



## Fiche thématique

### Eau

*Dernière mise à jour : Novembre 2025*

#### OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT DURABLE



#### Contexte

En Tunisie, l'Agence Italienne pour la Coopération au Développement (AICS) met en œuvre des initiatives visant à protéger l'environnement, à préserver les ressources naturelles, et à renforcer la sécurité alimentaire. Grâce à un réseau solide de partenaires publics et privés, elle soutient la recherche et l'investissement dans l'usage efficient de l'eau, notamment dans les contextes arides caractérisés par un stress hydrique. Une attention particulière est accordée à la modernisation des infrastructures hydrauliques, à la valorisation des eaux usées traitées pour l'irrigation et à la transition agroécologique des systèmes de production agricoles.

#### Projet de développement rural intégré dans les délégations de Hezoua et Tamerza (Gouvernorat di Tozeur)

Le projet s'inscrit dans la stratégie nationale tunisienne de lutte contre la désertification et vise à promouvoir une gestion durable des ressources naturelles dans les zones rurales. En mettant l'accent sur l'eau comme ressource stratégique, l'initiative œuvre à l'amélioration de l'efficacité des systèmes d'irrigation, à la gestion intégrée des ressources hydriques et à la préservation des périmètres irrigués menacés par l'ensablement. À travers une approche participative, le projet renforce les capacités des acteurs locaux pour assurer une utilisation rationnelle de l'eau,

**Budget :** EUR 5.9M  
**Contribution AICS :** EUR 5.1M  
**Date de début :** 2020  
**Organisme de mise en œuvre :** CRDA - Commissariat Régional de Développement Agricole de Tozeur  
**Objectif général :** Améliorer les conditions de vie des populations rurales des délégations de Hezoua et Tamerza (Gouvernorat de Tozeur)

essentielle au maintien de la production agricole et à la résilience des écosystèmes oasiens. Pour concrétiser ces objectifs, le projet propose des solutions durables et adaptées au contexte local notamment la modernisation des systèmes d'irrigation, la valorisation des ressources hydriques et la réhabilitation d'infrastructures existantes. Il favorise également la diffusion de pratiques innovantes afin d'améliorer la gestion intégrée et durable de l'eau dans les périmètres irrigués.

## PRESTo : Promouvoir la résilience au changement climatique et la gestion durable des ressources naturelles en Tunisie

Le projet PRESTo vise à renforcer la résilience et la capacité d'adaptation de la population face aux défis du changement climatique, en adoptant une approche durable et consciente de la gestion des ressources naturelles. Le projet appuie le transfert de nouvelles compétences aux institutions régionales pour améliorer la gestion des terres et des ressources hydriques, en adoptant des techniques agricoles innovantes et des systèmes d'irrigation plus performants. Il accompagne les groupes d'agriculteurs dans l'adoption de pratiques résilientes et durables. Grâce à l'installation

d'infrastructures technologiques telles que des stations agrométéorologiques et des dispositifs de suivi de l'humidité du sol, le projet améliore les connaissances scientifiques et la planification agricole basée sur des données précises. Il encourage également l'utilisation d'outils numériques pour optimiser la gestion de l'eau et fournit des équipements spécifiques pour accroître l'efficacité de l'irrigation dans des périmètres dédiés à des cultures à haute valeur ajoutée. Enfin, des parcelles démonstratives sont mises en place pour diffuser ces pratiques innovantes au sein des territoires concernés.

Budget : EUR 2.9M

Contribution AICS : EUR 2.8M

Date de début 2022

Organisme Promoteur: CEFA

Objectif général : Contribuer à renforcer la résilience et les capacités d'adaptation de la population face aux défis du changement climatique à travers une gestion durable et consciente des ressources naturelle en Tunisie.

## RINOVA : réhabilitation environnementale, nouvel emploi et valorisation du territoire à Tataouine

Le projet vise à contribuer à la promotion d'un développement territorial durable et résilient au changement climatique dans la zone urbaine de Tataouine. Il repose sur deux axes spécifiques : d'un côté le renforcement de la gouvernance en matière de gestion des déchets e des eaux usées traitées à Tataouine, et d'un autre le renforcement de la capacité de promotion de formes inclusives et durables de gestion du territoire, basées sur la création de revenus e travail à travers le marketing territorial. Le projet prévoit d'appuyer la municipalité de Tataouine dans l'amélioration de la gestion et la valorisation des eaux usées traitées, notamment par le biais d'un soutien technique à la station d'épuration (STEP) et la réalisation d'un bassin de traitement tertiaire selon la technique du « *lagunaggio* ». La totalité des eaux usées urbaines seront ainsi traitées et elles pourront être utilisées à des fins agricoles.

Budget EUR 1.8M

Contribution AICS : EUR 1.4M

Date de début : 2021

Organisme Promoteur:  
Municipalité de Nuoro

Objectif général : Promouvoir un développement territorial durable et résilient au changement climatique dans la zone urbaine de

## Projet de réhabilitation et de création de palmiers dattiers à Rjim Maatoug

Il s'agit d'un des projets historiques de la coopération italienne en Tunisie. La contribution italienne représente environ 45% de l'investissement total. Au cours de sa réalisation, le projet a permis de consacrer environ 2 500 hectares de terres désertiques à la production de palmiers dattiers, assurant ainsi un revenu à plus de 1 300 familles concernées et dont l'installation a été rendue possible grâce à la création, dans le cadre du projet, des infrastructures routières, économiques et sociales et de logement nécessaires (6 villages créés, 1 300 maisons construites, 6 écoles primaires, 1 lycée, 1 dispensaire, 2 mosquées et d'autres services commerciaux et administratifs). La production de dattes, en plus de permettre l'introduction de services de base pour la communauté, a généré une industrie auxiliaire complémentaire favorisant le développement de la région. À ce jour, il y a 6000/7000 habitants installés dans la zone du projet. Les oasis produisent environ 17 mille tonnes de dattes par an (environ 5% de la production nationale) dont la valeur est d'environ 50 millions de dinars. Au fil des années, les aspects liés à la durabilité environnementale de l'intervention ont acquis un rôle significatif, conduisant à la correction et à la modification des pratiques et des facteurs de production avec l'insertion, par exemple, de panneaux photovoltaïques pour la production d'électricité et le remplacement des systèmes d'irrigation favorisant les systèmes "goutte à goutte", sensibilisant les agriculteurs et la population en général à l'adoption d'un comportement vertueux et respectueux des ressources naturelles, en premier lieu de l'eau.

**Budget :** EUR 20M

**Date de début :** 1989

**Organisme de mise en œuvre :** Office de Développement de Rjim Maatoug (ODRM), ministère de la Défense

**Objectif général :** Améliorer les conditions de vie de la population de Rjim Maatoug

## Projet de développement de la région d'El Mahdeth

Fort de l'expérience acquise à Rjim Maatoug, des travaux ont débuté en 2021 pour établir 300 ha de palmeraies de dattes dans la région d'El Mahdeth, au sud de Rjim Maatoug, dans une zone désertique limitrophe de l'Algérie, aux portes du Grand Erg oriental. L'initiative prévoit une contribution italienne de 25 millions d'euros provenant des ressources du programme de conversion de la dette et vise la création de 300 ha de palmeraies dattiers ainsi que la création des infrastructures et de logements nécessaires à l'installation d'environ 700 familles dans la région. La contribution italienne représente 25 % du montant total du projet. Sur la base des enseignements tirés de la mise en œuvre du projet Rjim Maatoug, le projet prévoit l'application de techniques d'utilisation rationnelle des ressources naturelles, en particulier des ressources en eau.

**Budget :** EUR 25M (conversion de la dette)

**Date de début :** 2021

**Organisme de mise en œuvre :** Office de Développement de Rjim Maatoug (ODRM), ministère de la Défense

**Objectif général :** Améliorer les conditions de vie de la population de El Mahdeth

## Programme de Coopération Déléguée ADAPT

Le programme ADAPT « Soutien au développement durable du secteur agricole et de la pêche artisanale en Tunisie » est financé par l'Union européenne et mis en œuvre par l'Agence Italienne pour la Coopération au Développement (AICS) en partenariat avec le Programme Alimentaire Mondial (PAM). Le programme contribue au développement durable de la Tunisie grâce à une approche innovante, équitable et respectueuse de l'environnement, visant à concilier sécurité et autosuffisance alimentaire avec une gestion responsable des ressources naturelles.

**Budget :** EUR 70M

**Date de début :** 2020

**Organisme de mise en œuvre :** AICS

**Objectif général :** Des systèmes de production écologiques et durables améliorent les performances économiques, sociales et environnementales des opérateurs des chaînes de valeurs associées

Le Programme vise à renforcer les capacités de financement des investisseurs privés dans les secteurs de l'agriculture, pêche et aquaculture à travers la mise en place d'un Fonds d'appui dédié. En intégrant des critères de durabilité, ce fonds encourage réalisation de projets privés d'investissement dans les secteurs agricole et aquacole qui, à travers des pratiques durables et innovantes, basées sur une utilisation efficace et responsable des ressources en eau, contribuent à leur préservation. Cela inclut des techniques d'irrigation, de collecte et de stockage des eaux pluviales, des nouvelles technologies pour surveiller l'humidité du sol et optimiser l'irrigation dans le secteur de l'agriculture, ainsi que des techniques de filtration et de gestion de l'eau pour contrôler sa qualité et minimiser son utilisation dans le secteur de la pêche et aquaculture.

## MAWARID (Ressources) : Gestion agricole, eau et déchets pour un développement inclusif

**Budget :** EUR 2.1M

**Contribution AICS :** EUR 2M

**Date de début :** 2025

**Organisme Promoteur :** ARCS

**Objectif général :** Améliorer la sécurité alimentaire et accroître la productivité et la durabilité économique et environnementale du secteur agricole grâce à la diffusion de pratiques agroécologiques.

Le projet MAWARID vise à renforcer la durabilité de l'agriculture face au changement climatique, en encourageant l'adoption de pratiques agricoles durables, la valorisation des ressources locales – en particulier les eaux usées traitées et les déchets organiques – et en soutenant les revenus agricoles grâce à la commercialisation de produits à haute valeur nutritionnelle. MAWARID soutient la transition agroécologique des producteurs et productrices, dans le but de réduire l'impact environnemental, d'améliorer l'accès au marché et d'augmenter la valeur des produits. Le projet promeut un lien entre l'agriculture durable et les cantines scolaires afin d'améliorer la nutrition infantile, tout en répondant à l'urgence de protéger les ressources en eau en mettant en place des actions pour la réutilisation à des fins agricoles des eaux usées traitées de la station d'épuration de Mornag.