

# Récupérer des données publiques

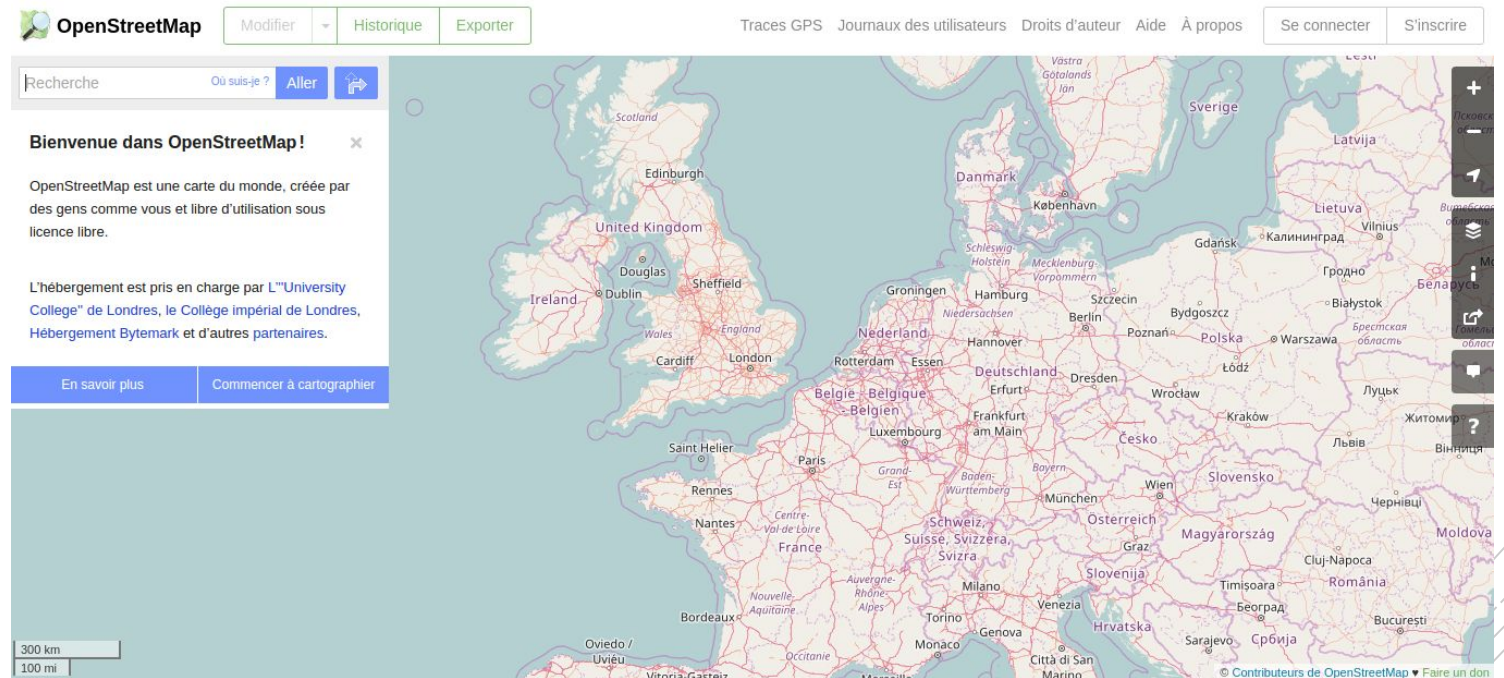
Module 2: Les données géographiques

# Où trouver des données ?

- Données contextuelles: situer vos données de recherche
- Données publiques pour compléter les données de recherches
- Multiples portails en ligne

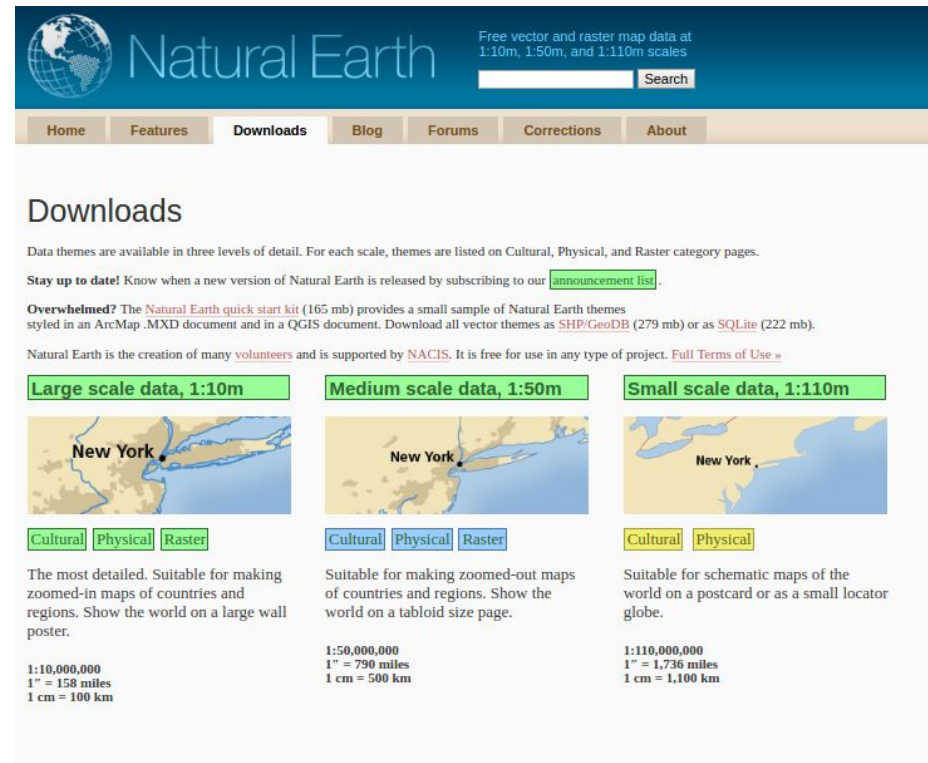
# Openstreetmap

- Wikipedia de la géographie
- [www.openstreet.org](http://www.openstreet.org)
- Ressource quasi-exhaustive
- Grande qualité



# Natural Earth

- Natural Earth est une plateforme collaborative
- Données aux échelles 1:10m, 1:50m et 1:110 millions.
- <http://www.naturalearthdata.com/>
- Grande qualité de données
- Simple et rapide pour commencer un projet



GADM

- Global Administrative Areas Database
- Découpages administratifs des pays
- Couches compatibles depuis les pays jusqu'aux districts et plus petit encore

The screenshot shows the GADM website interface. At the top, there's a header with the title "Global Administrative Areas" and the tagline "Boundaries without limits". Below the header is a navigation bar with four buttons: "Download", "Known problems", "About", and "Contact". The "Download" button is highlighted. Below the navigation bar, the word "Home" is visible. The main section is titled "Download" and contains two dropdown menus. The first dropdown menu is labeled "Country" and has "Afghanistan" selected. The second dropdown menu is labeled "File format" and has "ESRI file geodatabase" selected. Below these dropdowns is an "OK" button. At the bottom of the form, there is a note: "The coordinate reference system is [longitude/latitude](#) and the [WGS84](#) datum."

# Portails d'open-data

- Gouvernements et institutions partagent leurs données
- <https://www.data.gouv.fr/>
- Statistiques autour de l'agriculture, l'aménagement du territoire, etc ...



- Les réutilisations sont encouragées et même promues sur le site.