## 4.0 Introduction à la gestion de la cartographie sur le terrain

Dans cette rubrique, les chefs de projet trouveront des outils et des ressources pour diriger et gérer les activités de cartographie sur le terrain, ainsi que des ressources conçues pour leur équipe, notamment:

- Guides étape par étape pour les enquêteurs, les cartographes et les superviseurs sur le terrain pour gérer et utiliser les outils de collecte de données sur le terrain.
- Ressources et guides étape par étape pour les gestionnaires sur la façon d'organiser et de surveiller les équipes sur le terrain.

Une gestion efficace de la cartographie sur le terrain - savoir quand, où et quelles données sont recueillies par chaque membre de l'équipe - est essentielle pour s'assurer que les efforts de cartographie sont faits en temps opportun et en toute sécurité, avec un niveau élevé de qualité et dans le détail. De plus, les superviseurs sur le terrain et les membres de l'équipe devront posséder les compétences nécessaires pour mettre en place et gérer les outils de collecte de données sur le terrain. Cette section fournit des guides pour la configuration et l'utilisation de trois outils : OpenDataKit, OpenMapKit et OSMTracker.

- 4.1 La gestion des équipes sur le terrainfournit aux gestionnaires de projet et aux superviseurs des outils et des ressources pour assigner et coordonner les zones d'affectation cartographique (ou zones de dénombrement) aux membres de l'équipe et aux cartographes.
- 4.2 Utilisation de ODK Collect sert de guide étape par étape pour les moniteurs, les cartographes et les enquêteurs de terrain pour mettre en place et utiliser ODK Collect.
- 4.3 Utilisation de OpenMapKit serves as a step-by-step guide for surveyors, mappers, and field surveyors to set up and use OpenMapKit.
- 4.4 Utilisation de OSMTracker sert de guide étape par étape pour les moniteurs, les cartographes et les enquêteurs sur le terrain pour configurer et utiliser OSM Tracker.