

Fiche projet - FRESH : Adapter l'habitat au changement climatique et améliorer l'efficacité énergétique



Informations générales

PROJET EN COURS

Date de début : juillet 2024

Date de fin : février 2027

Localité : Benin, Maroc, Mongolie, Tadjikistan

Zones d'intervention : Afrique de l'Ouest, Afrique du Nord, Asie centrale et Nord-Est

Pays d'intervention : Bénin, Maroc, Mongolie, Tadjikistan

Budget : --

Financeurs régionaux : --

Financeurs nationaux : Agence française de Développement

Autres financeurs : --

Secteurs d'intervention : [Énergie](#), [Environnement](#), [Habitat](#), [Santé](#)

Objectifs de Développement Durable



Porteur du projet

Geres

Type de structure : ASSOCIATIONS, Antenne d'association nationale

Adresse : 2, cours Foch, 13400 Aubagne

Représentant : Mme Marie-Noëlle REBOULET

Pays d'intervention : [Afghanistan](#), [Bénin](#), [Cambodge](#), [France](#), [Mali](#), [Maroc](#), [Mongolie](#), [Myanmar](#), [Sénégal](#), [Tadjikistan](#)

Secteurs d'intervention : [Déchets](#), [Énergie](#), [Environnement](#)

Le projet FRESH s'inscrit dans le cadre de l'adaptation de l'habitat au changement climatique. Il vise à améliorer le confort thermique des logements et leur efficacité énergétique grâce à des solutions durables et accessibles au Bénin, Maroc, Mongolie et Tadjikistan.

Contexte du projet

Dans de nombreux pays (Bénin, Maroc, Mongolie, Tadjikistan), la combinaison du changement climatique et d'une urbanisation rapide expose les populations à des conditions de vie difficiles, notamment à des chaleurs extrêmes. Les logements, souvent auto-construits et mal isolés, sont peu adaptés aux conditions climatiques locales, ce qui entraîne un inconfort thermique, une augmentation des dépenses énergétiques et des risques sanitaires accrus. Par ailleurs, le recours croissant à des solutions de refroidissement inefficaces contribue à l'augmentation des émissions de gaz à effet de serre. Le manque de formation des professionnels du bâtiment, l'accès limité à des matériaux adaptés et la faible application des réglementations renforcent ces problématiques. Dans ce contexte, le projet FRESH vise à proposer des solutions adaptées et durables pour améliorer l'habitat et renforcer la résilience face au changement climatique.

Objectifs du projet :

L'objectif général du projet est d'améliorer les conditions de vie des populations urbaines et périurbaines en adaptant les logements au changement climatique et en renforçant leur efficacité énergétique. Plus spécifiquement, le projet vise à :

- Développer et diffuser des solutions techniques adaptées, low-tech et à bas coût ;
- Améliorer le confort thermique des logements et réduire la consommation d'énergie ;
- Renforcer les capacités des professionnels du bâtiment et des acteurs locaux ;
- Sensibiliser les ménages aux bonnes pratiques énergétiques ;
- Favoriser des modèles répliquables à grande échelle.

Description du projet :

Le projet s'articule autour de trois leviers principaux :

- Amélioration de l'offre technique : développement et expérimentation de solutions telles que l'isolation thermique, la ventilation naturelle, ou l'utilisation de matériaux locaux durables ;
- Implication des habitants : sensibilisation aux gestes simples permettant d'améliorer le confort thermique et de réduire la consommation énergétique ;
- Mise en réseau des acteurs : renforcement des liens entre ménages, artisans, institutions et acteurs financiers afin de faciliter l'accès à des solutions durables.

Le projet intervient à différentes échelles complémentaires : celle du logement individuel, du bâtiment et du quartier. Il s'appuie notamment sur des actions de rénovation énergétique, de végétalisation des espaces urbains et de création d'îlots de fraîcheur, contribuant ainsi à améliorer le cadre de vie en milieu urbain et périurbain. Au total, le projet bénéficiera directement à environ 2 700 ménages, soit près de 12 000 personnes, et contribuera également au renforcement des compétences locales à travers la formation de nombreux professionnels du secteur du bâtiment et de

l'habitat.

Partenaires operationnels :

- **Bénin** : [ONG Eco-Bénin](#) (formation des artisans et sensibilisation des habitants).
- **Maroc** : Coopérative Anajaa Taqia (transition énergétique) et AESVT (éducation environnementale).
- **Mongolie** : Building Energy Efficiency Center (solutions techniques) et Mongolian National Construction Association (coordination nationale des artisans).
- **Tadjikistan** : Scientific Research Institute for Construction and Architecture (standards bioclimatiques) et Institut Lohiakash (diffusion des plans de construction adaptés).

Principaux partenaires financiers :

- L'Agence Française de Développement (AFD)
 - La Fondation Abbé Pierre
-