

Tutoriel GéoIDE-Carto initiation

Présentation des modules et outils pouvant composer l'interface graphique d'une carte dynamique
(Certaines d'entre elles peuvent être paramétrées avec moins de modules et/ou outils)

Plans d'eau du département de la Charente
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Direction Départementale des Territoires de la Charente

Aide à l'utilisation de Géo-IDE Cartographie

Emprise de la vue (rectangle rouge).

Barre d'outils décrite ci-après.

Localiser (présence sur certaines cartes - centre et zoom sur la sélection).
Module personnalisé dont les critères peuvent être liés (en cascade) ou non liés.
(Nota : si choix multiples sur des critères non liés, **seul le dernier sera localisé**).

Autres outils de localisation :
Localise avec le parcellaire (centre et zoom sur la commune, la section ou la parcelle) ou localise à l'adresse (affiche une étiquette) ; recentre par les coordonnées.

Gestion des couches géographiques : affichée ; masquée
 affichage annulé par un seuil de zoom prédéfini.
Les couches peuvent être placées dans un groupe : replié ou développé.
(Cliquer sur le triangle à gauche du nom de groupe pour développer ou replier)

Gestion du groupe : case décochée toutes les couches du groupe masquées ;
cocher cette case affiche toutes les couches.
(Nota : la case s'affiche cochée si une des couches du groupe est affichée)

Un curseur ajuste la transparence de la couche.
(Le curseur apparaît au passage de la souris sur le nom de la couche)

Info possible sur la couche : document annexe associé ; accès par internet à la fiche des métadonnées publiée sur Géo-IDE Catalogue.

Informations sur la carte (échelle courante ; système de projection ; position du pointeur)

La barre d'outils (certaines cartes peuvent être paramétrées avec moins d'outils)

Outils

Déplacement

Retour à la vue initiale

Zoom

Information

Ajout de couche

Présentation de la symbologie des couches

Outil de mesure

Infobulles

Actualiser

Echelle

Zones préférentielles

Contexte

Annotations

Requêteur

Sauvegarde de la carte au format image





Impression PDF

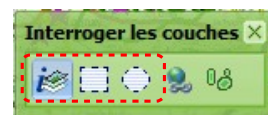
Impression navigateur




Téléchargement de couche

Masque/affiche le bandeau






Interrogation des couches

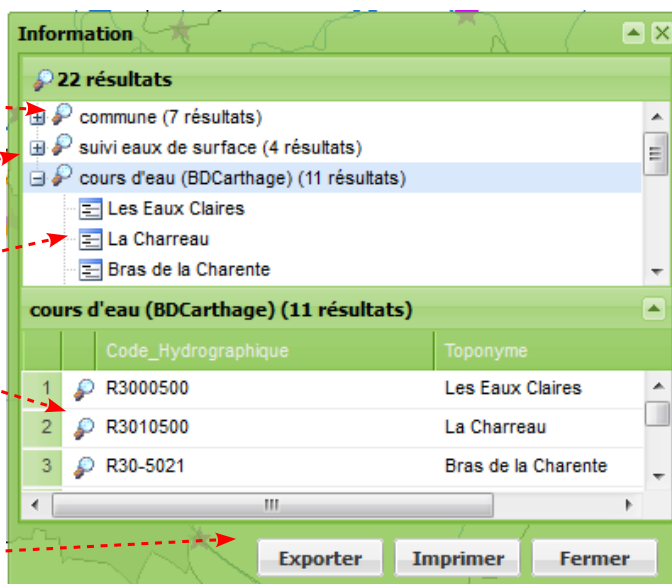
Ouvre une barre pour l'interrogation des couches affichées  dans la fenêtre de légende, à l'exclusion des autres (  ).



La sélection ponctuelle  est proposée par défaut, mais une interrogation sur une zone rectangulaire  ou circulaire  est disponible. Avant d'interroger la carte, s'assurer que l'un de ces trois outils est enfoncé.

Le résultat paraît dans une fenêtre. Cliquer sur le nom d'une couche pour visualiser dans le cadre inférieur les éléments de cette couche (*cours d'eau*, dans notre exemple).

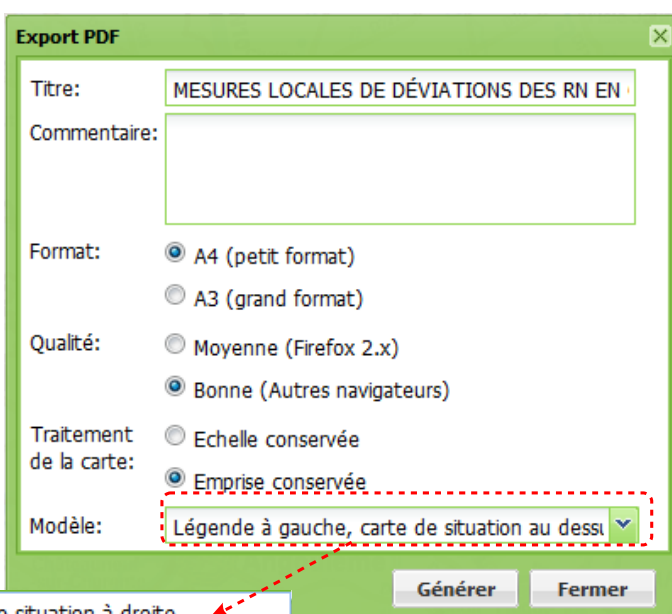
- un clic sur cette loupe  centre et zoome sur les 7 communes
- un clic sur le signe  développe l'arborescence
- un clic sur le carré  affiche les données sur *La Charreau*
- un clic sur cette loupe  centre et zoome sur *La Charreau*. Les données de chacun des 11 cours d'eau sont affichées (mêmes informations qu'avec )
- les données sont exportables ou imprimables




Impression PDF

Ouvre une fenêtre de paramétrage de l'export en PDF. Il est à noter que :

- le titre proposé par défaut peut être personnalisé ;
- le texte saisi dans la fenêtre de commentaire s'insérera en haut et à gauche de la carte ;
- le menu déroulant « *Modèle* » propose 4 mises en page ;
- « *Générer* » génère le PDF ;
- « *Fermer* » ferme la fenêtre.



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

Nota : on peut utiliser l'outil export image  (voir plus loin) comme solution de contournement lorsque la génération d'un PDF ne se réalise pas correctement (avec Internet Explorer).

Export image

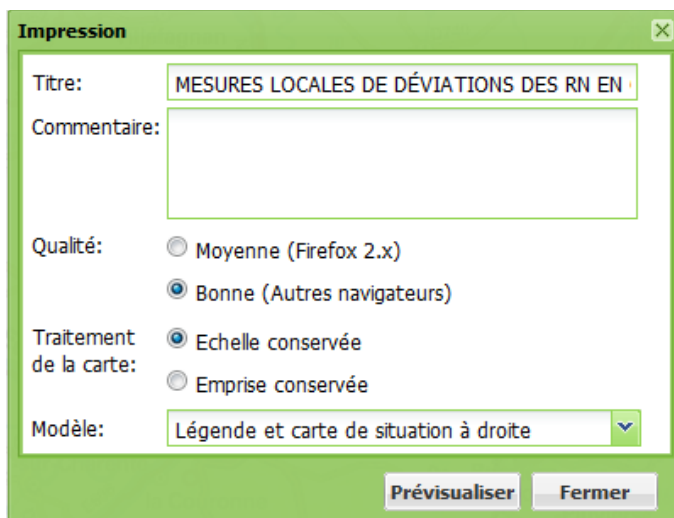
Enregistre la carte au format image après avoir sélectionné son format et sa taille.

Impression navigateur

Ouvre une fenêtre aux fonctionnalités identiques à l'impression PDF. On peut cependant noter que :

- le paramétrage du format n'est plus géré dans cette boîte de dialogue, mais au niveau de l'imprimante utilisée ;
- le bouton « *Prévisualiser* » génère un aperçu avant impression.

En bas et à droite de cet aperçu, le bouton « *Imprimer* » lance la procédure d'impression.



Choisir une **orientation paysage** dans les paramètres de l'imprimante.

Actualiser

Retrouve l'affichage original.

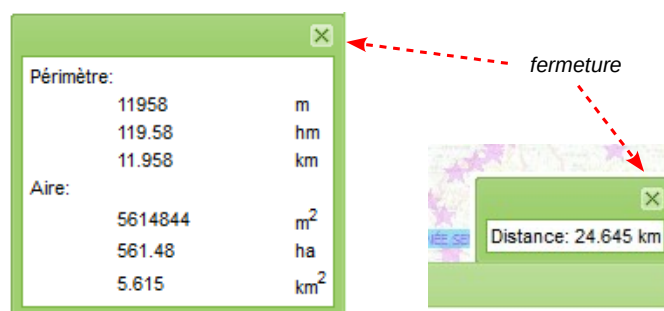
Outil de mesure

Deux options : calcul de distance  ou calcul de surface .

Avec l'un ou l'autre de ses outils et avant de commencer à mesurer, s'assurer que le bouton de la barre d'outil est enfoncé.

Le premier clic gauche sur la carte fixe le point de départ. Tracer par une succession de clic gauche le linéaire ou la surface à considérer. Terminer par un double clic gauche.

Une fenêtre d'information apparaît en bas et à droite de l'écran et se ferme en cliquant sur la petite croix.



Pour aller plus loin, consulter le [tutoriel avancé](#).