

République d'Haïti



***Ministère de l'Environnement
(MDE)***



**Etat d'avancement en termes
d'adaptation au changement
climatique.**

Plan

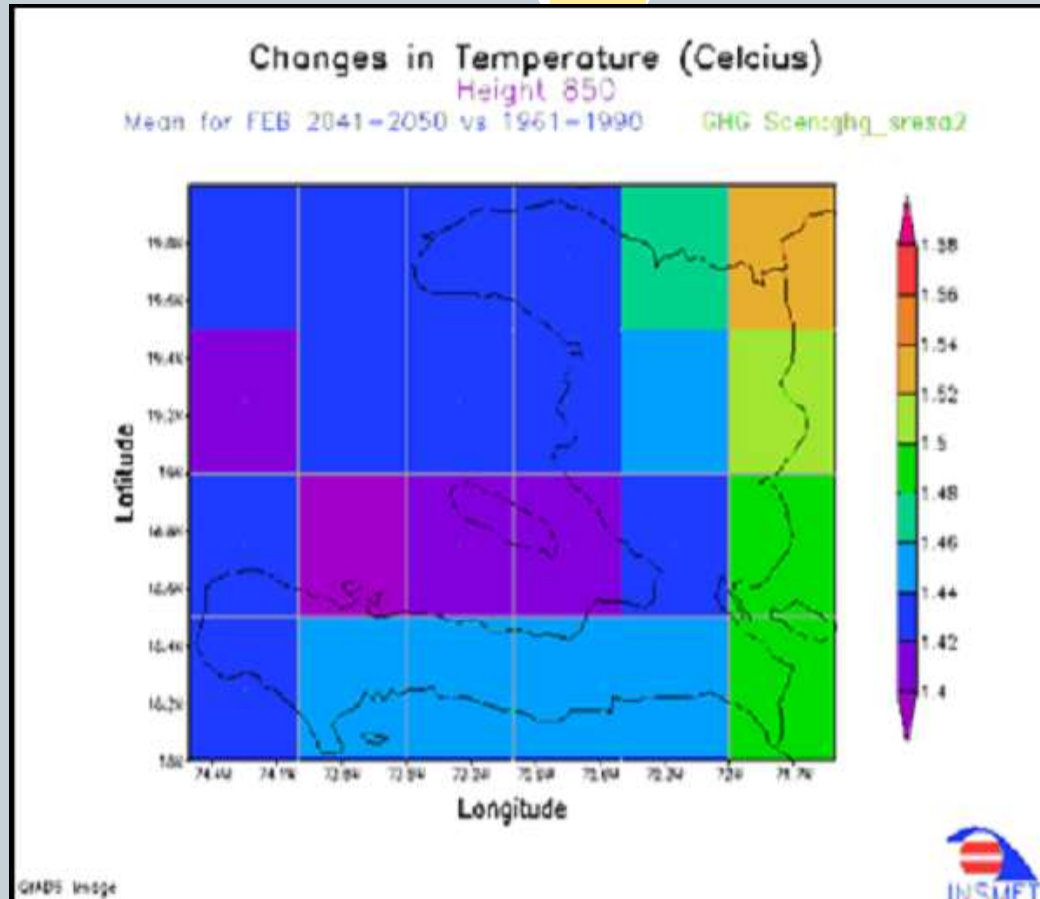


- ❑ Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés
- ❑ Projets et programmes prévus et/ou mis en œuvre
- ❑ Cadre institutionnel et réglementaire
- ❑ Suivi et évaluation des stratégies d'adaptation

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

3

Augmentation de la température de 0.12°C par décennie.



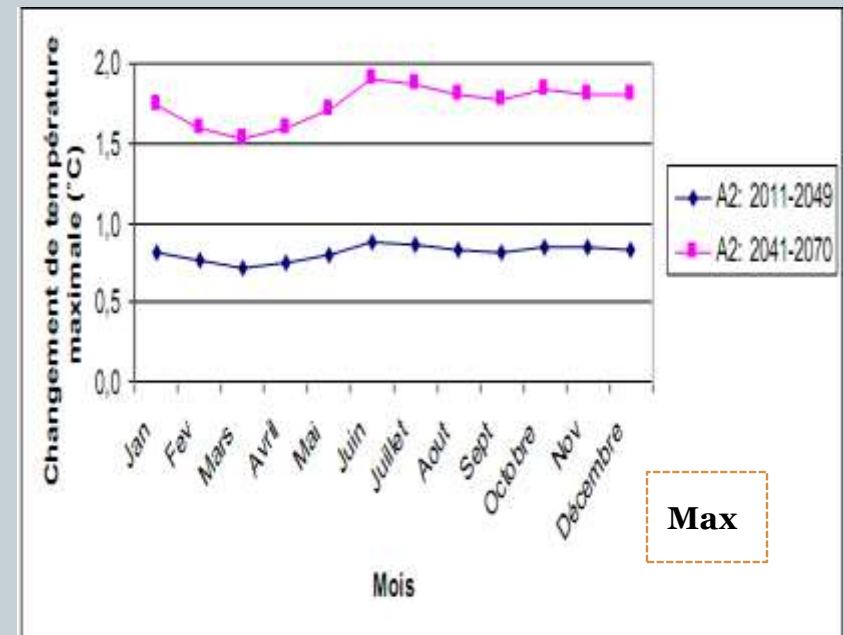
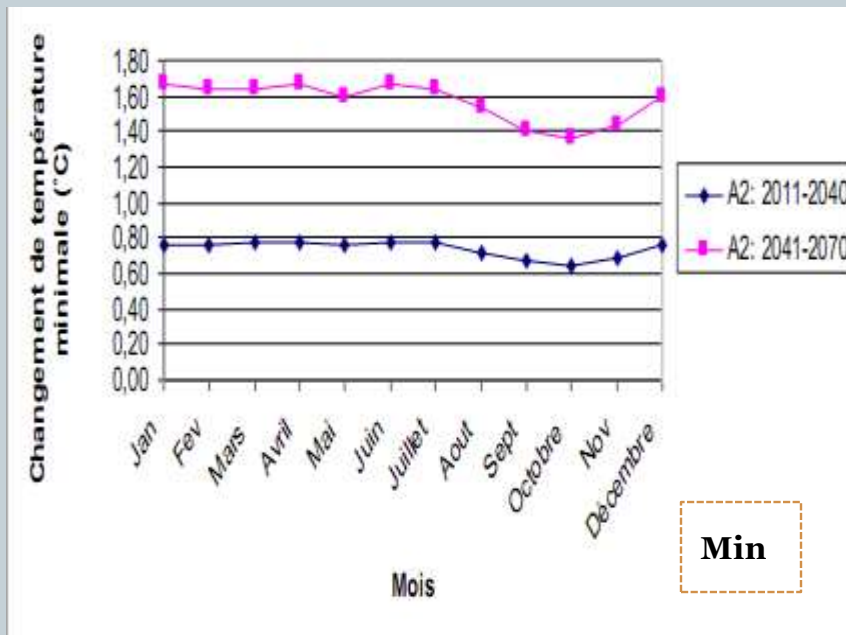
L'augmentation des températures moyennes et extrêmes s'accompagne d'une fréquence et intensité des cyclones, inondations, périodes de sécheresse

Température

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

4

**Période plus
chaude: Juillet
à Novembre**

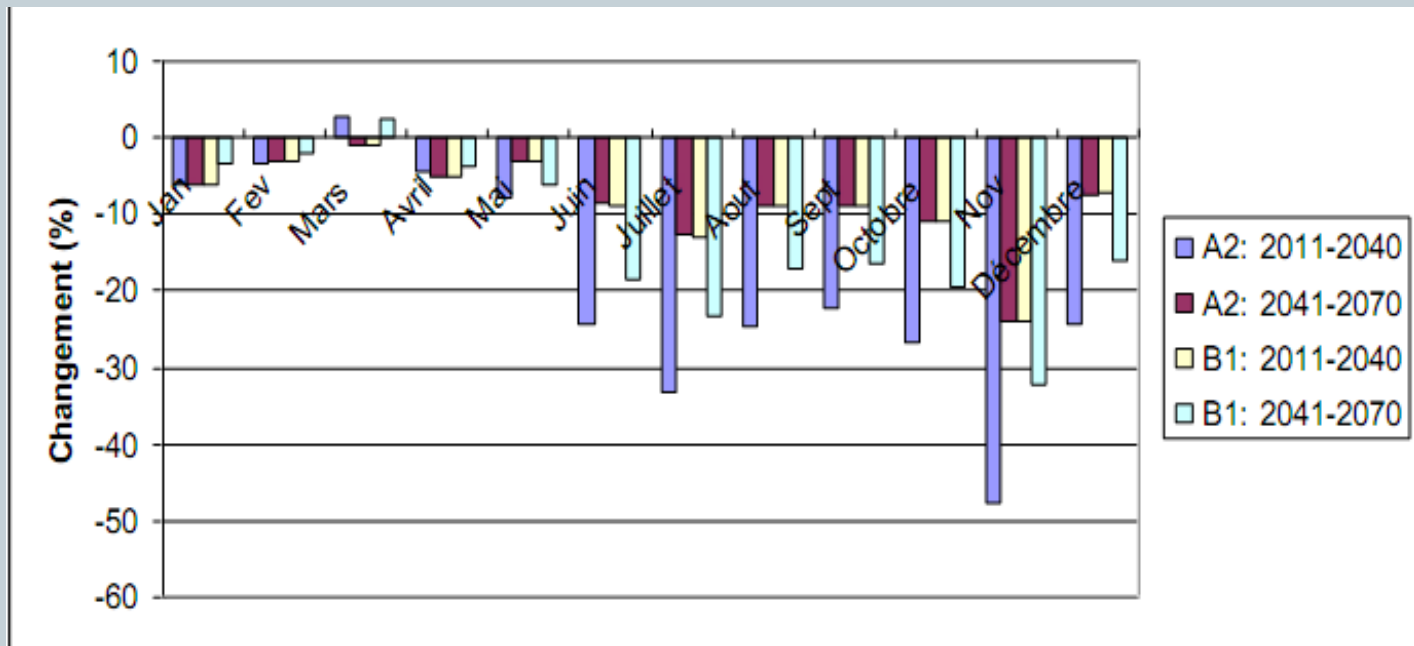


Température

**La fréquence
des jours et des
nuits chauds
doublera à
partir de 2060**

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

5

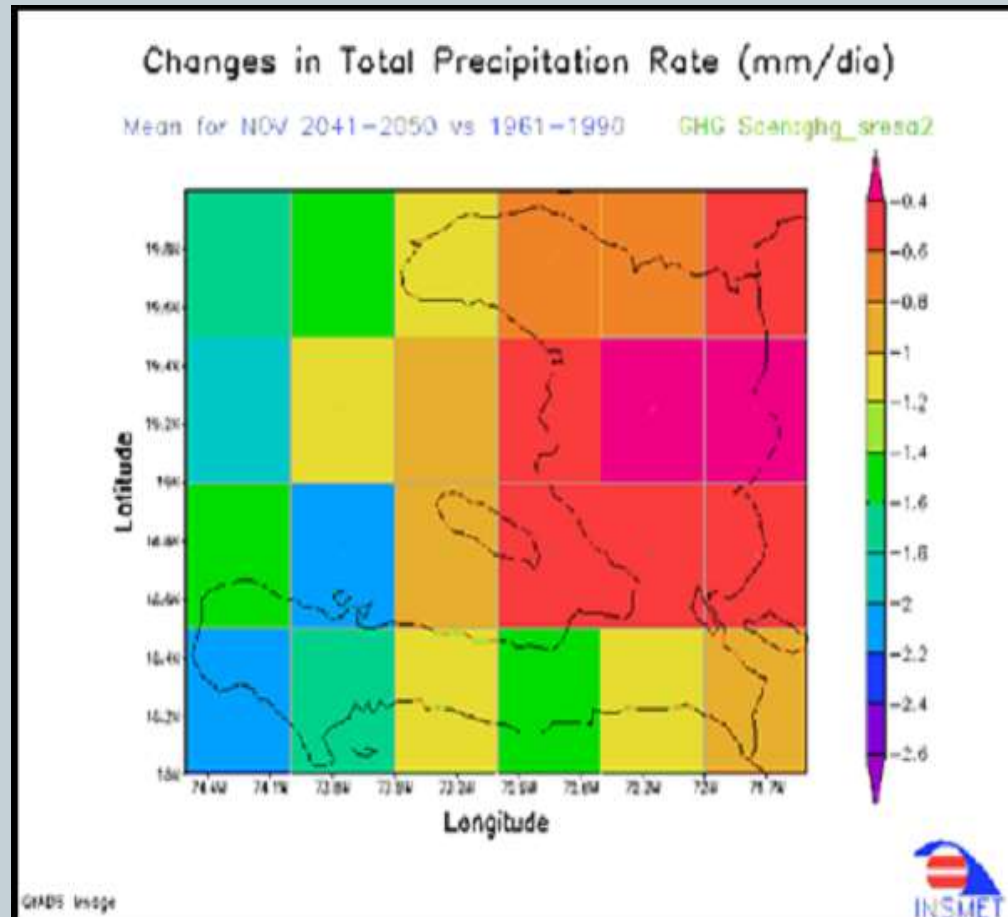


Précipitation

La baisse de la précipitation varierait entre -8% et -19% (A1), contre -8% et -14% pour B1

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

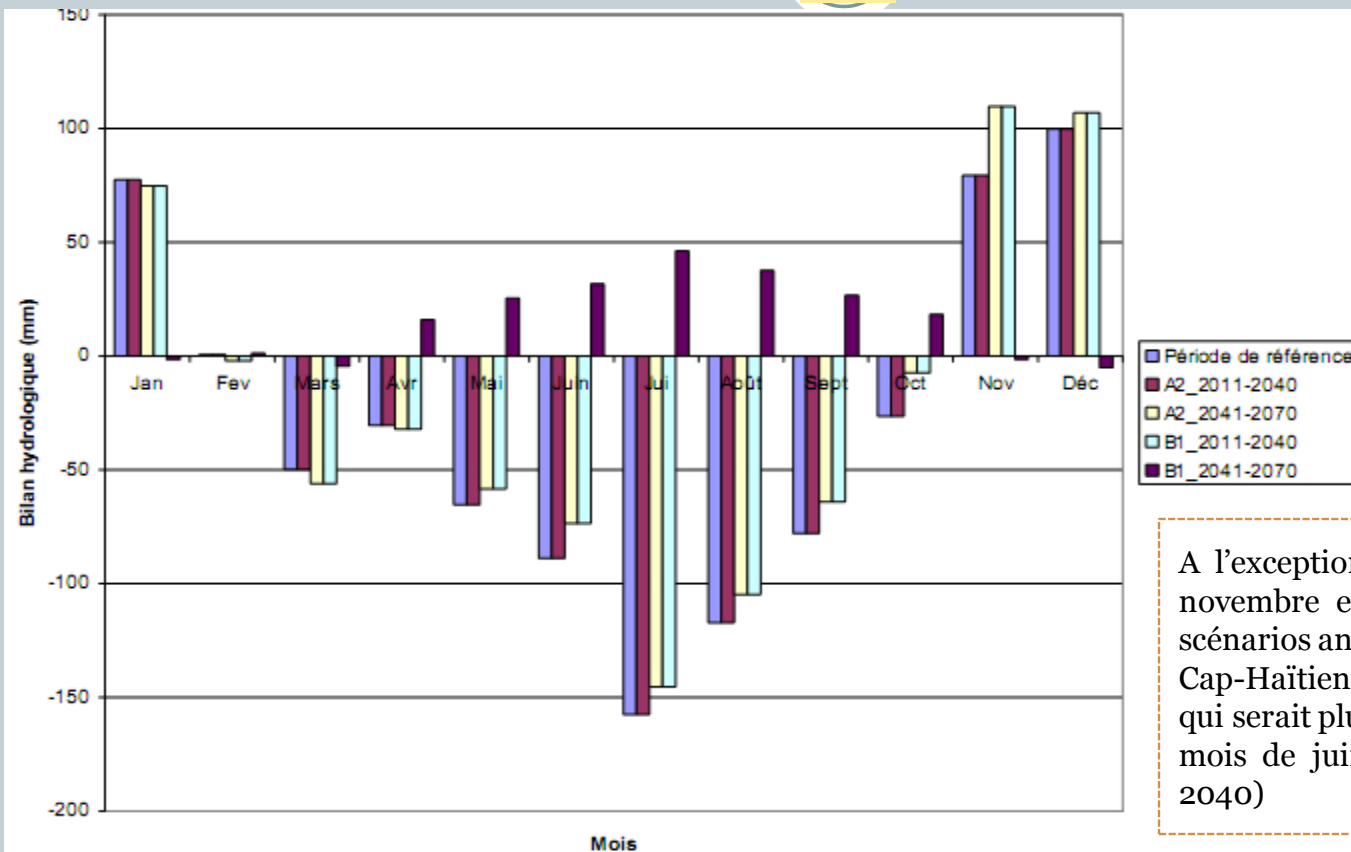
6



Précipitation

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

7

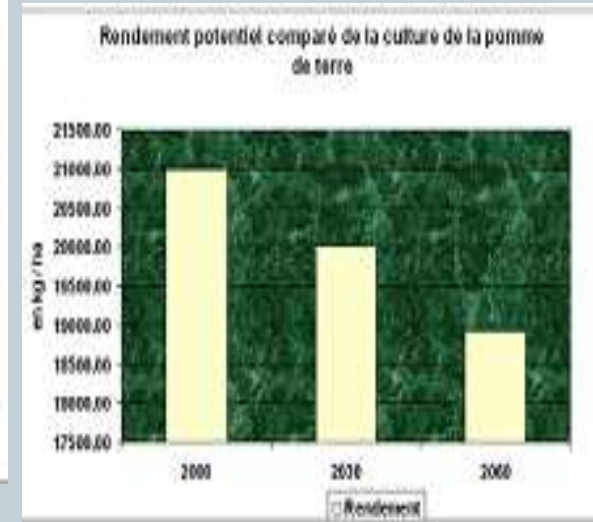
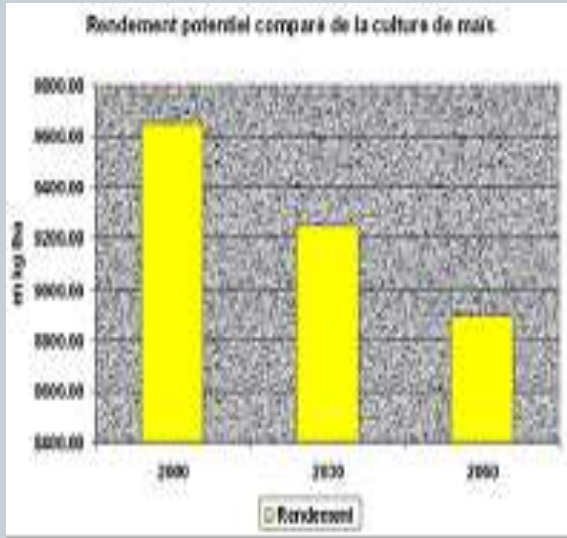


A l'exception des mois de janvier, novembre et décembre, tous les scénarios anticipent, pour la ville du Cap-Haïtien, un déficit hydrologique qui serait plus marqué entre les mois de juin et août. (Horizon 2011-2040)

Impacts CC sur le
Bilan Hydrologique

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

8

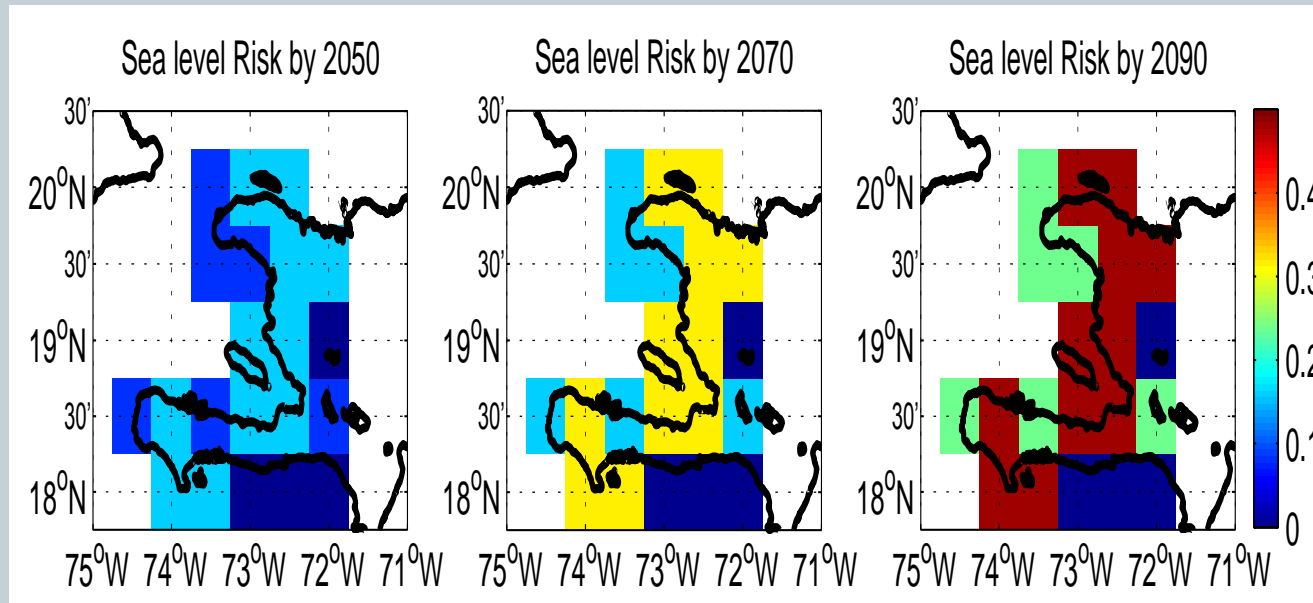


Agriculture
Les projections montrent une diminution des Rendements des cultures de Maïs, Riz, Pomme de terre d'ici à 2030 et 2060.

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

9

Augmentation du niveau moyen de la Mer de 20 cm, 40 cm et 60 cm à la fin des années 2050, 2070 et 2090 respectivement (modèle Précis)



Zones côtières
Augmentation du niveau de la mer

Source: Profil climatique d'Haiti

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

10



Arbre à sec
(il y a 50
ans) Baie
de Caracol



Recul ligne
de cote à
Jacmel

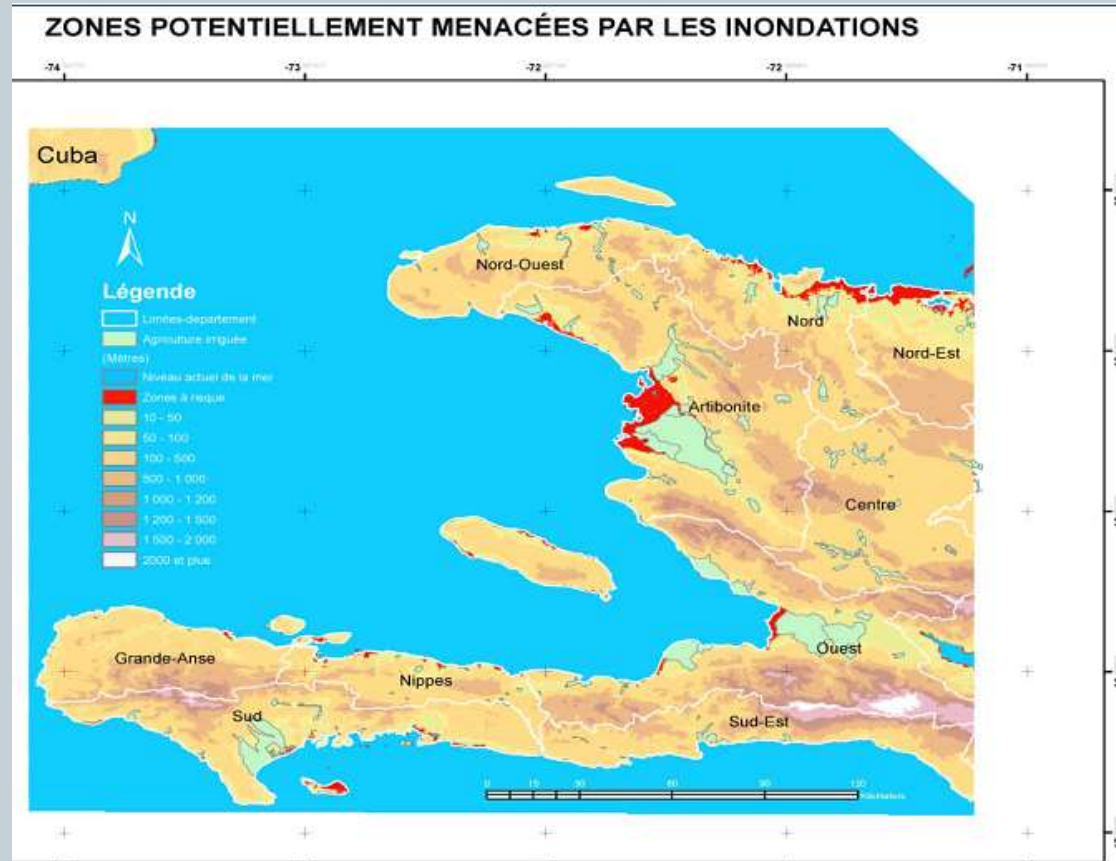


Coraux
blanchis
cueillis au
bord de
mer

Zones côtières
Augmentation du niveau de la mer

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

11



Zones côtières

Augmentation du niveau de la mer

Considérations sur la vulnérabilité du pays aux CC et impacts projetés

12

Secteurs vulnérables

Agriculture

Sols

Zones côtières

Ressources en eau

Programmes et projets

13

PANA
(14 projets
proposés en 2006)

- (2 en cours de mise en œuvre)
- I.- Renforcement des capacités adaptatives des communautés côtières aux changements climatiques (PNUD)
- II- Renforcement de la résilience aux changements climatiques et réduction des risques et de désastres en agriculture pour améliorer la sécurité alimentaire en Haïti après le séisme (FAO)

Projets (mise en œuvre)

Projet: Renforcement des capacités adaptatives des communautés côtières aux changements climatiques (PNUD-MDE)

14

- Période: 2011-2016
- Budget: 14, 480,000.00 \$US
- Bailleurs: FEM, PNUD, ACIDI
- Mise en oeuvre: Ministère de l'environnement
- Actions menées
 - 1.- Sensibilisation et information des communautés côtières sur le phénomène de variabilités climatiques
 - 2.- Etude de vulnérabilité des zones côtières à la hausse du niveau moyen de la mer.
 - 3.- Etude Profil climatique d'Haiti jusqu'à 2100 et Etude des couts liés au changement climatique.
 - 4.- Mise en place de projets-pilotes d'adaptation des ressources en eau et de la sécurité alimentaire aux changements climatiques.
 - 5.- Renforcement de capacités de la direction changement climatique du MDE.

Programmes et Projets

15

Projet: Renforcement de la résilience aux changements climatiques et réduction des risques et de désastres en agriculture pour améliorer la sécurité alimentaire en Haïti apres le séisme (FAO)

- Période: 2013-2017
- Budget: 3,027, 000.00 \$US
- Bailleurs: FEM, Gouvernement Haiti
- Mise en oeuvre: MDE, MARNDR, MICT/DPC
- Actions menées:

- 1.- Capitaliser sur le programme de semences de la FAO en Haïti à travers une gamme de variétés résilientes (haricot, Mais, Pois –congo etc..)
- 2.- Recherche participative/essais de nouvelles variétés résilientes. (UEH/FAMV, UL, CIAT colombie etc..)
- 5.- Renforcement de la direction changement climatique du MDE.

Programmes mise en oeuvre

16

- Programme d'Appui à la prise en compte du changement climatique dans le développement National (Budget: 6,000,000.00 Euros, Sources: FEM, UE-AMCC)
- Programme Pilote pour la Résilience Climatique (Mise en oeuvre par le comité interministeriel d'aménagement du territoire (CIAT). Fonds: CIF ; Période: 2011-2015)
- Système National d'Aires Protégées.

Programmes et projets prévus (PANA)

17

- Aménagement des Bassins versants et conservation de sol (Zones: Sud, ouest, artibonite, nord; Budget: 11,148,807\$US, source de financement: GEF, Trésor public et partenaires potentiels).
- Préservation et conservation des ressources en eau (zones: Sud et Nord; Budget: 1,049,887,00\$US; source de financement: GEF, Trésor public et partenaires potentiels)

(référence: PANA)

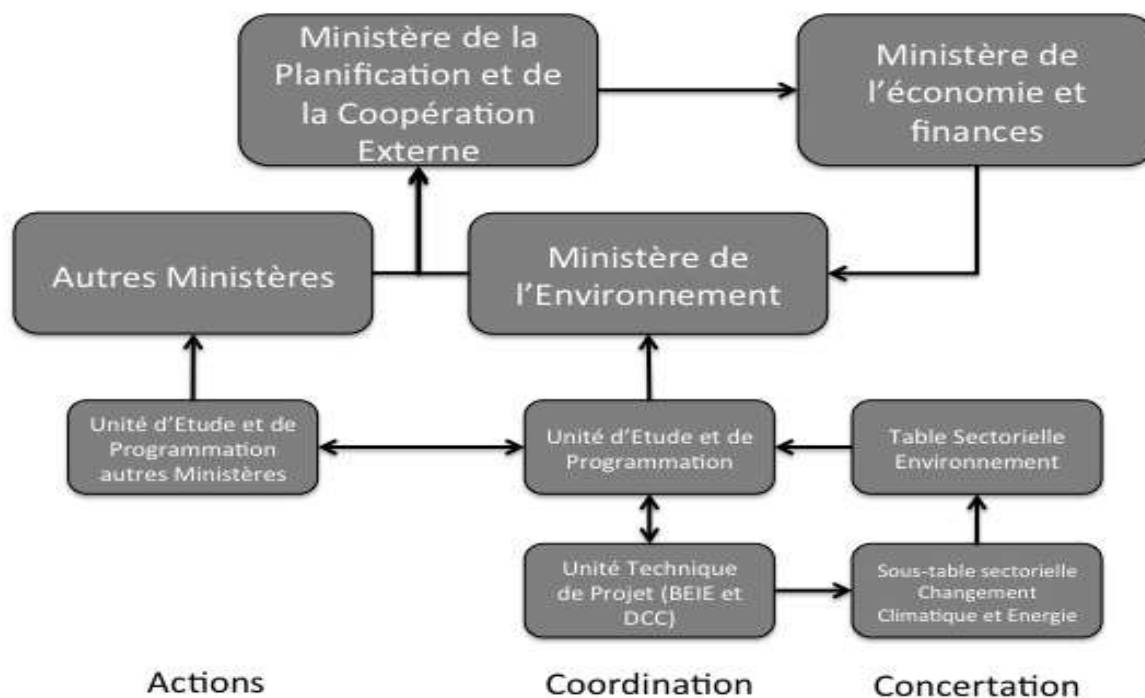
Cadre institutionnel et réglementaire



En termes de réglementation et de législation, il n'existe pas de cadre législatif et réglementaire en matière d'adaptation au changement climatique, cependant le pays vise dans le cadre de sa politique nationale sur les changements climatiques à mettre à jour sa législation en prenant en compte l'adaptation.

Cadre institutionnel et réglementaire

Schéma d'intégration des changements climatiques dans le système de planification nationale



Cadre institutionnel et réglementaire

Processus

Révision du PANA

Elaboration de la
Politique nationale
sur les Changements
Climatiques

Elaboration d'un
Plan National
d'Adaptation

Révision et mise à
jour du cadre
réglementaire et
législatif

Suivi et évaluation des stratégies d'adaptation



- Formation d'un Comité de suivi
- Formation d'un Comité d'évaluation

Chaque comité est constitué d'un représentant de l'institution exécutante, d'un représentant des collectivités territoriales, de deux représentants du MDE.

Suivi et évaluation des stratégies d'adaptation



- Elaboration 3eme communication nationale
- Capitalisation des bonnes pratiques et des leçons apprises des projets mise en œuvre.

MERCI DE VOTRE ATTENTION

