

SENEGAL 2016-2017

Etude d'évaluation des impacts prévus du changement climatique sur le tourisme côtier dans les zones de développement du Sénégal et définition des stratégies d'adaptation et de résilience.



Client :



Description du projet

Le Ministère du Tourisme et des Transports Aériens du Sénégal a lancé une Etude d'évaluation des impacts projetés du changement climatique sur des zones côtières d'aménagement touristique au Sénégal et stratégies d'adaptation et de résilience : cas de l'axe Nianing - Pointe Sarène - Joal Finio et de la Basse Casamance. Cette étude est financée par la Banque Mondiale. Elle servira de cadre de référence pour tous les projets d'aménagement touristiques sur le littoral sénégalais.

L'objectif principal de l'étude est de contribuer aux projets prioritaires d'aménagement touristique du Gouvernement du Sénégal sur la côte en fournissant la connaissance nécessaire sur les impacts projetés du changement climatique ainsi qu'une analyse cout-bénéfice de différentes options d'adaptation dans deux zones pilotes ciblées.

Description des services fournis

La mission confiée comporte les prestations suivantes :

- Mission de collecte des informations géographiques disponibles. Mise en forme des données en vue de leur intégration dans le SIG.
- Recherche et commande de produits topographiques nécessaires à l'étude.
- Tracé de l'évolution du trait de côte et quantification des phénomènes érosion/engraissement
- Analyse de l'occupation du sol par interprétation d'images satellites
- Support cartographique : mise en place de cartographies web et réalisation de documents de travail
- Elaboration des documents d'aide à la décision, production de statistiques à partir du SIG pour les besoins de l'analyse économique.