

# Fiche Projet cartographique

Demande de création d'une carte et/ou d'un projet cartographique

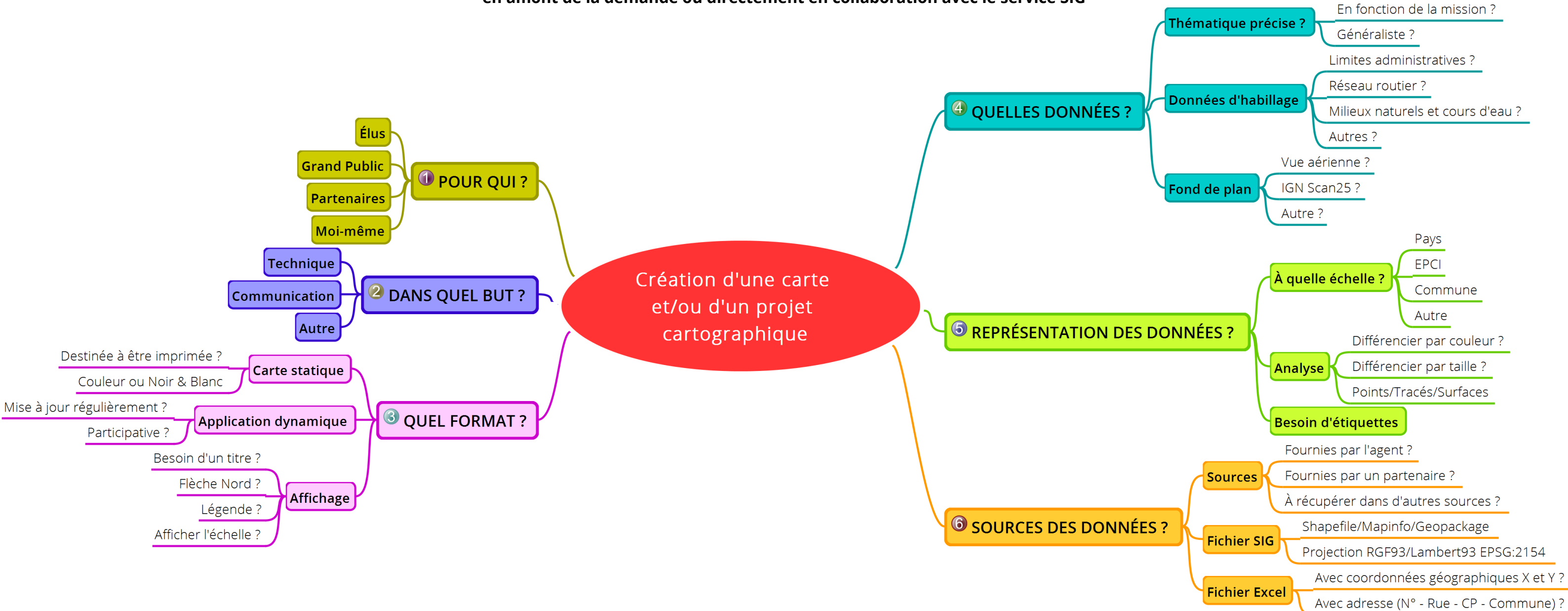
Besoin d'une carte géographique de synthèse ?

Une simple illustration pour un document ?

En réflexion sur un outil d'observation géographique ?

Des données intéressantes à cartographier ?

Voici quelques éléments pour guider la réflexion sur la création d'un projet cartographique en amont de la demande ou directement en collaboration avec le service SIG



## → Exemples de fichier Excel formalisé

- Basé sur des adresses

type	nom	numero	rue	cp	commune	observations	lien	etc...
Boulangerie	Les délices de Montauban	7	Rue Général de Gaulle	35360	MONTAUBAN-DE-BRETAGNE	Les chouquettes y sont délicieuses	<a href="http://www.les-delices.com/">http://www.les-delices.com/</a>	
Loueur de vélo	Super U		Rue de la Vallée du Cas	35380	PLELAN-LE-GRAND	02 99 06 97 48		
Médecin généraliste	Louison BOBET	9	Rue Libération	35290	GAEL			
AMAP	Bréal Solidarité	2	Rue de Bruz	35310	BREAL-SOUS-MONTFORT	Paniers sur commande à venir retirer le jeudi soir entre 18h et 19h		
...								
...								

- Basé sur des coordonnées géographiques

type	nom	latitude	longitude	commune	remarques	photo	etc...
Aire de covoiturage	Cossinade	48.045335	-1.928283	SAINT-THURIAL	Aire de covoiturage départementale		
Étang	Les dauphins chanteurs	48.203453	-2.048281	MONTAUBAN-DE-BRETAGNE			
Balise peinture	Sens interdit	48.01584	-2.267645	PAIMPONT	Balise défectueuse à signaler	DCIM_076	
...							
...							

## → Liens pratiques

- Où se trouve la cartotheque ?
  - ❖ Sur le portail du SIG : <https://sig.pays-broceliande.bzh/cartotheque>
- Où trouver les exemples de fichier Excel formalisé ?
  - ❖ Sur le Portail SIG : <https://sig.pays-broceliande.bzh/node/84>
- Pour récupérer facilement des coordonnées géographiques
  - ❖ <https://www.coordonnees-gps.fr/>
- Bien choisir ses couleurs
  - ❖ <https://color.adobe.com/fr/create/color-wheel/>
- Portail du SIG
  - ❖ <http://sig.pays-broceliande.bzh/>
- Contacter le service WebSIG mutualisé
  - ❖ <https://sig.pays-broceliande.bzh/contact/feedback>

**SIG : Système d'Information Géographique**

**Fiche projet cartographique**

## Étapes de réalisation

**1) Identifier le besoin**

Cette première étape est primordiale afin de savoir comment procéder par la suite :

→ Pour qui ? → Dans quel but ? → Quel format de cartographie ?

**2) Identifier les moyens à mettre en œuvre**

Cette deuxième étape va porter la réflexion sur les données à utiliser :

→ Quelles données mettre en avant ? → Comment les représenter ? → Sources ? Droits ?

**3) Transmission des informations au service WebSIG mutualisé**

Avec les réponses aux questions ci-dessus, le référent SIG pourra plus facilement répondre à la demande de cartographie tout en évitant une interprétation trop importante de la sollicitation. Cela induira un gain de temps et une réalisation conforme aux attentes :

→ Rendez-vous avec le service WebSIG mutualisé (par téléphone, en physique ou par mail) pour échanger sur les points 1) et 2), savoir si la structure dispose déjà de ces données, si la cartographie existe déjà, etc...

**4) Formalisation des données**

Si les données n'existent pas, et qu'il est nécessaire de les récupérer directement sur le terrain ou auprès d'un partenaire, etc... Il faut s'assurer des droits, de la pertinence de la donnée. Ensuite, il s'agit d'organiser la donnée à cartographier dans un fichier Excel uniforme. Il y a deux possibilités :

→ soit utiliser un fichier Excel dans lequel vous rentrerez **les adresses** des points que vous voulez cartographier  
 → Soit utiliser un fichier Excel dans lequel vous rentrerez **les coordonnées géographiques** des points (quand on ne dispose pas des adresses par exemple) - cf dernière page

**5) Réalisation du projet**

→ Une fois l'ensemble des éléments transmis au référent SIG, alors la réalisation en tant que telle peut s'accomplir. Un délai et une validation politique est à prévoir en fonction du caractère urgent de la demande, du planning du service WebSIG mutualisé et de la complexité du projet cartographique à réaliser.

**Le service WebSIG mutualisé peut accompagner la demande à chaque étape si nécessaire**