



GOUVERNEMENT DU SENEGAL



**PROGRAMME DES NATIONS UNIES
POUR LE DEVELOPPEMENT (PNUD)**

Titre du Projet:

Sénégal - Appui à la mise en œuvre d'approches intégrées et globales de l'adaptation face au changement climatique : Intégration de l'Adaptation au Changement Climatique dans le Développement Durable au Sénégal (PAA/INTAC).

UNDAF : Axe Stratégique de coopération : Création de richesse et lutte contre la faim pour un développement durable/**Effet Programme :** La durabilité des moyens d'existence des groupes vulnérables et leur cadre de vie sont améliorés dans les zones de concentration du SNU à travers des actions de protection de l'environnement et de valorisation des ressources naturelles.

Produit visé dans le Programme de Pays :

Un portefeuille d'initiatives communautaires de développement durable établi et mis en œuvre (préservation de la biodiversité, lutte contre la désertification)

L'Objectif du Projet

Incorporer et intégrer l'adaptation au changement climatique dans la politique, la gouvernance, et les objectifs essentiels de développement à travers les structures institutionnelles, la politique de réforme, le renforcement de capacité, la sensibilisation et des mécanismes financiers.

Produits recherchés :

1. **Des outils de planification dynamiques/mécanismes, à long terme pour gérer les incertitudes inhérentes au changement climatique sont introduits**
2. **Les capacités de prise de décision des structures institutionnelles sont renforcées pour gérer les risques et opportunités du changement climatique de manière intégrée aux niveaux local, régional et national.**
3. **Politiques et mesures de résistance au climat mises en œuvre dans les secteurs prioritaires**
4. **Options de financement pour assurer les coûts d'adaptation nationale assurées aux niveaux local, national, sous régional et régional**
5. **Connaissance sur les procédures d'ajustement de développement national et régional à incorporer complètement dans les risques et opportunités du changement climatique générée et partagée à tous les niveaux**

Entité d'exécution:

Agence de coopération gouvernementale : Ministère de l'Environnement, de la Protection de la Nature, des Bassins de Rétention et des Lacs Artificiels (Direction de l'Environnement et des Etablissements Classés-DEEC).

Agence responsable de la mise en œuvre du projet:

PNUD

Durée du programmePays: 2007-2011
Composantes du Programme: Energie et Environnement
Titre du projet: Senegal - Appui à la mise en œuvre d'approches intégrées et globales de l'adaptation face au changement climatique : Intégration de l'Adaptation au Changement Climatique dans le Développement Durable au Sénégal (PAA/INTAC)
 Code Atlas : Projet
Durée du projet: 24 mois
Modalité d'exécution : NEX

PNUD/JAPON:	2, 975,000	\$ E.U
Gouvernement (Nature):	1, 130,222	\$ E.U
Budget total :	4, 105,222	\$ E.U

Description sommaire

Les impacts complexes des changements climatiques et pourraient présenter des risques considérables pour les majeurs secteurs d'économiques, le bien-être humain ainsi que le milieu biophysique au Sénégal. Les changements climatiques auront particulièrement des effets négatifs sur la santé humaine, la pauvreté, la sécurité alimentaire, les ressources en eau et la zone littorale. Pour surmonter ces défis, les mesures d'adaptation en temps opportun et les interventions pertinentes sont nécessaires. Bien qu'au Sénégal des nombreux projets de développement sont actuellement menées dans les secteurs susmentionnés, la plupart sont des projets pilotes ad hoc isolée avec peu d'attention pour leur application à grande échelle. Cependant, la nature complexe et multisectorielle des changements climatiques ne sont pas pris en considération dans ces projets développement. En outre, les impacts économiques des changements climatiques avec/sans adaptation sont intégrés dans différentes peu évaluations économiques au Sénégal. Par conséquent il ya très peu de traction politique pour la mise en œuvre des mesures d'adaptation de l'amont (national) à l'aval (local).

Pour que le Sénégal puisse surmonter les défis ci-dessus et mettre en place des projets d'adaptation adéquates face aux impacts des changements climatiques: i) les interventions d'adaptation doivent être basées sur des études scientifiques et des analyses régionales des changements climatiques, qui guideront les principales politiques et stratégies nationales de développement, ii) les interventions doivent s'inscrire dans une problématique qui recouvre la stratégie d'adaptation, iii) les fonds nécessaires doivent être réunis afin de étendre des mesures d'adaptation en cours et de lancer des projets futures, iv) l'adaptation doit être soutenu par des experts qui ont été formés en changements climatiques et l'adaptation, v) des projets pilotes doivent être initiés afin de catalyser l'apprentissage et fournir des informations pour des interventions à l'échelle nationale, et vi) les connaissances doivent être partagées à l'échelle nationale et régionale. L'adaptation doit aussi tenir compte de la question genre et les connaissances indigènes. Ces éléments clés seront abordés à travers les cinq produits suivants:

1. **Des outils de planification dynamiques/mécanismes, à long terme pour gérer les incertitudes inhérentes au changement climatique sont introduits**

- Ce produit permettra les analyses économiques principales, la modélisation, le développement d'outils de planification, le renforcement de SAP et le renforcement des capacités.

2. **Les capacités de prise de décision des structures institutionnelles sont renforcées pour gérer les risques et opportunités du changement climatique de manière intégrée aux niveaux local, régional et national**

- Ce produit renforcera les cadres institutionnels à travers l'établissement d'une cartographie institutionnelle, le développement d'une unité d'adaptation qui sera composée des experts techniques, de renforcer les réseaux de communication tout en mettant l'accent sur renforcement de l'infrastructure et la formation des personnels techniques et administratifs.

3. **Politiques et mesures de résistance au climat mises en œuvre dans les secteurs prioritaires**

- Ce produit examinera et proposera des révisions des politiques clés de développement afin d'élaborer une stratégie nationale d'adaptation, de développer des projets pilotes et leur réplique à grande échelle et d'appuyer les projets existants.

4. **Options de financement pour assurer les coûts d'adaptation nationale assurées aux niveaux local, national, sous régional et régional-**

Ce produit permettra d'identifier des instruments financiers appropriés pour l'adaptation, de les tester et de les affiner et former les parties pérennantes à les utiliser. Il renforcera également les capacités pour la collecte de fonds et faire pression pour des changements budgétaires qui prendront en compte les coûts d'adaptation aux changements climatiques

5. **Connaissance sur les procédures d'ajustement de développement national et régional à incorporer complètement dans les risques et opportunités du changement climatique générée et partagée à tous les niveaux**

- Ce produit consistera à diffuser les leçons tirées du projet, à créer un site web pour le partage des informations, à mener une campagne de sensibilisation et à soutenir les établissements scolaires et universitaires à incorporer l'adaptation dans leur programmes académiques.