

# Description des principales fonctions des cartes dynamiques V2

## 1) Au centre de la carte

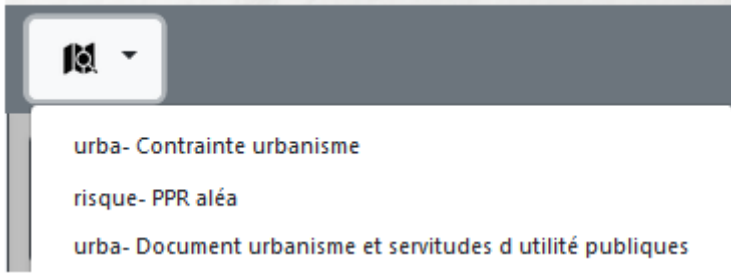
Rechercher : saisir le lieu recherché, et choisir dans la liste



## 2) A gauche de la carte

	<p><b>Liste des assistants</b></p> <p>Affiche et masque les assistants</p> <p><b>Arbre des couches</b>  <b>Contenu de la carte</b>                  Visualisation des couches géographiques :                  Déplie l'arborescence ou de l'arbre des couches</p> <p><b>Localisation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- à la commune</li> <li>- à la parcelle cadastrale</li> </ul> <p><b>Choisir l'échelle de la carte</b></p> <p>1) en liste déroulante                  2) à saisir</p> <p><b>Choisir les coordonnées</b></p> <p>Recentrer</p> <p><b>Requêtes attributaires</b></p> <p>Filtrage des objets de la couche "Parcelles du RPG2021"</p> <p>Numero parcelle <input type="text"/></p> <p>Pacage <input type="text"/></p> <p>Numero ilot <input type="text"/></p> <p><b>Légende</b></p> <p>Liste et légende des couches <b>affichées</b> dans l'arbre des couches</p> <p><b>Paramètres de la mise en page</b></p> <p>Pour imprimer une carte                  Voir document :                  « Imprimer_carte_cartov2 »</p>	<p><b>Mode d'emploi</b></p> <p><b>Arbre des couches</b></p> <p>Clic sur le triangle blanc pour ouvrir répertoires ou sous-répertoires</p> <p>Une fois ouvert, un clic sur le triangle noir Refermer le répertoire ou sous-répertoire</p> <p>Clic sur le nom pour afficher la légende</p> <p>Clic sur l'oeil pour afficher la couche</p> <p><b>Echelle</b></p> <p>1) liste déroulante</p> <p>Choisissez une échelle</p> <p>1/5.000 : Les parcelles cadastrales et la photo aérienne s'affichent</p> <p>1/10.000 : Vous pouvez utiliser le SCAN automatique ou les photographies aériennes                  Décocher au besoin le fond de « plan IGN »</p> <p>À partir du 1/25.000                  Prioriser cartes fond de plan IGN</p> <p>2) A saisir si absente de la liste déroulante puis Activer</p> <p>Choisir l'échelle de la carte</p> <p>Saisissez une échelle : 1/ <input type="text"/></p> <p>Activer</p> <p>Ex : saisir 5.000                  Échelle d'utilisation des parcelles cadastrales et la photo aérienne</p> <p><b>Requêtes attributaires d'une donnée SIG spécifique sur demande d'agent</b></p> <p>Rentrer les identifiants à rechercher exemple pour le RPG de la PAC soit que le pacage « 08001421 »                  Ou le pacage « 08001421 » + Ilot « 1 »                  Ou le pacage « 08001421 » + Ilot « 1 » + parcelle « 1 »</p> <p><b>Paramètres de la mise en page</b></p> <p>Il faut afficher les couches identifiées pour votre besoin.                  Attention à ne pas surcharger la légende avec des données non présentes dans le zoom de la carte.</p>
--	---	--

## L'atlas ouvrir une carte



### Atlas : ouvrir une carte liée.

Vous avez la possibilité de passer d'une carte à une autre sans changer le zoom de la carte

### Un lien est créé entre les cartes de même thématique

Ex. : Aménagement , environnement, urbanisme, risque, Routier,...

## 3) A droite de la carte

	<p><b>Masque ou affiche le bandeau</b> Si on masque le bandeau, la carte s'affiche plein écran</p>	<p>Le <b>bandeau</b>, en haut de la carte, comporte logo et nom de la carte</p>
	<p><b>Retour à la carte dans son étendue initiale</b> Affiche le département en entier, comme à l'ouverture de la carte</p>	<p><b>Arbre des couches simplifié</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liste l'ensemble des couches</li> <li>- Affiche les couches</li> <li>- Affiche la légende des couches affichées</li> </ul> <p><i>L'arbre des couches, vu en page 1, présente les mêmes fonctions mais avec l'arborescence</i></p>
	<p><b>Outil de mesure - calcul de distance</b> Clic sur outil distance</p> <p><i>L'outil sélectionné passe sur fond noir</i></p> <p><b>2 possibilités :</b></p> <p><b>1) mesure d'une seule distance</b> 1<sup>er</sup> clic gauche de la souris, relâcher puis tirer jusqu'au point d'arrivée et double-clic gauche</p> <p><b>2) mesure de plusieurs distances avec étiquette finale</b> 1<sup>er</sup> clic gauche de la souris, relâcher puis tirer et cliquer à chaque nouvelle mesure et double-clic gauche</p> <p><b>Si des étiquettes intermédiaires apparaissent</b> après les doubles-clic</p>	<p><b>Outil de mesure</b></p> <p>1<sup>er</sup> clic pour sélectionner l'outil 2<sup>ème</sup> clic permet de « s'en libérer » et efface les mesures</p> <p><b>Déplie ou replie l'outil de calcul de distance</b></p> <p><b>calcul de distance - calcul de surface</b></p> <p><b>1) mesure d'une seule distance</b> L'étiquette avec le résultat en mètres apparaît après le double-clic</p> <p><b>2) mesure de plusieurs distances sans étiquettes intermédiaires</b> L'étiquette avec le résultat en mètres apparaît après le double-clic. Equivaut à la mesure d'un périmètre.</p> <p><b>Étiquettes intermédiaires</b></p>

Cliquer à nouveau sur l'outil pour « s'en libérer »



L'outil repasse sur fond blanc

**- calcul de surface**  
Clic sur outil distance



1<sup>er</sup> clic gauche de la souris, relâcher puis tirer et cliquer à chaque changement de direction et double-clic gauche pour arrêter  
Cliquez à nouveau sur l'outil pour « s'en libérer »

**Interrogation** des couches qui sont préalablement **affichées**, « l'œil doit être ouvert » dans l'arbre des couches



**1) interroger par point**  
interroge les couches à l'endroit du clic  
Clic gauche de la souris



**2) Interroger par buffer autour d'un polygone**  
Pour dessiner le polygone : 1<sup>er</sup> clic gauche de la souris, relâcher, puis clic gauche à chaque changement de direction selon polygone souhaité\* double-clic ou clic droit pour fermer le polygone

\* Ex : un polygone correspondant aux limites d'une parcelle cadastrale

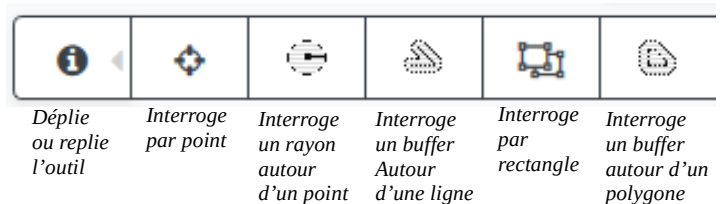
Peut être utilisé comme outil d'interrogation par polygone : Dans ce cas, indiquer « 0 » à [distance (m)]

Les étiquettes avec le résultat en mètres apparaissent après les doubles-clic.  
A éviter car il faut cliquer sur l'outil pour arrêter les mesures.

**- calcul de surface**  
L'étiquette avec le résultat en mètres carrés et le périmètre en km apparaissent après le double-clic  
Equivalait à la mesure d'une aire



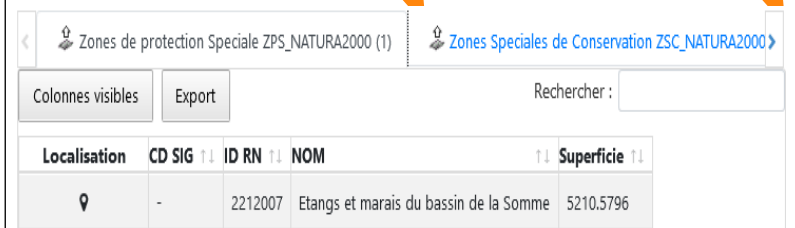
Cliquer sur l'outil efface les étiquettes



**Ex.1 de résultats d'interrogation par point**

Onglet 1 : NATURA ZPS (1)  
1 zone de protection  
Onglet 2 : NATURA ZSC (1)  
Autres onglets à 0

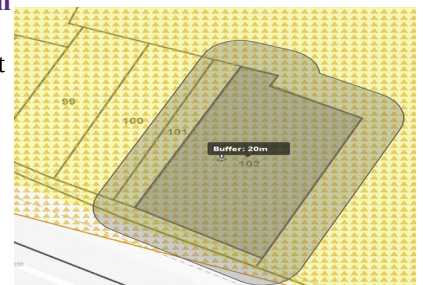
Clic sur un autre onglet si on souhaite le consulter  
Autres onglets à faire défiler



**Ex.2 de résultats d'interrogation par polygone**

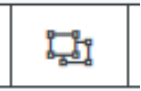

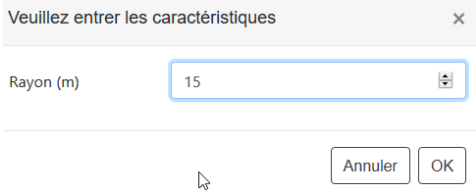

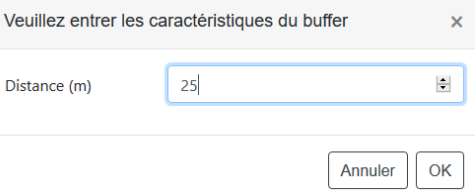
Onglet 1 : NATURA ZPS (1)  
Onglet 2 : NATURA ZSC (1)

Les couches préalablement **affichées** et présentes dans l'ensemble du polygone sont interrogées.




Veillez entrer les caractéristiques du buffer

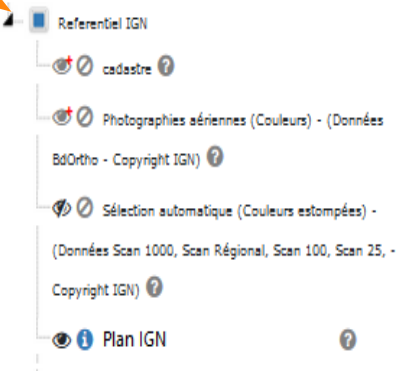
Distance (m)

	<p><b>3) Interroger par rectangle</b>          Pour dessiner le rectangle :  <i>1<sup>er</sup> clic gauche de la souris, relâcher, clic gauche à l'endroit du 2<sup>ème</sup> point qui ferme le rectangle.</i></p> <p>Les couches préalablement <b>affichées</b> et présentes dans le rectangle sont interrogées.</p>	
	<p><b>- autour d'un point :</b> saisir le rayon en mètres</p>	
	<p><b>- autour d'une ligne :</b> saisir la distance en mètres</p>	

**Référentiel de fond de carte pour chaque carte dynamique**

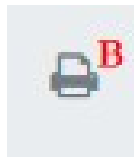
	<p><b>Dans l'arbre des couches</b>  <b>Contenu de la carte</b>          Visualisation des couches géographiques IGN en dessous des couches thématiques :          Déplie l'arborescence ou de l'arbre des couches</p>	<p>Toutes les cartes disposent de référentiel de l'IGN afin de se situer géographiquement :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le cadastre,</li> <li>- La photographie aérienne,</li> <li>- Le Scan automatique : évolue selon le seuil de zoom ou d'échelle cartographique utilisé (scan régional - scan 25),</li> <li>- Le fond de plan IGN : évolue selon le seuil de zoom ou d'échelle cartographique utilisé, affichage par défaut.</li> </ul>
---	---	---

Clic sur le triangle blanc pour ouvrir répertoires ou sous-répertoires



# Imprimer une carte à partir des cartes dynamiques V2

## A) Dans l'espace carte :



Sélectionner l'icône « impression »  
Pour éviter de surcharger la légende :  
cocher dans l'arbre de couches de données  
que celles souhaitées

### Paramètres de la mise en page (bêta)

Activer l'outil d'impression

À cocher

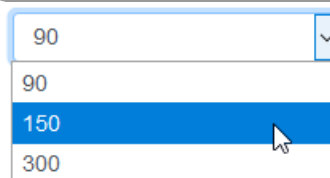
Format de feuille : A4 Paysage

Choix du format :  
De A5 à A0  
Portrait ou paysage

Résolution : 150

Choix de la résolution :  
plus la résolution est grande,  
plus le poids du pdf  
généré sera important

Projection : RGF93 - Lambert 93



Marges (en mm) :  
10 10 10

Choisir la projection

Légende

Système de projection

Cocher ce que l'on souhaite  
voir apparaître sur le Pdf

Échelle

Indication Nord

Titre : risque- PPR Zonage

Description : Parcelle....commune

Date d'impression : À compléter

QR Code

Générer le PDF

Lancer l'impression pdf

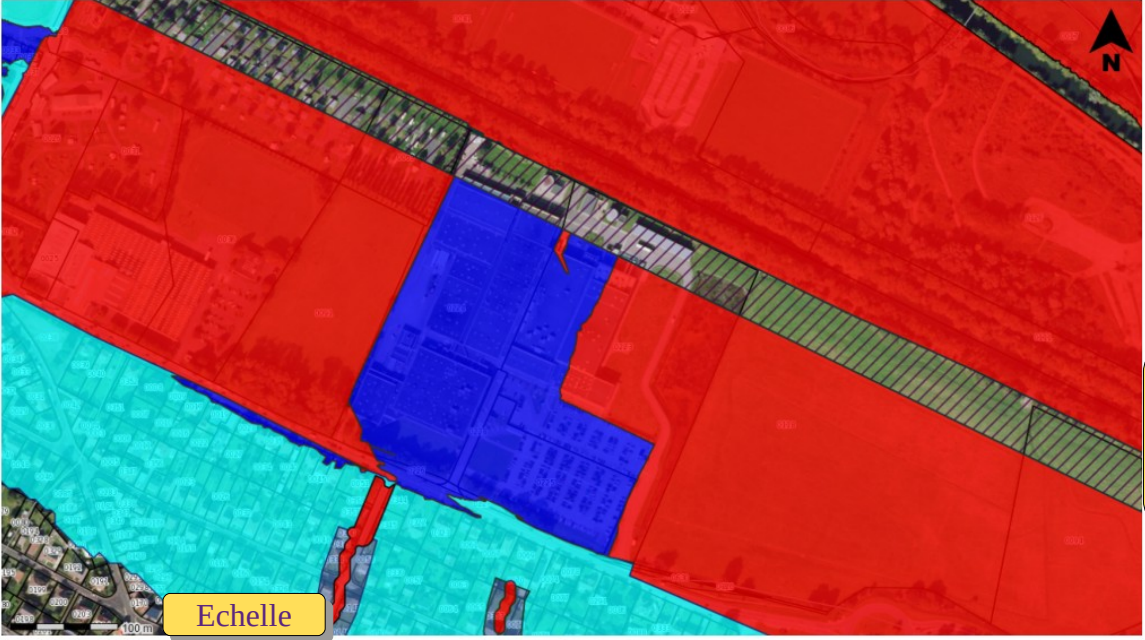
## B) Visuel à l'ouverture du pdf :

Titre de la carte

Date d'impression

risque- PPR Zonage réglementaire

Date d'impression : 07/03/2022 à 15:24:23



Photographies aériennes (Couleurs) -  
Parcelles en noir (données vecteurs) -  
Parcelles

Limites administratives

ZR PPRn valle basse bresle


- Zone I5 : Remontée de nappe
- Zone I4 : Ruissellement
- Zone I3 : Submersion
- Zone I2 : Zone de franchissement
- Zone I1 : Inondation
- Zone E : Erosion
- Zone CM : Zone de chocs mécaniques
- Zone BP : Bande de précaution

Légende (\*):  
Couches affichées  
selon  
l'échelle prédéfinie

Commune... parcelle...

Description ou intitulé de la carte

Projection : RGF93 - Lambert 93



Service producteur : DDTM 80 (Direction Départementale des Territoires et de la Mer de la Somme)  
Données © MTES

Les informations propriétaires  
ne peuvent pas être décochées

**\*Attention à ne pas surcharger la légende  
avec des données non présentes  
dans le zoom de la carte.**