zoomer, ajouter ou enlever des données, sauvegarder ou imprimer

**Je cherche des données spécifiques. Où les trouver ?**  
 en cliquant sur **catalogue de données** j'accède à un moteur de recherche qui recense et décrit plus de 1000 jeux de données géographiques disponibles. Je peux aussi accéder aux données cataloguées sur d'autres plate-formes

**Je cherche des données statistiques cartographiées. Où les trouver ?**  
 en cliquant sur **cartes statistiques** j'accède à Géoclip, cet outil de visualisation statistique permet de cartographier des indicateurs, d'effectuer des analyses thématiques, de télécharger des données, de comparer des territoires et de disposer de portraits de territoires. *Géoclip sera disponible mi 2018*

**Je dois réaliser une analyse sur un territoire. Comment faire ?**  
 en cliquant sur **analyse territoriale**, j'accède à une méthodologie et des exemples concrets permettant d'appréhender la complexité d'un territoire et de le comprendre pour l'élaboration de stratégies et de la **démarche de diagnostic partagé territorial**

**Je cherche des données sur un territoire. Où les trouver ?**  
 en cliquant sur **base communale** je visualise sous forme de **synthèse** l'ensemble des données disponibles selon un découpage administratif classées par thèmes : Culture-Communication, Eau, Nature-Paysage-Biodiversité, Référentiels, Risque, Site industriel production, Socio économie, Transport infrastructure

pour une utilisation fluide de la plateforme, il est recommandé d'utiliser Mozilla Firefox



ESPACE ADHERENTS

Votre identifiant

Votre mot de passe

Valider

S'inscrire

Mot de passe oublié

Contactez l'administrateur

SIGENA met aussi à disposition de ses adhérents un espace collaboratif organisé par thématique permettant d'échanger et de mettre à disposition des documents de travail.