occitanie coopération
solidarité internationale et développement

Fiche projet - Projet de Gestion Intégrée de la Ressource en Eau dans la Vallée de l'Arghen, Région Souss Massa, Maroc

Informations générales

PROJET EN COURS

Date de début : septembre 2021
Date de fin : décembre 2024
Localité : maroc, Vallée de l'Arghen, Région du Souss Massa

Budget : 1100000
Financeurs régionaux : Département de l'Hérault
Financeurs nationaux : --
Autres financeurs : --

Secteurs d'intervention : Eau – Assainissement
Objectifs de Développement Durable

Zones d'intervention : Afrique du Nord
Pays d'intervention : Maroc

Porteur du projet

Montpellier Méditerranée Métropole

Type de structure : ÉTAT ET COLLECTIVITÉS, Collectivité territoriale
Pays d'intervention : Maroc
Secteurs d'intervention : Agriculture - Souveraineté alimentaire, Eau – Assainissement

Adresse : 50 place Zeus , 34000 Montpellier
Représentant : M. Michael Delafosse

Le projet a été lancé le 1er juillet 2021, et une mission de rencontre entre une délégation de Montpellier Métropole et les élus de la vallée de l'Arghen a eu lieu du 8 au 12 Novembre 2021. Un appui en financement au projet est apporté par le Conseil Départemental de l'Hérault, la fondation SIWA-FGTO et l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse. En France, Experts-Solidaires appuie la Métropole de Montpellier pour les aspects techniques et pour les aspects administratifs. Au Maroc, le Service de l'Eau de la Direction Provinciale de l'Équipement, de la Logistique, du Transport et de l'Eau (DPETLE) de Taroudannt, ainsi que l'assistant technique Adil Bouali du bureau d'étude BMEE, ont la charge de la préparation des études et du suivi des travaux. Les projets en cours et prévus abordent des thématiques différentes telles que :

- L'installation des réseaux d'eau et d'assainissement, notamment de stations d'épurations des eaux usées ;
- La gestion intégrée de la ressource en eau, avec le suivi des nappes ;
- La lutte contre les inondations par un projet de seuil filtrant dans la vallée ;
- L'installation d'une stratégie de gestion et de maintenance intercommunale des réseaux de la vallée ;
- Le lancement du projet de cartographie de la vallée ;
- L'amélioration des connaissances des populations par la formation, la sensibilisation à la gestion de l'eau et au respect de l'environnement ;
- Le renforcement de l'intercommunalité dans la vallée de l'Arghen ;
- Le développement d'échanges entre les territoires de l'Hérault, la vallée de l'Arghen et la province de Taroudannt ;
- Le développement du tourisme durable de la vallée d'Arghen ;
-

Contexte

Ce rapport décrit l'avancement des projets de coopération décentralisée de la Métropole de Montpellier en France et l'Etablissement de Coopération Intercommunale du Bassin de l'Arghen dans Province de Taroudannt au Maroc.

Ces projets se font aussi dans le cadre d'un accord entre l'Agence de Bassin du Souss Massa et l'Agence de L'eau Rhône Méditerranée Corse (AERMC), le département de l'Hérault et la Région Souss Massa.

Le projet est cofinancé par l'ECI d'Arghen appuyée par le Ministère de l'Equipement, par Montpellier Méditerranée Métropole, le Département de l'Hérault, la fondation SIWA-FGTO et Experts-Solidaires par la valorisation des experts impliqués.

AgroParisTech Montpellier fournit un appui très apprécié au projet par la venue de ses étudiants en lien avec l'Université de Taroudannt. L'INRAe fournit un soutien technique sur le volet du seuil filtrant.

Sur place, au Maroc, le Service de l'Eau de la Direction Provinciale de l'Equipement, de la Logistique, du Transport et de l'Eau (DPETLE) de Taroudannt, ainsi que l'assistant technique Adil Bouali du bureau d'étude BMEE ont la charge de la préparation des études et du suivi des travaux.

Au nom d'Experts-Solidaires, ce projet est suivi par Jean-Pierre Mahé, Thomas Cazalis, les experts Serge Miquel, Gilian Cadic, Taha Labacci, Danièle Garson et Mélanie Ramnuth pour les aspects administratifs.

Les projets en cours et prévus abordent des thématiques différentes tel que :

- Le renforcement de l'intercommunalité de la vallée de l'Arghen ;
- L'installation des réseaux d'eau et d'assainissement, notamment les stations d'épurations des eaux usées ;
- La gestion intégrée de la ressource en eau, avec le suivi des nappes ;
- La lutte contre les inondations par la programmation d'un projet de seuil filtrant dans la vallée ;
- L'installation d'une stratégie de gestion et maintenance intercommunale des réseaux de la vallée ;
- Le lancement du projet de cartographie de la vallée ;
- L'amélioration de la connaissance des populations par la formation, la sensibilisation à la gestion de l'eau et au respect de l'environnement.
- Le développement d'échanges entre la Métropole de Montpellier, la vallée de l'Arghen et la province de Taroudannt.

Publics concernés

Population du territoire de la Vallée de k'Arghen

Partenaires locaux

Intercommunalité de la Vallée de l'Arghen

Objectifs du projet

1. Améliorer l'accès à l'eau potable et à l'assainissement dans les villages ;
2. Améliorer la gestion intégrée de la ressource en eau dans la vallée ;
3. Valoriser le territoire ;
4. Renforcer les liens entre les communes françaises et marocaines.

Activités

- L'appui aux communes dans la réalisation de réseaux d'eau potable et d'assainissement, par un appui technique et financier ;
- L'appui à l'animation du comité local de l'eau dans la vallée, à la connaissance de la ressource en eau dans la vallée de l'Arghen ;
- La formation d'acteurs locaux en gestion des systèmes d'eau et assainissement et à la maintenance des systèmes ;
- La sensibilisation des populations à l'eau et à l'environnement, au niveau des habitants et des élèves dans les écoles ;
- L'intégration des mesures d'adaptation au changement climatique, notamment sur la réduction des effets des crues, par la réalisation d'un seuil filtrant.

Résultats

Volet Eau Potable et Assainissement :

1. Un réseau d'eau ou d'assainissement est installé dans chaque village du projet ;
2. Tous les habitants ont accès à l'eau potable et à l'assainissement ;
3. Les habitants sont formés à la gestion du système ;
4. Les femmes du village sont impliquées dans la gestion du réseau ;
5. La commune est formée aux techniques de passation de marchés et de suivi des chantiers.

Volet Gestion Intégrée de l’Eau dans la vallée :

1. Le suivi des nappes est amélioré ;
2. L’approche de la maitrise des crues est améliorée, de même que l’infiltration des eaux dans l’oued ;
3. La gestion participative de l’eau est favorisée avec la participation des associations au CLE ;
4. Les usages de l’eau sont mieux connus sur le sous bassin d’Arghen ;
5. Les associations d’usagers d’eau sont capables de proposer des projets améliorant l’usage de l’eau.

Volet Formation / Sensibilisation :

1. Les habitants des villages comprennent mieux les enjeux liés l’eau, l’assainissement et l’environnement ;
2. Les personnes clés des communes sont mieux informées sur la gestion intégrée de la ressource en eau et les associations de villages sont formées sur la gestion technique et financière du réseau d’eau potable / assainissement.