

Energising Development Niger



Pays	Niger
Technologies	Solaire hors-réseau Utilisation productive de l'énergie Cuisson propre
Durée	08/2022 – 12/2025
Budget	5.400.000 €, y compris co-financement DGIS de 4.400.000 €
Objectif	Faciliter l'accès à l'électricité pour : <ul style="list-style-type: none"> - Jusqu'à 68.000 personnes, y compris 64.000 personnes vulnérables - 28 petites et moyennes entreprises

Programme Energising Development (EnDev)

Energising Development (EnDev) est une initiative multi-acteurs financée par l'Allemagne, les Pays-Bas, la Norvège et la Suisse. Il est coordonné par la Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) et le Netherlands Enterprise Agency (RVO).

EnDev a pour l'objectif stratégique de contribuer significativement à la réalisation de l'Agenda 2030, en particulier l'objectif de développement durable 7. EnDev promeut l'accès à des services énergétiques modernes, durables et abordables pour les ménages, les institutions sociales ainsi que les micro, petites et moyennes entreprises (MPME). EnDev favorise le développement d'un marché de l'énergie inclusif et durable, en renforçant les capacités du secteur privé, public et de la société civile.

EnDev a contribué à faciliter l'accès à l'énergie moderne pour plus de 31,5 millions de personnes et plus de 102.000 MPME dans 20 pays d'intervention.

Contexte au Niger

La commercialisation et l'adoption des technologies solaires de qualité rencontrent de nombreux obstacles. Le marché est dominé par des produits de faible qualité, qui sont moins chers avec une courte durée de vie. La vulgarisation et la commercialisation des technologies pour l'usage productif se limite aux pompes solaires. Très peu proposent des

technologies innovantes pour la transformation et la conservation des produits agricoles comme p.ex. les broyeurs, séchoir, moulins, réfrigérateurs solaires etc. Les chaînes de distribution dans le milieu rural sont insuffisantes voire inexistantes ; le manque de modalités de paiement adaptés à la situation financière de la population rurale limite l'accessibilité. Le faible pouvoir d'achat des clients, l'accès au financement et la connaissance limitée sur les avantages des systèmes solaires de qualité représentent un obstacle majeur du côté de la demande.

EnDev au Niger

EnDev Niger envisage de faciliter l'accès aux technologies et services énergétiques moderne et abordable, particulièrement dans les zones rurales. A cet effet, EnDev se focalise sur trois (03) champs d'intervention dans des régions de Niamey, Tahoua, Maradi et Zinder :

1. Promotion de l'énergie solaire hors réseau
2. Promotion de l'utilisation productive de l'énergie
3. Promotion de l'énergie de cuisson propre



Renforcement du marché de l'énergie solaire hors-réseau dans les zones rurales

Avec une approche axée sur le marché, EnDev contribue au développement durable du secteur solaire en promouvant les technologies pour l'usage productif de l'énergie et des systèmes solaires hors-réseau afin d'assurer l'accès durables aux services énergétiques à la population rurale et aux MPME.

EnDev accompagne étroitement des entreprises solaires et fourni l'appui technique et financière pour le renforcement de leurs capacités opérationnelles et managériales. Cela inclut, le développement de la chaîne de distribution jusqu'aux derniers kilomètres ; la mise en place des points de vente dans les régions et les structures pour le service après-vente ; l'introduction des modalités de paiement innovant; la facilitation des innovations des technologies locales ainsi que la réalisation des campagnes de sensibilisation auprès de la population.

En plus, EnDev renforce les capacités techniques et marketing des jeunes et des groupements féminins dans des localités ciblées pour créer des opportunités d'emploi dans le service après-vente et la commercialisation des systèmes solaires. A cet effet, EnDev contribue au développement local et l'inclusion économique de la population rurale.

Faciliter l'accès à l'électricité aux populations vulnérables

EnDev pilote actuellement un mécanisme innovant pour faciliter l'accès aux services énergétiques modernes, durables et abordables pour les populations vulnérables (DSS). Le mécanisme pour combler l'écart d'abordabilité aux systèmes solaires hors réseau pour les ménages vulnérables. Le volet DSS est une contribution essentielle à la stratégie « **Ne Laisser Personne de côté (LNOB)** » pour faciliter l'accès à l'électricité à jusqu'à 64.000 personnes déplacées et membres de la communauté hôte à Bagaroua, Bangui et Guidan-Roundji. Le mécanisme fait baisser les prix d'achat pour les lanternes solaires et les systèmes solaires domestiques. EnDev utilise un mécanisme de financement basé sur les résultats pour octroyer des incitations financières par des paiements directs aux entreprises solaires, à la suite de la réduction des prix d'achat et de la vérification indépendante. Cette initiative est financée par la Direction générale de la Coopération Internationale du Ministère Néerlandais des Affaires Etrangères (DGIS).

Promotion l'usage productif de l'énergie

Dans le but d'améliorer la vulgarisation des technologies pour l'usage productif de l'énergie, EnDev et UNHCR ont créé un partenariat pour maximiser leur impact par rapport à l'amélioration des moyens de subsistance et la résilience climatique des agriculteurs dans des communautés hôtes grâce à l'accès aux technologies solaire pour l'usage productif. Plusieurs pilotes sur différentes technologies, comme p.ex. les pompes, réfrigérateurs, moulins et séchoirs solaires sont actuellement mis en œuvre. Les bénéficiaires sont soutenues pour maximiser leurs revenus grâce à l'accès aux technologies solaires ; optimiser leurs opérations dans la chaîne d'approvisionnement agroalimentaires et faciliter l'accès aux marchés alimentaires.



Promotion de l'énergie de cuisson propre

EnDev réalise une étude pour exploiter le potentiel du secteur de cuisson propre au Niger. Cette étude permettra de définir les interventions axées sur le marché afin d'assurer le développement durable du secteur et de faciliter l'accès aux technologies de cuisson propres à la population rurale. Du côté de l'offre, EnDev envisage de renforcer les capacités de production du secteur privé, en professionnalisant le processus de production des foyers améliorés et d'éteindre la chaîne de distribution dans les zones plus reculées. Du côté de la demande, la population sera sensibilisée à travers des démonstrations culinaires, animations, caravanes, jeu théâtre etc. sur les avantages d'utiliser des foyers améliorés.

Financé par:



Coordonné et mise en œuvre par:



Publié par:

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
Registered offices Bonn and Eschborn, Germany
Dag-Hammarskjöld-Weg 1-5
65760 Eschborn, Germany
E info@giz.de
www.giz.de

Contact:

Energising Development
E endev@giz.de
I www.endev.info
Mise à jour: Décembre 2024

Photos:

© Energising Development Niger.
Author/Editor: Aboubacar Seydou Hassane & Attila C. Yayrak