

VISION DU CHANGEMENT ET CHAMPS D'ACTION

Objectif global du département Eau et Habitat du CICR au Niger : dans les régions couvertes par le CICR, les personnes résidentes, déplacées, réfugiées et retournées affectées par le conflit ou toute autre situation de violence, sont protégées contre les risques majeurs de santé en ayant un accès à une eau de qualité, en quantité suffisante et à un système d'assainissement adéquat

Objectif spécifique : approvisionnement en eau potable en milieu urbain

Projet d'approvisionnement en eau potable en milieu urbain à Diffa

Projet d'approvisionnement en eau potable en milieu urbain à N'Guigmi

LES PRINCIPALES ACTIONS MENÉES

Le projet consiste en des actions visant à renforcer la production, le stockage et le réseau de distribution d'eau afin de satisfaire les besoins en eau des populations hôtes et déplacées dans les villes de Diffa et N'Guigmi, affectées par le conflit armé.

À Diffa

- le premier aspect de l'intervention concerne la production qui sera augmentée de 4 015 à 5 860 m³/jour grâce à des travaux de réhabilitation de l'ancien champ captant, la réalisation d'un nouveau champ captant avec trois forages, la construction de deux bâches (réservoirs) de reprise ainsi que leurs stations de pompage, le renforcement du système d'alimentation électrique, l'installation de nouveaux dispositifs de traitement de l'eau, plusieurs bâtiments d'exploitation, un mur de clôture de protection de six hectares au niveau du nouveau champ captant et l'automatisation du fonctionnement de la production ;
- le deuxième aspect traite le problème de déficit de stockage à travers la réhabilitation de l'ancien château d'eau et la construction d'un nouveau de 1 200 m³ ;

- le dernier aspect concerne la pose d'environ 25 km de tuyauteries afin d'améliorer la qualité de la desserte d'eau et approvisionner les consommateurs des quartiers périphériques qui n'ont pas d'eau actuellement.

À N'Guigmi, avec la même vision et à travers les mêmes types de travaux qu'à Diffa

- la production sera augmentée de 1 446 à 3 960 m³/jour ;
- le déficit de stockage sera résolu grâce à la construction d'un nouveau château de 960 m³ ;
- le réseau de distribution sera renforcé grâce à la pose d'environ 17 km de tuyauteries.

Avec un financement par le Grand-Duché de Luxembourg à hauteur de 8,9 MEUR, la fin de l'ensemble des travaux est attendue pour 2024, certains travaux en lien avec la production et le stockage pourront se terminer en 2023. Ces interventions permettront de desservir en eau potable près de 85 000 personnes dans les villes de Diffa et N'Guigmi.

Populations résidentes, déplacées et réfugiées

Accès à l'eau potable

Nexus humanitaire-développement-paix

Performance et résilience du système

CONTACT CICR

Rue KK-37 | Kouara Kano | BP 13702 | Niamey, NIGER

icrc.org



Ministère de l'Eau
et de l'Assainissement



CICR