NIGER

PROMOUVOIR L'ÉLECTRIFICATION RURALE EN DONNANT L'ACCES A L'ÉLECTRICITÉ A 1000 VILLAGES





DATES

2018







Malgré d'importants défis sécuritaires, le gouvernement nigérien a pour ambition d'électrifier 1000 villages qui ne sont pas encore raccordés au réseau national. L'Agence française de développement apporte son soutien pour l'électrification de 250 de ces villages



CONTEXTE

Conformément à la stratégie nationale d'accès à l'électricité 2035, le gouvernement nigérien a présenté une requête de financement à l'Agence française de développement (AFD). Cette demande vise à électrifier 1000 villages. Une première sélection de ces villages a été faite par l'Agence nationale pour la promotion de l'électrification rurale (ANPER) et le G5, notamment via :

- La diffusion de solutions individuelles, de kiosques énergétiques ou de mini-grids;
- L'hybridation de l'approvisionnement électrique des mini-adductions en eau potable.

L'AFD envisage d'apporter son soutien financier en se positionnant sur 250 villages. La facilité ARE Scale up a permis de dresser un diagnostic et une étude de préfaisabilité du projet d'électrification. Une seconde étude de faisabilité détaillée y fera éventuellement suite en fonction des premiers résultats.



ASSISTANCE TECHNIQUE

L'objectif de cette étude de préfaisabilité consiste à donner aux parties prenantes l'ensemble des éléments nécessaires à la conception et au dimensionnement du projet.

A l'issue de cette prestation, 250 villages seront sélectionnés dans les régions d'Agadez, de Tahoua et de Tillabéri.

L'étude est prévus en trois étapes :

- La première étape consiste à établir un diagnostic de l'actuelle situation ;
- La seconde étape est une phase de cadrage, incluant la sélection des localités concernées et l'étude des potentielles options de mise en œuvre;
- Enfin, l'étude de faisabilité technico-économique détaillée permet de définir le projet faisant suite à l'option retenue lors de la deuxième étape.



PROCHAINES ETAPES / IMPACTS

Cette étude de préfaisabilité aurait dû mener à la réalisation d'une étude de faisabilité technico-économique détaillée. A l'heure actuelle, les conclusions de cette étude n'ont pas permis de démarrer la faisabilité détaillée. La troisième étape de l'étude a donc été résiliée. La Banque Mondiale

prévoit d'adresser les difficultés soulevées lors de la préfaisabilité dans une nouvelle étude. Cette étude ne donnera pas suite.

Rapport final consultable sur demande.





AFD AGENCE FRANÇAISE DE DÉVELOPPEMENT Une facilité pour développer des projets innovants dans les énergies renouvelables et stimuler l'électrification sur le continent africain.

Le groupe AFD, avec le soutien de l'union européenne, a mis en place la facilité « African Renewable Energy Scale-Up facility » (ARE Scale up) pour stimuler les investissements du secteur privé dans la production d'énergie renouvelable tant sur le réseau que hors réseau en Afrique.

Cette publication a été réalisée avec le soutien financier de l'Union européenne. Son contenu relève de la seule responsabilité de l'AFD et ne reflète pas nécessairement la vision de l'Union européenne