

Titre de l'activité :

Atelier de formation sur les outils et méthodologies de planification de l'électrification rurale

Action spécifique

Formation

Objectifs

Plusieurs outils et méthodologies de planification de l'électrification rurale existent dans les différents pays des membres du CLUB-ER et plus spécifiquement des participants.

Ces outils et méthodologies traitent également des analyses spatiales, des études de la demande, des études d'impacts socioéconomique et environnemental et de l'analyse financière de projets.

L'action spécifique a pour objectif d'en faire le recensement puis une analyse comparative en terme d'amélioration de l'impact économique et social de l'électrification rurale.

Contenu / consistance

- Collecte des outils et méthodologies de planification en usage dans chaque pays par un appel à communication ;
- Exposé et Echanges ;
- Présentation des outils utilisés par la SOPIE pour la planification de l'électrification rurale, avec un zoom sur l'application "Système d'Information Géographique pour l'électrification rurale" (SIG-ER) : présentation des SIG, conception d'un système d'aide à la prise de décision pour l'électrification rurale, présentation de l'application SIG-ER et de ses fonctionnalités, étude de cas.
- Etude comparative des méthodologies ;
- Adaptation des méthodologies et détermination d'une approche consensuelle ;
- Synthèse des enseignements.

Résultats attendus pour les participants

- Maîtriser les conditions d'applicabilité des différents modes de planification en cours et les principes de base pour une planification multisectorielle ; - Montrer en particulier aux membre du groupe thématique un exemple concret d'utilisation d'un système d'information géographique comme outil d'aide à la planification et à la gestion de l'électrification rurale
- Déterminer une approche consensuelle pour la planification des projets d'électrification rurale à fort potentiel économique et social;
- Produire un document synthétisant les résultats.

1er avril 2008