

## 6.2 Humanitarian Data Exchange (HDX)

### Objectifs du cours

À la fin de cette section, vous devriez être en mesure de :

- Comprendre le concept de plateforme d'échange de données humanitaires.
- Apprendre étape par étape à télécharger des données à l'aide de HDX

\*\*\*

### Activités d'apprentissage

#### Aperçu général du HDX

Humanitarian Data Exchange (HDX) est une plateforme de données pour le stockage et le partage de données humanitaires. La plateforme est gérée par le Centre de données humanitaires d'OCHA. Les types de données disponibles sur HDX sont les suivants : Les données comprennent :

- Jeux de données géospatiales
- CSV et feuilles de calcul
- Fichiers textes et images

#### Travailler avec HDX

Dans cette activité, vous vous entraînerez à utiliser Humanitarian Data Exchange (HDX) pour télécharger des données OSM à utiliser dans QGIS. HDX est un outil en ligne, vous devrez donc faire preuve de patience en ce qui concerne la connectivité Internet.

#### Outils et technologies nécessaires:

- Ordinateur
- Connexion internet

#### Téléchargement des données

Visitez [data.humdata.org](http://data.humdata.org). Dans la barre de recherche Trouver des données, tapez votre zone d'intérêt (par exemple Liberia, Tanzanie) et cliquez sur Rechercher.

Parcourez la liste des ensembles de données disponibles. Sélectionnez l'ensemble de données qui vous intéresse et téléchargez le fichier de données.

#### Ajout des données

Visitez [data.humdata.org](http://data.humdata.org). Dans la fenêtre Ajouter des données, sélectionnez "Télécharger un fichier". Vous devez vous connecter ou vous enregistrer en tant qu'organisation.

Vous devrez vous assurer que le fichier de données est conforme aux normes HDX avant de le télécharger.

### [Quiz] Testez vos connaissances

1. Dans HDX, nous pouvons télécharger des fichiers géospatiaux, des feuilles de calcul, des textes et des images liées aux données humanitaires.
  - a. Vrai
  - b. Faux
2. Vous pouvez facilement télécharger vos données dans HDX sans aucune condition préalable
  - a. Vrai
  - b. Faux

**Answer:** 1. A | 2. B

## **Liste de contrôle des activités**

À la fin de cette section, vous devriez être en mesure de : - Naviguer sur la plateforme HDX pour télécharger un ensemble de données. - Comprendre que pour pouvoir télécharger un jeu de données dans HDX, il faut être ajouté à l'organisation

## **Ressources complémentaires**

### **Présentation**

- Outil d'exportation des données

### **Ressources**

- HDX FAQ