

Comment géoréférencer une observation naturaliste

Préambule :

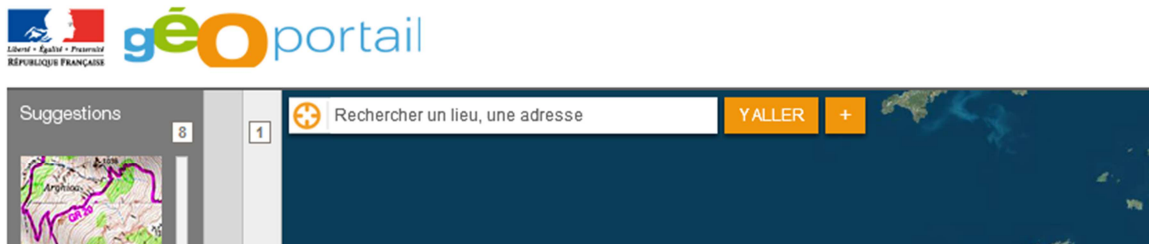
On entend par « géoréférencement » l'attribution de coordonnées géographiques correspondant à un lieu précis. Dans notre cas, nous parlons d'un lieu ou une ou plusieurs espèces ont été observées.

Plusieurs sites Internet proposent ce genre de service. Seul le site Géoportail sera traité ici. Ce site Web propose nombre de services. Seul le géoréférencement sera traité ici.

Adresse du site :

<http://www.geoportail.gouv.fr/accueil>

Se rendre sur la commune et/ou le lieu-dit d'observation :



L'onglet « Rechercher un lieu, une adresse » vous permet de vous rendre sur la commune de votre choix.

Vous pouvez également rechercher un lieu-dit (à faire suivre du nom de la commune) mais il est possible qu'il ne soit pas référencé dans Géoportail. Dans ce cas vous devrez naviguer directement sur la carte.

Quand vous avez sélectionné le lieu recherché, cliquez sur « Y ALLER ».

Afficher la carte IGN et la photo aérienne :

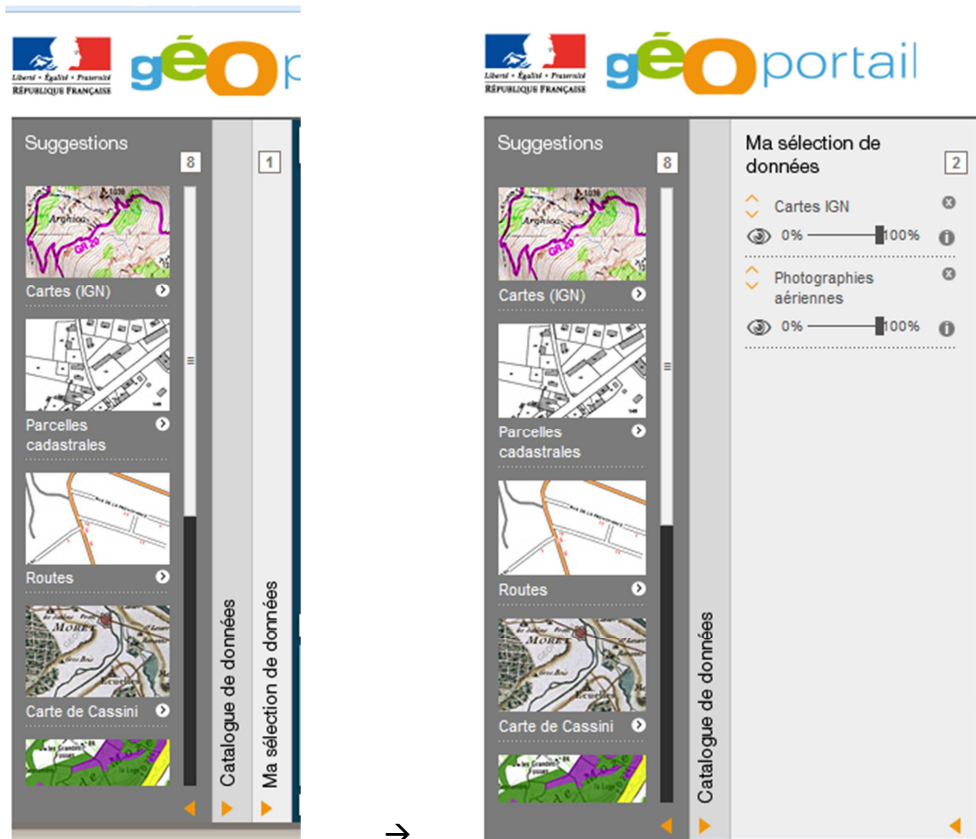
Géoportail affiche la cartographie aérienne par défaut.. Cela ne permet pas forcément de vous repérer. Si vous avez besoin de la carte IGN vous pouvez l'afficher de la manière suivante ;

A gauche de votre écran, dans la partie « Suggestions » il vous suffit de cliquer sur l'image juste au-dessus de la mention « Cartes (IGN) ».



Après le clic, la carte IGN remplace la carte aérienne.

Petit plus : Géoportail vous permet de sélectionner les différentes cartes à afficher (voire d'en afficher plusieurs les unes sur les autres avec des options de transparence). Pour cela rendez-vous dans la colonne « Ma sélection de données ». En cliquant en bas de cette colonne sur la petite flèche orange vous allez l'agrandir et avoir accès aux différentes cartes que vous avez affiché.



Dans cette colonne vous pouvez activer ou désactiver l’affichage des couches en cliquant sur l’œil à gauche de la barre de pourcentage. Si l’œil est barré, la couche n’est pas affichée. La barre de pourcentage vous permet de gérer la transparence qui vous permet de voir les deux cartes en même temps.

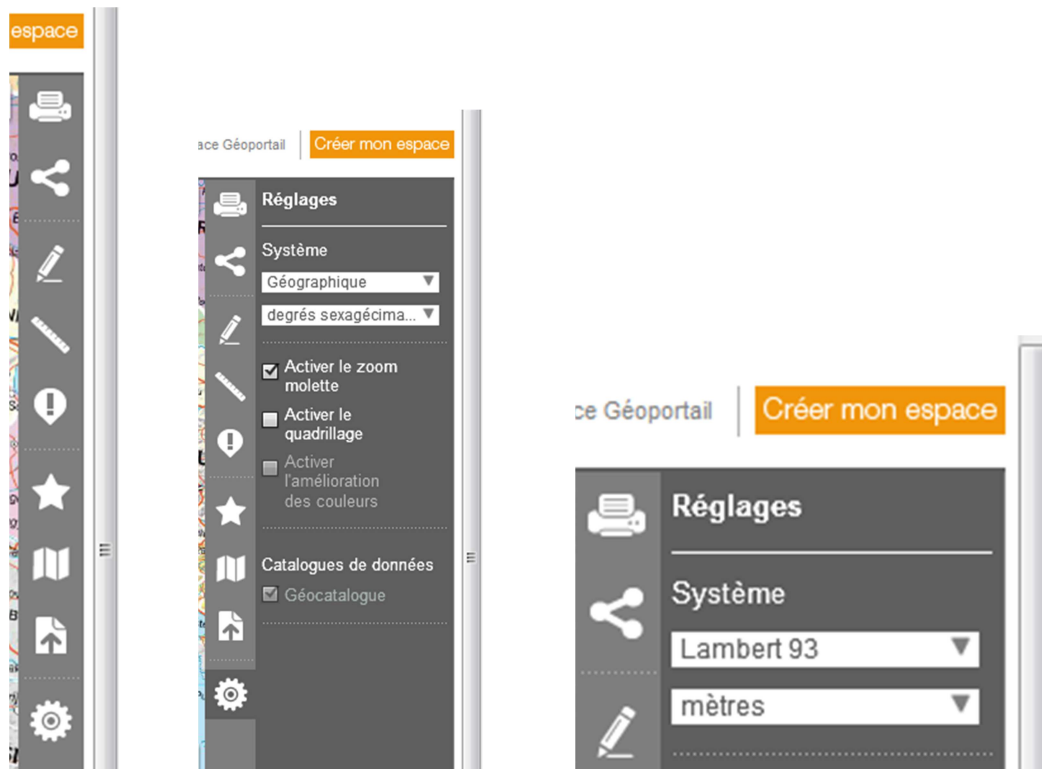
Conseil pratique : si votre ordinateur est lent, affichez une carte à la fois.

Naviguer sur la carte :

Une fois que vous avez affiché la commune sur laquelle vous avez effectué votre observation, vous pouvez naviguer sur la carte en effectuant un clic gauche avec votre souris sur la carte et en maintenant la touche de la souris enfoncée. Vous pouvez bouger la carte dans la direction choisie pour arriver au point que vous cherchez.

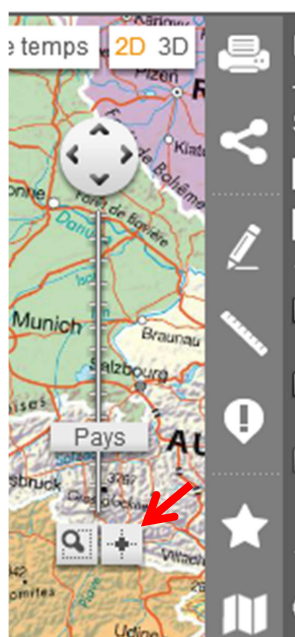
Trouver la coordonnée de votre site d'observation :

Pour cela rendez-vous à droite de votre écran. Dans la barre d'outils.



Cliquez sur la roue tout en bas de la colonne. La colonne « Réglages » apparaît. Dans la section « Système » Sélectionnez « Lambert 93 » à la place de « Géographique » (cliquez sur la flèche grise orientée vers le bas pour faire apparaître les différents choix). Conservez les unités en mètres (cela s'affiche automatiquement).

» Mon espace Géopor



Enfin, à gauche de la barre d'outils, vous verrez une échelle vous permettant de régler le zoom de votre carte. En bas de cette échelle se trouve, une loupe et une sorte de croix. Cliquez sur la croix une seule fois.

A partir de là, les coordonnées s'affichent quand vous déplacez votre curseur sur la carte. N'oubliez pas de noter les valeurs « X » et « Y » avant de nous les renvoyer.