

PCTI région de Dakar

Plan Climat Territorial Intégré (PCTI) de la région de Dakar

ATELIER VILLE DE RUFISQUE

04 Mars 2014



Le Plan Climat Territorial Intégré de la Région de Dakar

Le plan climat de la région de Dakar est une démarche territoriale qui rassemble l'ensemble des acteurs du territoire autour d'un projet territorial de développement durable dont la finalité première est la lutte contre le changement climatique.

Ce PCTI vise deux objectifs :

- ❖ **L'atténuation / Réduction des émissions de Gaz à Effet de Serre**, il s'agit de limiter l'impact du territoire sur le climat en réduisant les émissions de gaz à effet de serre (GES)
- ❖ **L'adaptation au changement climatique**, il s'agit de réduire la vulnérabilité du territoire puisqu'il est désormais établi que les impacts du changement climatique ne pourront plus être intégralement évités.

Point sur les enjeux du changement climatique dans la Région de Dakar

- ❖ Dans le cadre de sa coopération décentralisée, la Région de Dakar a initié depuis 2ans son PCTI
- ❖ Plusieurs étapes ont déjà été franchi avec et autour des acteurs du territoire dakarois et reste aujourd’hui l’une des plus importantes
- ❖ Qui dit maladie, dit symptômes et qui dit remèdes, dit diagnostic
- ❖ Diagnostic des maux dont souffre la Région de Dakar : 02 études (le bilan des émissions de GES et l’étude de vulnérabilité)



PCTI région de Dakar



LE PLAN CLIMAT TERRITORIAL INTÉGRÉ DE LA RÉGION DE DAKAR

*La région de Dakar,
un TERRITOIRE riche et vulnérable,
dynamique et dépendant*
DIAGNOSTIC CROISÉ

Auteurs
ARENE Ile-de-France / Conseil régional de Dakar :
Sandra Garrigou, Djiby Sall, Ndiogosse Socé, Guillaume Babin, Sophie Dedieu, Denis Dangaix
ESPERE : Jean-François Fillaut, Macoumba Diagne
Coordination éditoriale
Pascale Céron - ARENE Ile-de-France



TERRITOIRE RICHE et vulnérable

❖ **Riche** : situation géographique, position favorable et stratégique, climat et de conditions environnementales excellentes, ses bâtiments, ses infrastructures, sa biodiversité, ses universités et ses chercheurs, ses ressources halieutiques, son industrie.

❖ **Vulnérable** : les conditions exceptionnelles du territoire de Dakar configurent aujourd'hui un système de vulnérabilités au changement climatique d'une extraordinaire complexité, qu'il est indispensable de bien comprendre.

TERRITOIRE RICHE et vulnérable

Domaines

- ❖ Aménagement
- ❖ Agriculture urbaine et pêche côtière
- ❖ Biodiversité
- ❖ Bâtiments et Infrastructures
- ❖ Activités économiques

TERRITOIRE RICHE et vulnérable

Enjeux : points négatifs

Quelques exemples d'enjeux (se référer au diagnostic croisé)

L'agriculture : disparition de zones agricoles, difficulté d'accès à l'eau ou encore de l'appauvrissement des sols, rendant son développement difficile, voir quasi impossible.

Sécurité alimentaire

Enclavement

Peu de milieux protégés, et pas d'espèces protégées

Forte densité

Aménagement des banlieues

Industrie : Forte émission de GES



TERRITOIRE RICHE et vulnérable

Enjeux : points positifs

Quelques exemples d'enjeux (se référer au diagnostic croisé)

Situation géographique exceptionnellement favorable

Potentiel de développement dans les banlieues

Ecosystèmes riches et variés : forêt de Mbao, océan, zone des Niayes, Parc de Hann

Nouvelles infrastructures routières

La Région de Dakar est le poumon économique du pays

TERRITOIRE DYNAMIQUE et dépendant

❖ **Dynamique** : productive, flux de nouveaux habitants, des touristes, des transports de marchandises. La région est d'ailleurs en croissance exponentielle, en lien avec un taux de natalité élevé et un fort exode rural.

❖ **Dépendance** : énergies fossiles (importations énergétiques ou de l'approvisionnement en eau). Les activités qui s'y trouvent causent de nombreuses charges et de fardeaux lourds à porter, pour ce territoire exsangue où le tissu urbain occupe aujourd'hui plus de la moitié des superficies de la presqu'île

TERRITOIRE DYNAMIQUE et dépendant

Domaines

- ❖ Énergie
- ❖ Eau et assainissement
- ❖ Transports
- ❖ Tourisme
- ❖ Gestion des déchets

TERRITOIRE DYNAMIQUE et dépendant

Enjeux : points négatifs

Quelques exemples d'enjeux (se référer au diagnostic croisé)

Dépendance aux énergies fossiles

Mauvaise qualité de l'eau du réseau de la SDE, difficulté d'accès, mauvaise qualité de l'eau de la nappe, dépendance marquée de Dakar à une seule source d'approvisionnement en eau potable (Lac de Guiers, à 240 km de Dakar)

Problèmes de circulation

Obsolescence marquée du parc automobile

Manque d'infrastructures de traitement des déchets

TERRITOIRE DYNAMIQUE et dépendant

Enjeux : points positifs

Quelques exemples d'enjeux (se référer au diagnostic croisé)

Opportunité de production de biogaz (via les boues de vidange, les déchets organiques)

Des mécanismes innovants de diffusion d'équipements performants (lampes à basse consommation, etc)

Importance du port de Dakar, port en eau profonde parfaitement protégé, situé stratégiquement à mi chemin entre l'Europe et l'Amérique du Sud.

Potentiel pour le transport urbain maritime (liaison bateau bus entre Rufisque et Dakar)

Solutions de substitution développées à la périphérie par des acteurs privés, sur la collecte et la valorisation des déchets (plastiques, métaux)

Potentiel économique important pour le recyclage des déchets

Zoom sur la Ville de Rufisque

Enjeux

Quelques exemples d'enjeux

- ❖ **Faible densité des populations**
- ❖ **Agriculture** : Sangalkam, Yène

- ❖ **Erosion côtière** : *particulière vulnérabilité des côtes de Rufisque*
- ❖ **Aménagement, habitat** : vétusté des bâtiments
- ❖ **Eau et assainissement** : *système d'assainissement vétuste et défaillant*
- ❖ **Forte industrialisation** : *plus fort taux d'émission de CO2 de la région*
- ❖ **Enjeux sanitaires** : gestion des déchets

Vers des orientations stratégiques

Le territoire dakarais regorge de richesses, de dynamisme et de potentialités. Mais il est également très vulnérable et dépendant de ressources, notamment énergétiques et alimentaires.

Ces facteurs sont décuplés aujourd'hui du fait des questions climatiques. La région de Dakar est située dans une zone à risque et les conséquences pourrait entre autres en être :

- ❖ *La baisse des précipitations*
- ❖ *La montée du niveau de la mer*
- ❖ *La dégradation des ressources halieutiques*

Vers des orientations stratégiques (suite)

Le plan climat de la région de Dakar est une démarche territoriale qui rassemble l'ensemble des acteurs du territoire autour de deux grands objectifs :

- ❖ la réduction des GES
- ❖ l'adaptation aux changements climatiques **existant et à venir**

Les grandes orientations stratégiques

- Vers une Responsabilité collective & citoyenne, une Responsabilité partagée
- Vers une Gouvernance et une Gestion participative
- Vers une Région saine et mieux aménagée
- Vers une Sécurité alimentaire de la région accrue
- Vers une Efficacité énergétique des bâtiments
- Vers une Implication des entreprises dans la lutte contre le Changement climatique



PCTI région de Dakar

Merci de votre attention

