

PROJET 3

The Leprosy Mission Nigeria (TLMN) Mission lèpre au Nigeria

Améliorer l'accès à l'eau potable par la reconstruction de forages

Les bénéficiaires de ce projet sont 258 hommes, 308 femmes et 628 enfants vivant dans la communauté d'Amanawa, dans l'État de Sokoto.

Depuis près de 40 ans, le village de Gidan Goyo, dans la communauté d'Amanawa, n'a pas accès à l'eau potable. Les habitants devaient parcourir jusqu'à trois kilomètres pour se rendre dans les communautés voisines et payer entre 50 et 100 nairas pour un jerrycan de 20 litres d'eau. Ce problème de longue date a eu des effets dévastateurs sur la communauté. En 2018, une épidémie de choléra a coûté la vie à sept enfants et provoqué cinq fausses couches. Les personnes âgées souffrant d'ulcères ont vu leur état s'aggraver, entraînant des amputations, tandis que les femmes et les enfants sont devenus des victimes fréquentes d'attouchements sexuels au cours de leurs longues marches sur les chemins de brousse à la recherche d'eau potable. En outre, la stigmatisation associée à la cohabitation avec des personnes atteintes de la lèpre a aggravé les difficultés de la communauté. Malgré les appels répétés à l'aide des gouvernements locaux et de l'État, aucune intervention n'a eu lieu.

En réponse, The Leprosy Mission Nigeria, par l'intermédiaire de ses partenaires, a lancé l'initiative « Support a Community to Access Safe Water » dans le cadre du projet EDPOSD, qui a permis de creuser deux puits pour remédier à la crise de l'eau.

Actuellement, les deux puits sont défectueux et ne fonctionnent plus, ce qui oblige les habitants à s'approvisionner en eau dans les ruisseaux partagés avec le bétail et d'autres animaux. Cette source d'eau insalubre a entraîné une nouvelle vague de problèmes de santé, en particulier une épidémie de maladies tropicales négligées (MTN) chez les enfants de la communauté, comme cela a été confirmé lors d'un camp de soins cutanés organisé en 2024. L'absence d'eau salubre continue de mettre en péril la santé et le bien-être des habitants, exacerbant les problèmes existants et rendant indispensable une intervention immédiate.

Pour résoudre la crise de l'eau dans le village de Gidan Goyo, il convient de réparer et d'améliorer les puits de forage défectueux afin d'assurer un approvisionnement en eau durable et fiable à la communauté. Cette solution impliquera

1. Réparer les forages : La première étape consistera à évaluer et à réparer les problèmes mécaniques des forages existants, à restaurer leur fonctionnalité et à s'assurer qu'ils peuvent fournir de l'eau propre et sûre.
2. Intégration d'un système de pompage à énergie solaire : Afin d'améliorer l'efficacité des puits et de réduire la dépendance à l'égard d'une électricité irrégulière ou indisponible, un système de pompage à énergie solaire sera installé. L'énergie solaire est une solution rentable et respectueuse de l'environnement qui permettra au forage de pomper de l'eau de manière constante, même dans les endroits les plus reculés.

3. Plan de formation et d'entretien de la communauté : Une session de renforcement des capacités sera organisée pour des membres sélectionnés de la communauté sur l'entretien de base et le dépannage du forage et du système solaire. Cela permettra d'assurer son fonctionnement à long terme et de minimiser les pannes futures.

Impact : En réparant le trou de forage et en l'intégrant à la technologie solaire, la communauté aura accès à un approvisionnement en eau durable et fiable. Cette intervention réduira considérablement la dépendance à l'égard des sources d'eau non potable, améliorera l'hygiène et préviendra les maladies d'origine hydrique ainsi que les maladies tropicales négligées (MTN). Les femmes et les enfants, en particulier, en tireront de grands avantages, car elle allège le fardeau physique que représente le fait de parcourir de longues distances pour aller chercher de l'eau, et la charge émotionnelle liée à l'exposition à des risques tels que le harcèlement le long des chemins de brousse sera considérablement réduite, ce qui améliorera la sécurité et le bien-être en général. Grâce à l'amélioration de l'accès à l'eau potable, les filles qui parcourraient auparavant de longues distances pour aller chercher de l'eau avant d'aller à l'école auront accès à de l'eau salubre à proximité de leur domicile, ce qui améliorera leur assiduité et leurs résultats scolaires. Les femmes seront déchargées de la tâche fastidieuse de la collecte de l'eau, ce qui leur permettra de se consacrer à des activités productives.

En fin de compte, ce projet redonnera de la dignité à la vie des habitants d'Amanawa, améliorera les résultats en matière de santé, renforcera les possibilités d'éducation pour les enfants et contribuera au développement social et économique plus large de la communauté.