

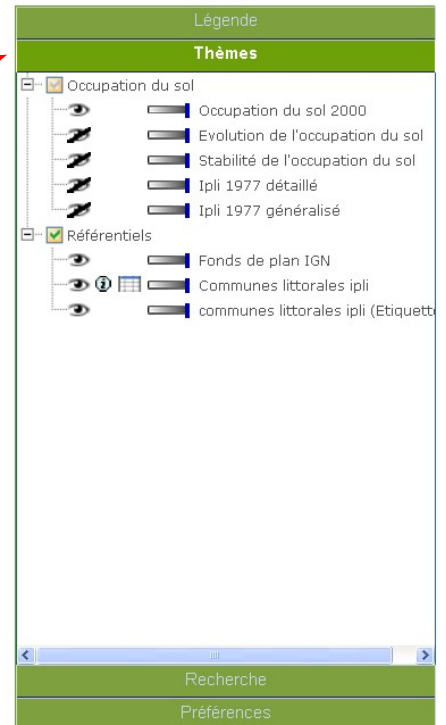
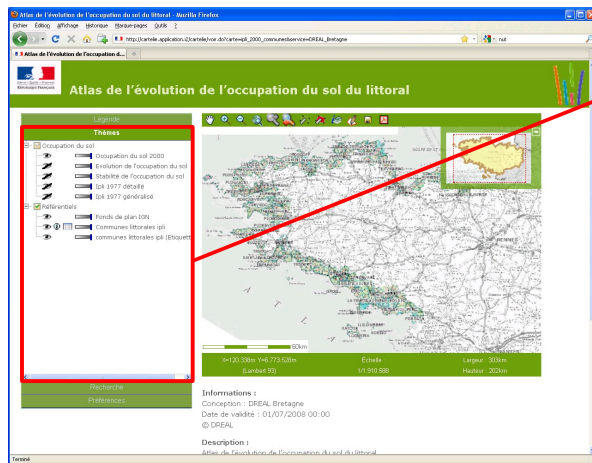
# Fiche pratique pour l'utilisation de la carte dynamique

## « Atlas de l'évolution de l'occupation du littoral breton entre 1977 et 2000 »



La carte a été réalisée par la DREAL Bretagne avec l'outil *Cartelie* du Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable, des Transports et du Logement. Elle est accessible à l'adresse suivante : [http://cartelie.application.developpement-durable.gouv.fr/cartelie/voir.do?carte=ipli\\_2000\\_communes&service=DREAL\\_Bretagne](http://cartelie.application.developpement-durable.gouv.fr/cartelie/voir.do?carte=ipli_2000_communes&service=DREAL_Bretagne)

### 1. Affichage des différentes couches d'information géographique disponibles et accès à la liste des fiches communales téléchargeables (PDF)



Dans le panneau latéral gauche, sélectionner la rubrique « **Thèmes** ».  
S'affichent alors toutes les couches géographiques consultables sur la carte :

- un groupe « occupation du sol » qui rassemble les différentes couches 2000, 1977 et évolution
- un groupe « référentiels » qui rassemble les différents fonds de plan utilisés par la carte.

Fonctionnalités offertes :



Affichage / désaffichage de la couche sélectionnée

Autorisation / interdiction d'interroger la couche sélectionnée dans la fenêtre carte (cf § 2)

Interrogation de la couche sélectionnée : ouverture d'un tableau de données

Modification de la transparence de la couche sélectionnée (déplacer le curseur)

En cliquant sur le pictogramme de la couche « **Communes littorales ipli** », on accède à la liste des communes littorales et aux fiches qui leur sont associées. On obtient :

INSEE	NOM	Télécharger Atlas
22007	BINIC	Télécharger PDF
22016	ILE-DE-BREHAT	Télécharger PDF
22049	CREHEN	Télécharger PDF
22054	ERQUY	Télécharger PDF
22055	ETABLES-SUR-MER	Télécharger PDF
22081	HILLION	Télécharger PDF
22085	KERBORS	Télécharger PDF
22086	KERFOT	Télécharger PDF
22094	LANCIEUX	Télécharger PDF
22103	LANGROLAY-SUR-RANCE	Télécharger PDF
22106	LANGUEUX	Télécharger PDF
22111	LANMODEZ	Télécharger PDF
22113	LANNION	Télécharger PDF

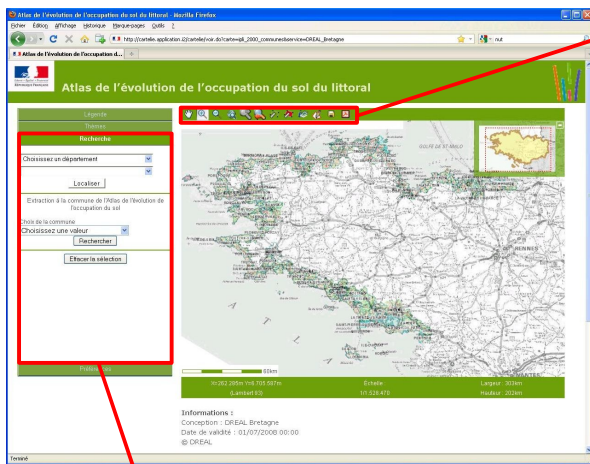


Permet de localiser directement la commune dans la fenêtre carte

Informations relatives à la commune

Permet d'accéder à la fiche PDF extraite de l'atlas complet

## 2. Navigation dans la carte et recherche d'une fiche communale spécifique



La barre de navigation de la fenêtre carte présente les fonctionnalités habituelles telles que :

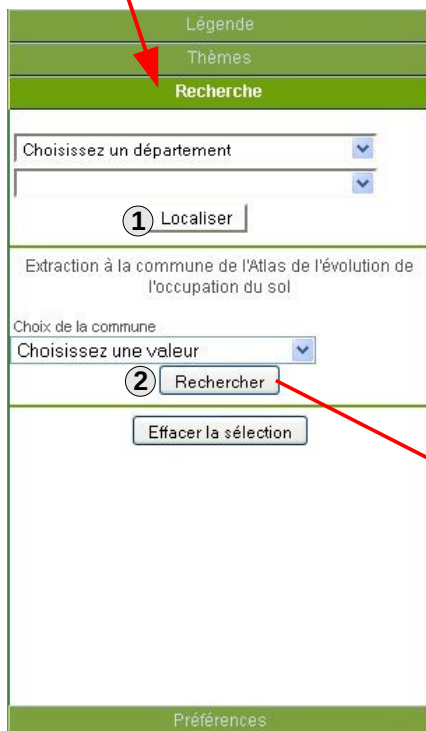
- 1 : glisser
- 2 : zoom avant
- 3 : zoom arrière
- 4 : retour vue initiale
- 5 : zoom suivant
- 6 : zoom précédent
- 7 : calcul de distances
- 8 : calcul de surfaces

Pour les couches « interrogeables » (cf § 1 picto ⓘ), les fonctionnalités suivantes sont disponibles :

- 9 : cliquer sur la carte pour interroger les couches choisies
- 10 : dessiner un polygone pour interroger les couches choisies

Pour les fonctionnalités 11 et 12, lire § 3.

Lors de la navigation dans la fenêtre carte, une « info-bulle » s'affiche lorsque la souris reste immobile 1 seconde, ce qui permet ensuite d'accéder directement à la fiche PDF de la commune ([Télécharger PDF](#)).



Dans le panneau latéral gauche, la rubrique « Recherche » permet :

① de localiser directement sur la carte une commune (attention, il s'agit là de la liste de toutes les communes de la Bretagne),

② de rechercher une commune littorale en particulier. Dans ce cas la commune n'est pas localisée directement dans la fenêtre carte mais une nouvelle fenêtre « Informations » s'ouvre qui permettra de localiser la commune sur la carte (pictogramme ⓘ) et d'accéder à la fiche PDF de la commune ([Télécharger PDF](#))



## 3. Autres possibilités offertes par la carte

### Préférences d'affichage

Dans le panneau latéral gauche, la rubrique « Préférences » permet de :

- choisir l'échelle de visualisation de la fenêtre carte (1/5.000<sup>ème</sup> à 1/1.000.000<sup>ème</sup> ou saisie manuelle)
- choisir la taille de la fenêtre carte (600x400 pixels, 750x500 pixels ou 900x600 pixels)
- d'enregistrer la vue courante dans les paramètres du navigateur internet pour pouvoir y revenir ultérieurement

### Exports

Il s'agit des fonctionnalités 11 et 12 de la barre de navigation, cf § 2 :



permet d'exporter uniquement la contenu de la fenêtre carte au format image (PNG)



permet d'exporter la fenêtre carte dans son contexte (légende, titre, date) en A4 ou en A3, au format PDF