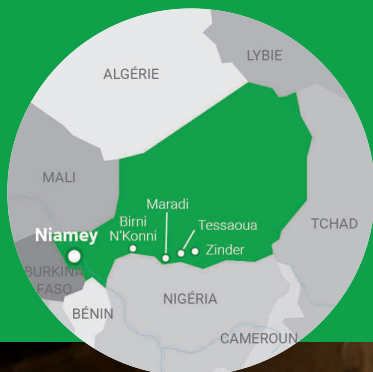




L'AFD ET l'énergie au Niger

© Souleymane AG ANARA

7 projets

en cours d'exécution
au Niger

255 M€

engagés par l'AFD

+1M

de personnes supplémentaires
ayant accès à l'électricité

Le secteur nigérien de l'électricité rencontre une crise majeure depuis plusieurs années, du fait d'un déficit structurel d'infrastructures électriques. Moins de 20 % de la population a accès à l'électricité et le pays est fortement dépendant des importations en provenance du Nigéria (77%). Le Groupe AFD s'est positionné comme un des principaux bailleurs de fonds dans le domaine de l'énergie au Niger.

1

Soutenir la production d'électricité

Le gouvernement nigérien souhaite, dans un horizon proche, augmenter sa production électrique et diversifier son mix énergétique afin de réduire sa dépendance aux importations.

L'AFD et l'Union européenne financent ainsi la construction de la centrale photovoltaïque de Gorou Banda, d'une capacité de 30MW. Le projet a pour objectif de favoriser le développement économique et social de la région et d'améliorer les conditions de vie d'environ 18 000 usagers.

De plus, pour répondre à la demande croissante d'électricité

dans le nord du Niger, l'AFD et l'UE soutiennent la construction d'une centrale hybride (photovoltaïque et thermique), à Agadez, région particulièrement isolée du pays. En effet, la hausse des déplacements ayant entraîné une augmentation de la population résidant à Agadez, les besoins en service de base (dont l'électricité) ont augmenté, et la création d'un nouveau centre de production est devenu nécessaire.

Enfin, le programme Kandadji vise la construction d'une centrale hydroélectrique de 128 MW sur le fleuve Niger afin d'augmenter les capacités de production au niveau national.

2

Étendre et renforcer le réseau électrique

Le réseau électrique nigérien souffre d'un manque d'infrastructures performantes. Avec un taux d'accès à l'électricité moyen estimé à moins de 20%, le gouvernement a mis en place une politique nationale ambitieuse d'électrification. En effet, la Stratégie Nationale d'Accès à l'Electricité (SNAE) précise la programmation des investissements nécessaires pour atteindre l'objectif d'une couverture d'au moins 85% de l'ensemble du territoire national d'ici 2035.

Le Projet de renforcement des réseaux de distribution et d'amélioration de l'accès à l'électricité (PREDAC) vise ainsi à soutenir le développement économique et améliorer les conditions de vie des populations des zones concernées par le projet. Il s'agira donc de densifier et renforcer le réseau en zones urbaines et péri urbaines, tout en étendant le réseau en zones rurales. Enfin, le projet prévoit de subventionner partiellement des raccordements aux lignes basses tension pour les usagers finaux.

A terme, ce sont près de 80 localités qui devraient bénéficier d'un accès amélioré à l'électricité. Plus de 1 million de personnes verront leur accès à l'électricité renforcé.

3

Renforcer les capacités des acteurs nationaux

Le Groupe AFD porte une attention particulière au renforcement de capacités des acteurs des pays dans lesquels elle intervient. L'objectif de cette approche est d'assurer la pérennisation du projet et des investissements réalisés.

Deux partenariats sont soutenus par l'AFD :

- Le régulateur de l'énergie française, la Commission de régulation de l'énergie (CRE), s'est engagé à former et accompagner son homologue nigérien, l'Autorité de régulation du secteur de l'énergie (ARSE), dans la structuration du marché de l'énergie au Niger.
- L'Institut national de l'énergie solaire (INES), école française de formation aux technologies de l'énergie, s'est accordé avec l'Agence nationale d'énergie solaire (ANERSOL) pour l'accompagner dans le développement des formations à destination des entreprises nigériennes. Ce partenariat s'appuie notamment sur la formation de formateurs et sur la mise en place d'une plateforme technique à usage pédagogique avec des maquettes de réseaux et de centrales solaires.