

## 6.2 Humanitarian Data Exchange

Cette section fournit :

- Un bref aperçu de Humanitarian Data Exchange (HDX)
- Instructions étape par étape sur le téléchargement de données (comme les fichiers shapesfiles) depuis OpenStreetMap à l'aide de HDX

### Aperçu

Humanitarian Data Exchange (HDX) est une plate-forme de stockage et de partage de données humanitaires. La plateforme est gérée par OCHA's pour le compte du Centre de données Humanitaire. Les données sont les suivantes ::

- Jeux de données géospatiales
- CSV et feuilles de calcul
- fichiers texte et images

### Ressources et matériels de Formation

Cette section présente une sélection de ressources destinées aux gestionnaires de projets, aux formateurs ou même aux autodidactes sur le(s) sujet(s) décrit(s) ci-dessus.

*Les présentations suivantes peuvent être utilisées pour animer une formation ou un atelier.*

- Outils d'extraction de données

*La section suivante est conçue pour servir de matériel d'auto-apprentissage qui peut être utilisé à la fois pendant les formations et par les apprenants autodidactes.*

### Utilisation de HDX

Dans cette rubrique, vous vous exercerez à utiliser Humanitarian Data Exchange (HDX) pour télécharger des données OSM à utiliser avec le logiciel QGIS. HDX est un outil accessible en ligne, vous devrez donc être patient avec la connexion Internet.

#### Outils et techniques requis :

- Ordinateur
- Connexion Internet

### Téléchargement des données

Visitez [data.humdata.org](http://data.humdata.org). Dans la barre de recherche de données, tapez votre région d'intérêt (par ex. Libéria, Tanzanie) et cliquez sur Rechercher.

Parcourir la liste des jeux de données disponibles. Sélectionnez un ensemble de données qui vous intéresse et téléchargez-le.

### Ajout de données

Visitez [data.humdata.org](http://data.humdata.org). Dans la fenêtre ADD DATA, sélectionnez "Upload data". Vous devrez ouvrir une session ou vous inscrire à titre d'organisme.

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