

RENFORCEMENT DE L'ADAPTATION ET DE LA RÉSILIENCE CÔTIÈRE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES



COÛT GLOBAL DU PROJET 10 M €
BESOIN EN FINANCEMENT 10 M €

IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Préservation des écosystèmes côtiers et marins. Développement de l'économie bleue.

IMPACT SOCIAL

Protection accrue des populations et des activités économiques les plus vulnérables aux changements climatiques. Création d'emplois verts pour les pêcheurs, les femmes, et les jeunes.

Elaboré avec l'appui du Ministère de l'Environnement (UGPO-CC), du NDC Partnership et de la GIZ.



En préparation de la Conférence Internationale de l'Investissement pour la mise en oeuvre de la CDN, Tunis 25-26 Mai 2023.

CONTEXTE

La région côtière constitue l'épine dorsale de l'économie de la Tunisie avec d'importantes activités touristiques, industrielles, agricoles, halieutiques et portuaires. Les changements climatiques et le développement des activités anthropiques augmentent la vulnérabilité de la zone côtière en raison des impacts associés sur l'agriculture, sur la qualité de l'eau et sur les services fournis par les écosystèmes côtiers. Les phénomènes d'érosion des plages, de la salinisation des terres agricoles et des inondations des zones humides littorales basses seront exacerbés par les changements climatiques.

En vue d'assurer une meilleure protection des écosystèmes côtiers face aux impacts croissants du changement climatique, il est nécessaire de mieux maîtriser l'information météo-océanographique et physico-chimiques en relation avec les impacts futurs du changement climatique, notamment l'élévation du niveau de la mer et les événements climatiques extrêmes.

Aussi, le défi est de parvenir à des séries de données continues et de longues durées des paramètres se rapportant à la dynamiques marine (marée, houle, courant, surcotes, etc...), à l'hydrologie marine (température, salinité, MES, visibilité, etc...), à l'écologie (plancton, couvert végétal, diversité des ressources, etc...) et au niveau de la mer (données marégraphiques).



OBJECTIFS DU PROJET

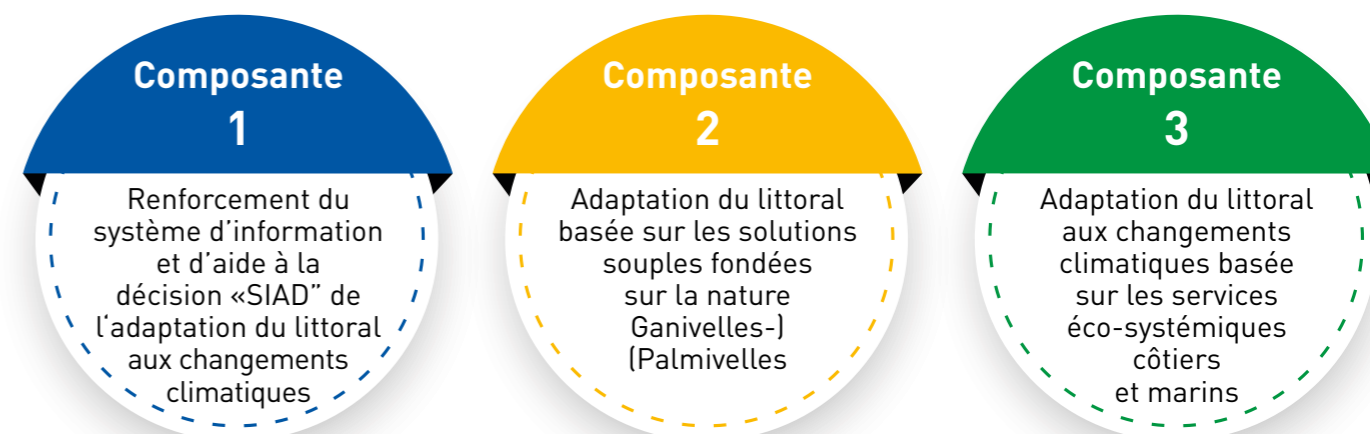
Le projet a pour objectif d'améliorer les technologies et mesures de suivi-évaluation des écosystèmes littoraux et d'engager des mesures efficaces garantissant une meilleure résilience du littoral tunisien aux changements climatiques notamment à travers :

- * Renforcement du système d'information et d'aide à la décision «SIAD» de l'adaptation du littoral au changement climatique
- * Intégration des risques climatiques dans la planification du développement du littoral
- * Adaptation du littoral aux changements climatiques basée sur les solutions souples fondées sur la nature et le renforcement des services éco systémiques côtiers et marins (site du littoral Nord-Ouest du Golfe de Tunis et la côte Est de l'île de Djerba)



LES COMPOSANTES DU PROJET

Le projet comprend trois (03) composantes :



RÉSULTATS ATTENDUS

- * Les capacités de l'Observatoire du Littoral en termes de collecte et de traitement des données sont renforcées à travers l'acquisition de fonds cartographiques à haute précision, de logiciels et des équipements spécifiques
- * La résilience aux Changements Climatiques des zones côtières prioritaires améliorée grâce à la mise en œuvre et à la diffusion des mesures novatrices de réduction des risques climatiques
- * Les techniques souples de protection et d'atténuation des risques des changements climatiques à long terme sont introduites dans les régions Nord-Ouest du Golfe de Tunis et sur la côte Est de l'île de Djerba.

COÛT DU PROJET

Le coût du projet est de 10 Millions d'Euro réparti comme suit :

Composante 1

Renforcement du système d'information et d'aide à la décision «SIAD» de l'adaptation du littoral au Changement Climatique : 5,250 Millions d'Euro.

Composante 2

Adaptation du littoral basée sur les solutions souples fondées sur la nature (Ganivelles-Palmivelles) : 1 Million d'Euro.

Composante 3

Adaptation du littoral au Changement climatique basée sur les services éco systémiques côtiers et marins : 3,750 Millions d'Euro

BÉNÉFICIAIRES DIRECTS

Les bénéficiaires du projet sont : 70% de la population nationale, 95% de l'investissement touristique, 87% de l'activité industrielle.

MATURITÉ DU PROJET

Le projet est en étape de faisabilité technique. Chaque composante du projet dispose actuellement des documents suivants :

- * Etude de pré faisabilité technique
- * Étude de pré faisabilité financière
- * Évaluation de la vulnérabilité climatique

Il s'agit maintenant de développer les études suivantes :

- * Évaluation de l'impact environnemental et social
- * L'analyse de genre/ évaluation de l'impact sur le genre
- * Analyse coûts-avantages

PARTIES PRENANTES

- * Institutions nationales de planification du développement du littoral,
- * Les ONGs,
- * Direction générale des services aériens et maritimes (DGSAM), les communes côtières,
- * L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM),
- * L'Institut National de la Météorologie (INM)
- * L'Agence des Ports et des Installations de pêche (APIP).

ZONE D'INTERVENTION

Site du littoral Nord-Ouest du Golfe de Tunis et la côte Est de l'île de Djerba.

MISE EN ŒUVRE PAR

Le projet sera mis en œuvre par l'Agence de Protection et d'Aménagement du Littoral, en coordination avec toutes les parties prenantes.

CONTACT

Agence de Protection et d'Aménagement du Littoral (APAL)

A 2 rue Mohamed Rachid Ridha, 1002 Tunis Belvédère - TUNISIE

E boc@apal.nat.tn - a.abdouli@apal.nat.tn

W <http://www.apal.nat.tn/>

PERIODE DE MISE EN ŒUVRE

