



# Mettre en ligne une carte

# L'administration des cartes

Depuis l'onglet « Contribuer » créer la métadonnée de carte

The screenshot shows the PRODIGE web interface. At the top, there is a navigation bar with the logo, a search bar, and tabs for 'Contribuer' and 'Console d'admin'. The 'Contribuer' tab is active, and a dropdown menu is open, showing options: '+ Ajouter une fiche', 'Importer des fiches', 'Gérer les annuaires', and 'Edition en série'. Below the menu, there is a section titled 'à partir de Modèle MIG pour la saisie d'une série de données INSPIRE'. This section contains a list of data series models: 'Modèle MIG pour la saisie d'une série de données INSPIRE', 'Modèle de métadonnée de série de données par jointure', 'Modèle de métadonnée de série de données tabulaire', 'Modèle de saisie pour INSPIRE', and 'Modèle test CJ pour la saisie d'une série de données GPU'. To the right of this list, there is a form with a dropdown menu labeled 'dans ...' and two buttons: '+ Créer' and 'x Annuler'.

# L'administration des cartes

## Affecter un domaine d'administration pour la carte

The screenshot displays a list of maps in a web application. The maps are listed in a table-like structure with columns for checkboxes, map titles, and administrative domains. The second map, 'Réseau de chaleur en Ile de France', is highlighted in green. A context menu is open over this map, showing options: 'Paramétrer la carte...', 'Gérer l'accès public', 'Visualiser', 'Export PDF complet (ZIP)', and 'Supprimer'. To the right of the map list, there is a button labeled 'Domaines de publication...'. A blue tooltip box at the top right contains the text: 'A partir de cette page, créer ou importer vos fiches avec les accès rapides'.

| Case                     | Map Title   | Domain          | Actions |
|--------------------------|---|-----------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | Opération Grand Site en Languedoc-Roussillon                            | PRODIGE_ADM ADM | + -     |
| <input type="checkbox"/> | Réseau de chaleur en Ile de France                                      | adl gd          |         |
| <input type="checkbox"/> | ICPE : Lieux de stockage des déchets en Pays de la Loire                | PRODIGE_ADM ADM |         |
| <input type="checkbox"/> | Plan climat-air-énergie territoriaux (PCAET) en Pays de la Loire        | PRODIGE_ADM ADM |         |
| <input type="checkbox"/> | Prescriptions ponctuelles des documents d'urbanisme en Pays de la Loire |                 | + -     |

- A ce stade,
- la métadonnée de la carte n'est visible que dans l'onglet « Contribuer »
- par les personnes ayant un compte avec des droits d'administration sur le même domaine de publication. ( c.à.d un profil en commun)

# L'administration des cartes

Rappel : Comment connaître ses droits et domaines d'administration

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Gestion des Droits Prodiges' interface. The user is logged in as 'adl gd (Relecteur)'. A cookie notice is visible at the top. The main content area is titled 'Ma fiche utilisateur' and shows the 'Droits' tab. The 'Caractéristiques du compte' section includes a 'Résumé des droits' box with the following details:

- Identifiant : gdadl
- Liste des profils :
  - ADL-DterOuest
  - ADL-Edition-DterOuest
- Liste des traitements autorisés :
  - Accès à l'outil de proposition de la métadonnée
  - Accès à l'outil Carte Personnelle
  - Accès à l'outil de création / modification / suppression des métadonnées
  - Accès à l'outil d'édition de donnée
  - Accès à l'outil de navigation cartographique
  - Accès à l'outil de paramétrage des cartes projets.
  - Accès à l'outil de publication de la métadonnée
  - Accès à l'outil de téléchargement

Below this, the 'Domaines accessibles' section contains a table:

| Rubrique              | Domaine           | Sous domaine   | Type d'accès |
|-----------------------|-------------------|----------------|--------------|
| Classement thématique | AGRICULTURE PECHE | FORET          | Consultation |
|                       | EAU               | ASSAINISSEMENT | Consultation |

# L'administration des cartes

Accès à l'interface de création de carte (accessible dès que la carte est « administrable »)

The screenshot shows a list of maps with a context menu open for the selected map. The menu options are:

- Paramétrer la carte...
- Gérer l'accès public
- Visualiser
- Export PDF complet (ZIP)
- Supprimer

An orange arrow points from the 'Paramétrer la carte...' option to the 'Paramétrage de la carte' section below.

Paramétrage de la carte

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Type de carte                 | Carte statique    |
| Fichier représentant la carte | Carte interactive |
|                               | Carte statique    |

# Paramétrage de la carte statique



# La carte statique

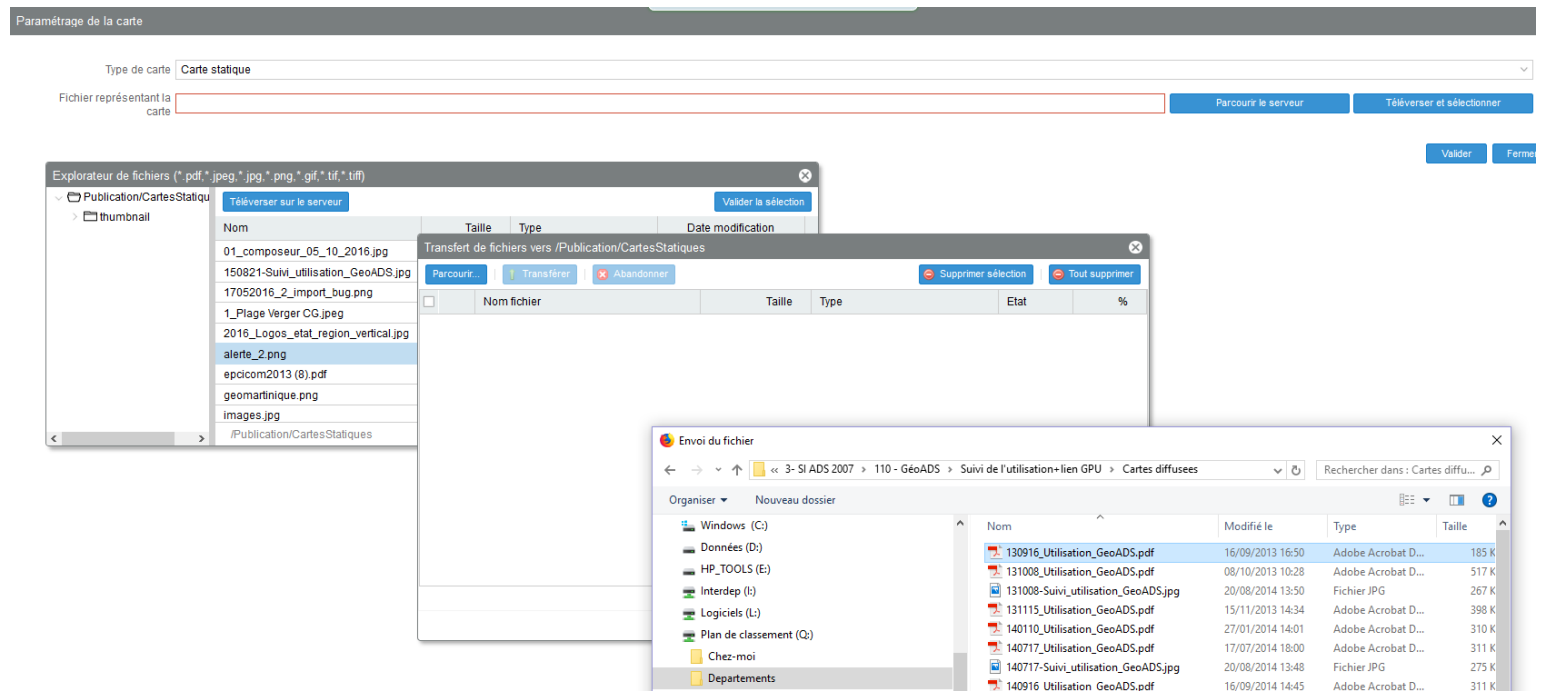
Une carte **statique** est un **document** rédigé qui n'est ni **modifiable**, ni **interrogeable**.

- Tous les formats de fichiers sont téléchargeables (PDF, JPEG, TIFF, doc ...).



# La carte statique

Pour déposer une carte statique, il faut la téléverser sur le serveur de la plateforme.





# Paramétrage de la carte interactive

# La carte interactive

Paramétrage de la carte

Type de carte

Nom du fichier

- Il faut saisir un nom de fichier pour le stockage de la carte (Pas d'espaces, de caractères spéciaux) = nom du MapFile
- Ce n'est pas le nom de la carte !
- Il faut ensuite choisir un modèle de carte ou une carte existante qui servira de base à la construction de la carte.
- L'option carte existante est activée ou non depuis l'administration

# Nom du MapFile

Il s'agit du nom du fichier .map qui contient les éléments de la carte.

C'est le nom qui s'affiche lorsque l'on souhaite supprimer une donnée qui fait partie d'une carte.

- Il s'agit également d'un nom « identifiant » de la base de donnée. Il peut être rédigé de façon analogue à celui de la donnée Postgis :
- Nom de la carte
- Territoire couvert

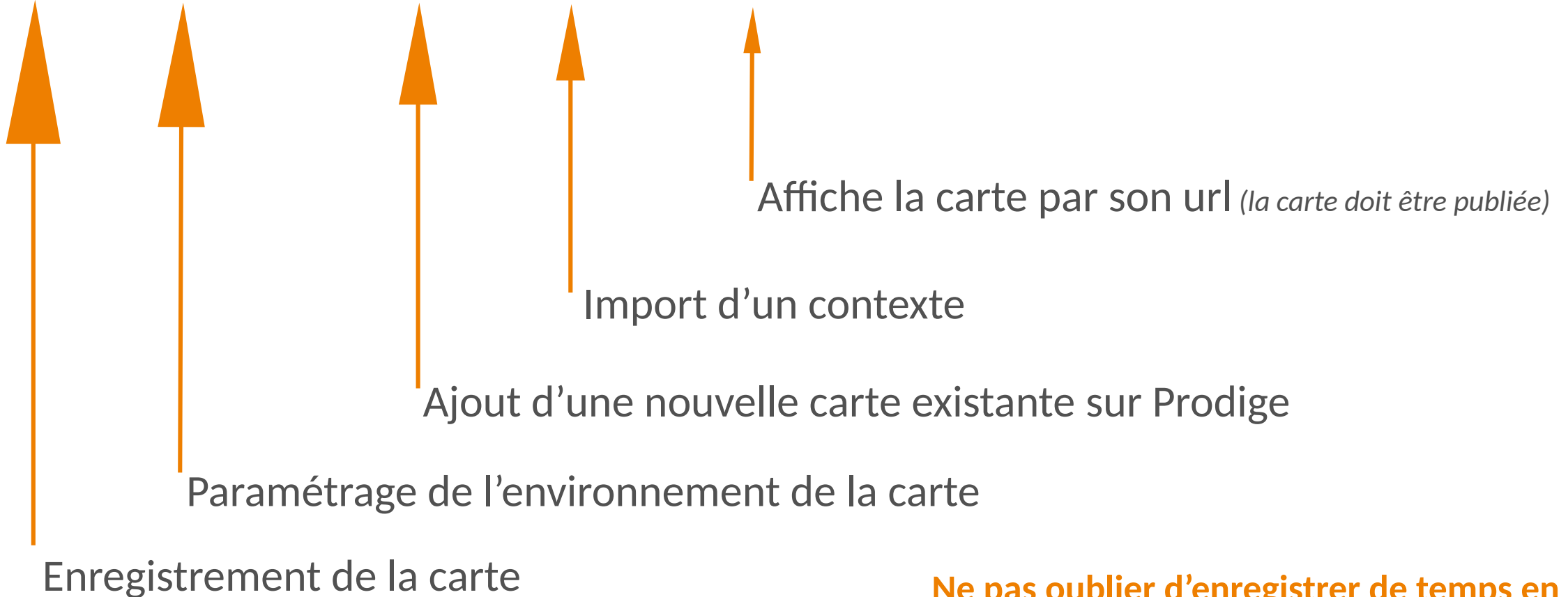
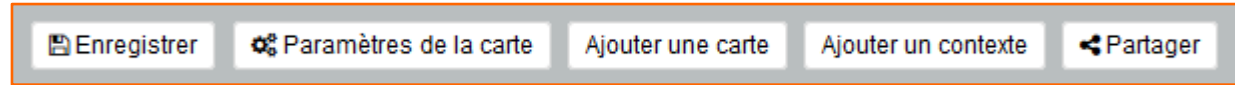
# Paramétrage de la carte interactive

The screenshot shows the Prodigé web interface for creating interactive maps. The main map displays France with various data layers overlaid. Annotations in orange boxes highlight key features:

- Paramétrage de la carte**: Points to the top navigation bar containing 'Enregistrer', 'Paramètres de la carte', 'Ajouter une carte', 'Ajouter un contexte', and 'Partager'.
- Gestion des couches**: Points to the left sidebar titled 'Arborescence' which lists map layers such as 'Communes des pays de la Loire', 'ZONE OCCUPATION DU SOL ROUTE 5000', and 'Données Candhis'.
- Ajout des données**: Points to the bottom-left sidebar containing icons for adding data sources like OpenStreetMap and Google Maps.
- Actions sur la carte**: Points to the top-right toolbar with icons for navigation, search, and information.
- Aperçu de la carte**: A central callout box over the map.
- Aperçu de la localisation**: A callout box in the bottom right corner.

At the bottom of the interface, there is a scale bar (Echelle) set to 1:6.087.047, a coordinate system indicator (SRS: RGF93 - Lambert 93), and a status bar with the text '(c) Prodigé'.

# Paramétrage de la carte interactive



**Ne pas oublier d'enregistrer de temps en temps votre travail !**

# Paramétrage de la carte interactive

Paramètres de la carte : New carte de France - Recette

Général Habillage Outils Liste des couches Ressources associées

Nom .map

Titre  **Titre de la carte**

Résumé  **Sous-titre de la carte**

SRS

Etendue spatiale  Coordonnées :  
Min X  Min Y   
 Max X  Max Y  **Réglage de l'étendue de la carte**

Emprise de la couche :

Echelle Minimale  Maximale

Format de sortie  Unité de mesure

Couleur de fond

# Paramétrage de la carte interactive

Paramètres de la carte : New carte de France - Recette

Général Habillage Outils Liste des couches Ressources associées

Apparence

Thème gris

Personnalisation de l'apparence du visualiseur

Logo & Copyright

Logo  PRRA.gif Parcourir...

Copyright  (c) Prodiges

Légende et arborescence

Arborescence (Légende)

Localisation

Carte de situation

Configurer...

Localiser

Localiser

Activation du localisateur "zones prédéfinies"

| Intitulé       | Couche     | Champ ID  | Champ Nom | Critère de liaison | Champ de liaison | Activé dans le moteur de c... |
|----------------|------------|-----------|-----------|--------------------|------------------|-------------------------------|
| 1 Communes PdL | Communes c | id_géofla | nom_commu | lié à              |                  | <input type="checkbox"/>      |

Ajouter un critère

Modèles d'impression

Modèles Légende et carte de situation à droite x Légende, carte de situation et copyright à gauche x Grandes légendes x  
Légende à gauche, carte de situation au dessus x

Éditer les modèles...

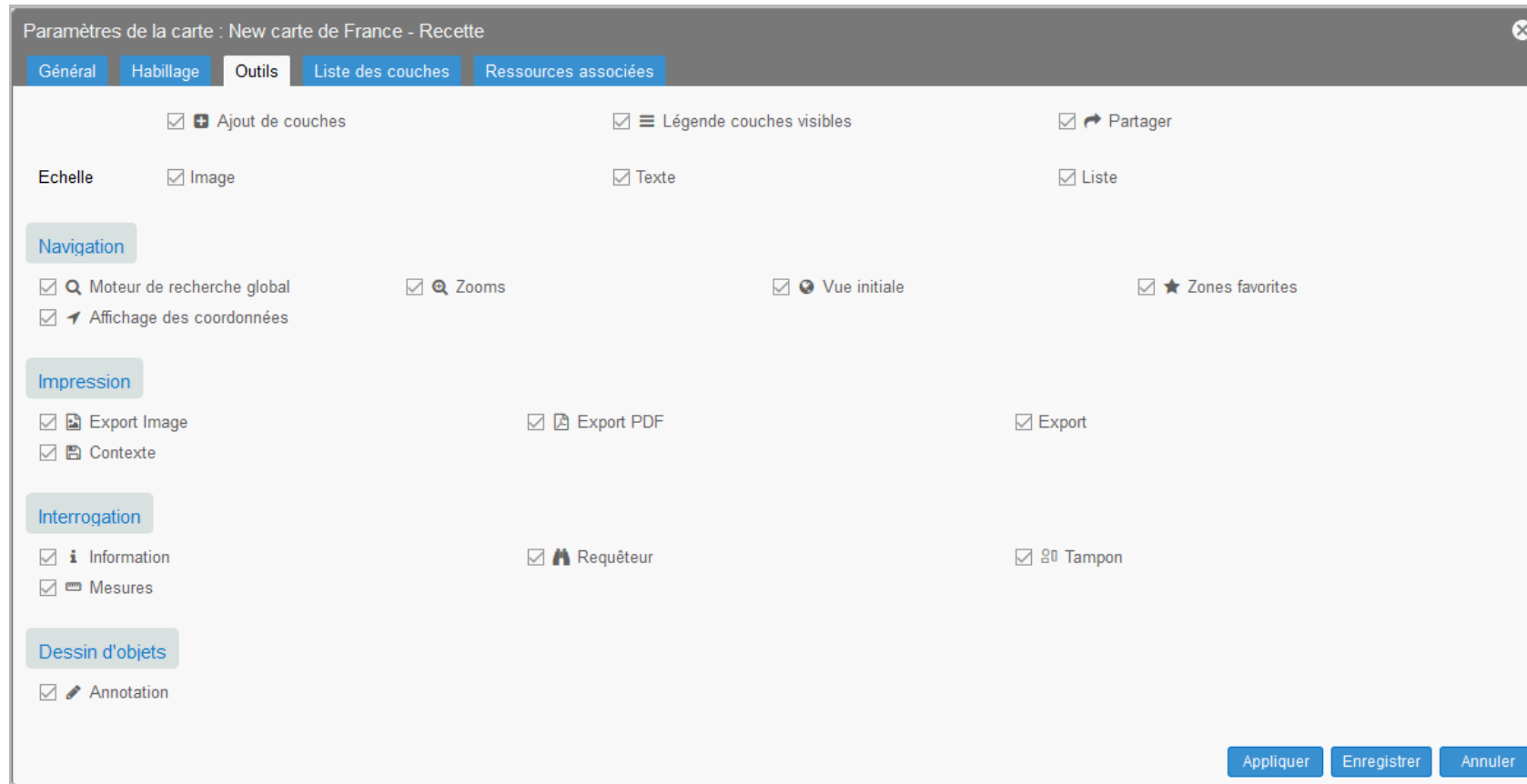
Aide

Afficher l'aide au chargement de la carte

Appliquer Enregistrer Annuler

# Paramètres de la carte : Outils

Permet de définir les options du visualiseur





# Paramètres de la carte : Ressources associées

Paramètres de la carte : New carte de France - Recette

Général Habillage Outils Liste des couches Ressources associées

Nom de la catégorie

Création d'une nouvelle catégorie

Nom de la catégorie

Ajouter

Nom de la ressource

Url de la ressource

Ressources associées

Sélectionner une catégorie

Nom de la ressource

Url de la ressource

Ajouter une ressource

Appliquer Enregistrer Annuler

Définition des catégories  
=  
Apparition sous forme de menus  
dans le visualiseur

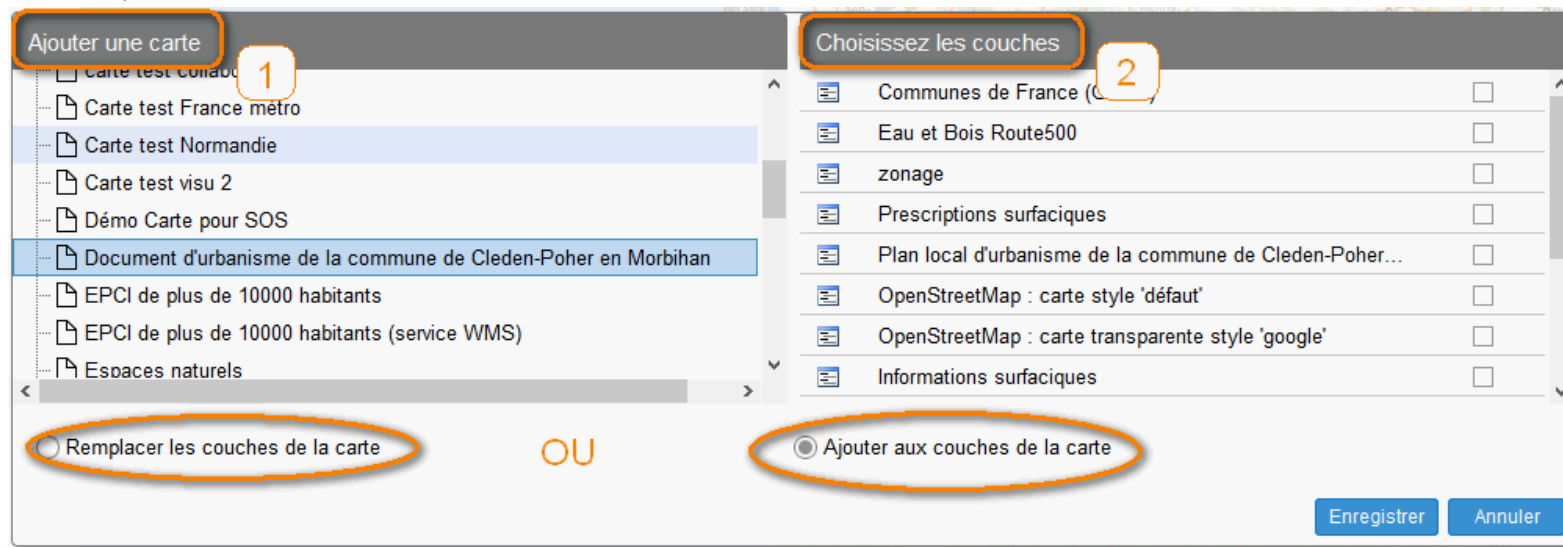
Ajout des ressources par  
catégorie sous forme d'URL



# Paramétrage : Ajout carte

L'ajout d'une carte existante sur la plateforme permet de récupérer tout ou partie d'une carte et la symbologie des couches qui la composent.

L'ajout d'une carte peut aussi se faire à partir d'un contexte (fichier texte .geojson)



# Paramétrage des couches

Paramètres de la couche Postgis : Départements

Général Style Etiquettes Champs

Titre

Nom  Auto Identifiant  Auto

Projection initiale  Type d'objet

Echelles Minimale  Maximale

Paramétrages d'affichages de la couche

Définir cette couche comme fond de plan  Définir cette couche comme fond de plan par défaut

Paramètres POSTGIS

Nom de la base  Utilisateur

Nom d'host

Couche sélectionnée

Schéma  Table

Propriétés de la couche sélectionnée

Champ géométrie  Char

SRS

Distance du cluster (en pixel)

Couleur fixe ?

Couleur

Taille fixe ?

taille (en pixel)

Effet de transition ?

Affichage du nombre d'objets ?

Paramètres de la couche Geojson : gares

Général Style Symbologie Champs

Distance du cluster (en pixel)

Couleur fixe ?

Couleur

Taille fixe ?

taille (en pixel)

Effet de transition ?

Affichage du nombre d'objets ?

Appliquer Enregistrer Annuler

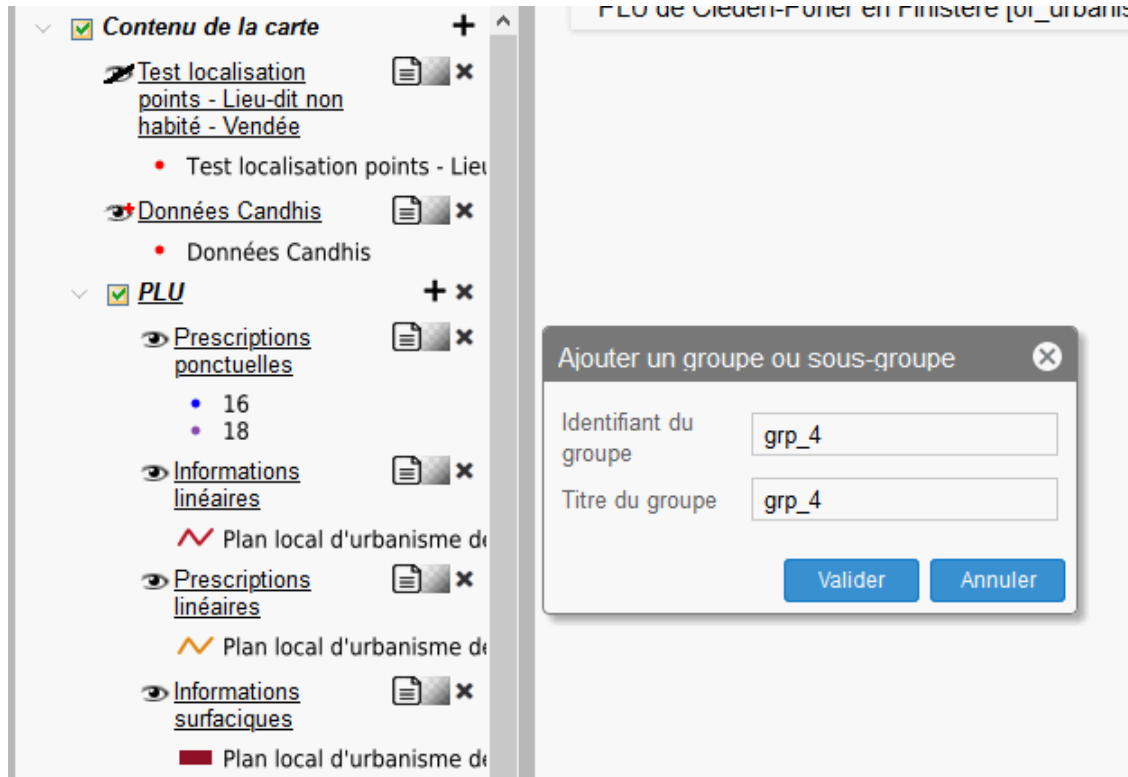


# Paramétrage des couches

- Le paramétrage de couche permet de personnaliser :
- Les paramètres généraux (nom, titre, échelle de visibilité...)
- La définition de la couche comme fond de plan
- Le style / symbologie (couleur, forme, analyse thématique)
- Les étiquettes (style, expression...)
- Les champs (visibilité, intitulé, infobulle, fiche...)

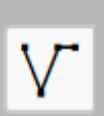
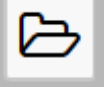






# Organiser les couches



- Un groupe est un ensemble cohérent de plusieurs couches de données
- Pour ajouter un groupe/sous-groupe : cliquer sur le +
- On peut modifier l'ordre d'affichage des couches par un « cliquer/déplacer »

# Ajouter une donnée dans la carte

-  Ajout d'une couche du catalogue
-  Import provisoire d'une donnée locale vers le serveur Prodigé
-  Ajout de données par flux WMS
-  Ajout de données par flux WFS
-  Ajout de données par flux WMS-C
-  Ajout de données par flux WMTS

# Publication de la carte

- Pour rendre la carte accessible
- Publier la métadonnée
- Définir les domaines de publication
- Publier le flux WMS de la carte (création automatique d'une fiche de métadonnée de service)



# Le nouveau visualiseur

The image shows a screenshot of a web-based map viewer interface. The main map displays a geographical area with various data layers overlaid. Several callout boxes with arrows point to specific UI elements:

- Top Left:** "New carte de France - Recette" with a subtitle "Sous-titre explicatif de la carte". A callout points to an information icon: "Accès à la métadonnée de la carte".
- Top Right:** A callout points to a login/logout icon: "Connexion et déconnexion".
- Toolbar:** A horizontal toolbar contains icons for "Éditer", "Annoter", "Interroger", "Mesurer", "Localiser", "Sauvegarder", "Ouvrir", "Imprimer", and "Partager". A callout points to this toolbar: "Accès aux outils paramétrés dans le composeur".
- Left Side:** A vertical toolbar contains navigation icons. A callout points to the layers/legend icon: "Accès à la gestion des couches et à la légende". Another callout points to the "Flux + données locales" icon: "Ajout de données Flux + données locales".
- Search Bar:** A search bar on the right contains the text "Rechercher un lieu...".
- Map Controls:** On the right side of the map, there are icons for zooming in/out, a globe icon, and a "Fond de carte" dropdown menu. A callout points to the globe icon: "Accès aux fonds de plan".
- Bottom Right:** A callout points to a "Carte de localisation" icon: "Carte de localisation".
- Bottom:** The bottom status bar shows a scale of "100 km", coordinates "1413296.11, 7223262.34", projection "RGF93 / Lambert 93", and scale "1/4000000".





Retrouvez tous les tutos sur :  
<https://www.prodige.opensource.org>