

Consolider la résilience urbaine face au changement climatique



PORTEUR DE PROJET

Ville du Cap
(City of Cape Town - CCT)



NATURE DE L'APPUI

› Étude d'évaluation des aléas,
de la vulnérabilité et des risques
liés au changement climatique



PÉRIODE

2018-2019 (18 mois)



DOMINANTE CLIMAT

Adaptation au changement
climatique



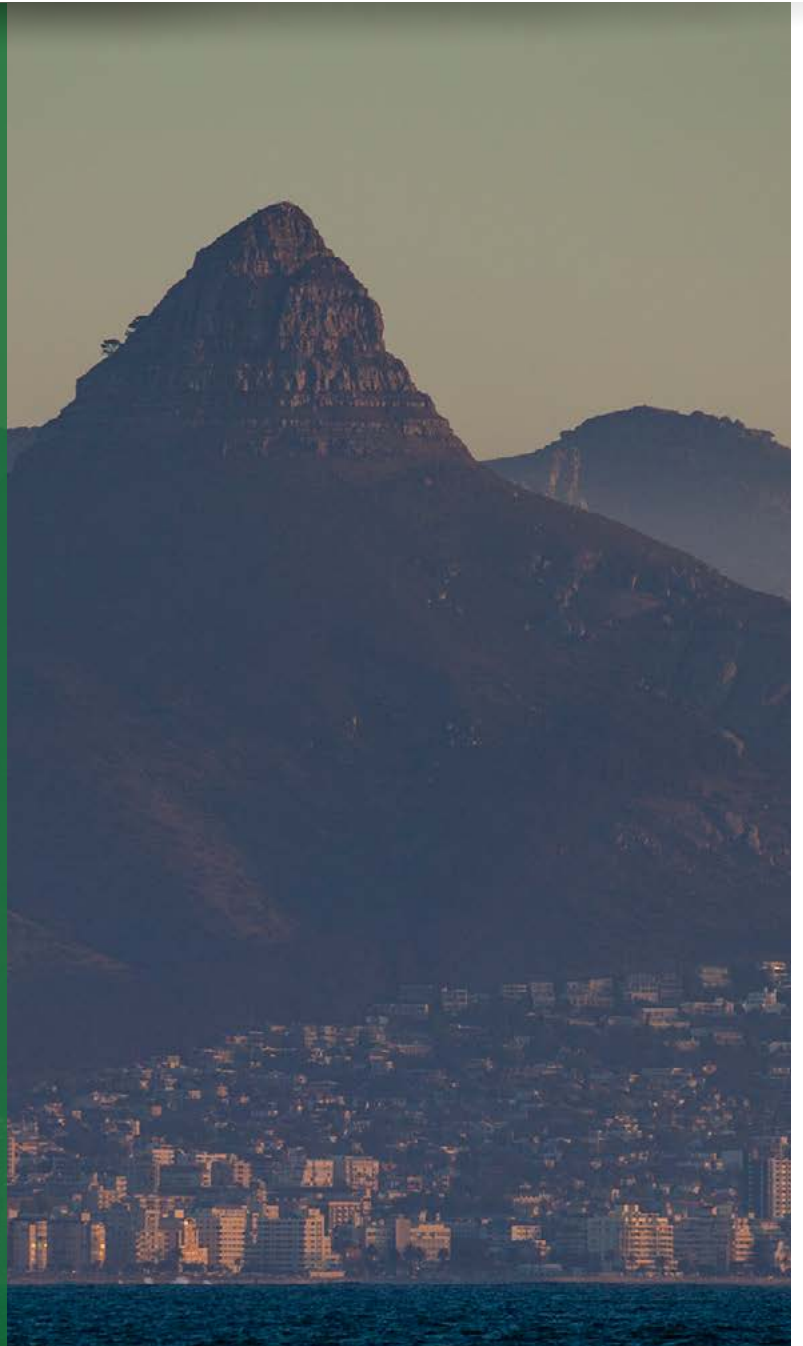
FINANCEMENT CICLIA

200 000 €

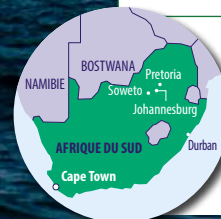


SUITES

- › Intégration de l'analyse sur les vulnérabilités dans une nouvelle stratégie Climat adoptée par le conseil municipal du Cap en mai 2021
- › Création d'un service municipal dédié à l'adaptation au changement climatique
- › Financement à hauteur de 100 M€ par l'AFD du programme d'investissement 2022-2023 de la municipalité
- › Appui de l'AFD à la gestion de l'adaptation côtière (cf. nouvelle étude financée par CICLIA)



STRATÉGIE CLIMAT ET GESTION DU RISQUE DE CATASTROPHES



LE CAP,
AFRIQUE
DU SUD

Contexte de l'appui

Située sur la côte sud-ouest de l'Afrique du Sud, la ville du Cap subit de plein fouet les effets du changement climatique. Outre l'élévation du niveau de la mer, les recherches récentes identifient quatre facteurs majeurs de risque pour la métropole :

- › une diminution de la moyenne annuelle des précipitations et une modification de leur saisonnalité;
- › une hausse de la température annuelle moyenne entraînant des vagues de chaleur plus fréquentes et plus intenses;
- › une augmentation de la force moyenne des vents;
- › une augmentation de l'intensité et de la fréquence des tempêtes.

Ces changements, déjà à l'œuvre, devraient s'intensifier dans les années à venir. Pour y faire face, la municipalité a révisé sa politique d'adaptation dès 2017 afin de coordonner la réponse au changement climatique sur l'ensemble de son territoire.

Pour consolider sa stratégie climat et son plan d'action, la ville du Cap a sollicité l'aide de l'AFD *via* CICLIA. Cet accompagnement visait à mieux comprendre les vulnérabilités de la métropole face au changement climatique.

Objectifs



Accompagner l'actualisation de la stratégie climat
de la ville du Cap



Renforcer les capacités de gestion du risque climatique
pour construire une politique d'adaptation au changement climatique et un plan d'action

Réalisations

L'appui de CICLIA a permis de produire une étude qui éclaire notre compréhension de la nature, de l'échelle, des délais et des probabilités d'occurrences des risques liés au changement climatique.

Réalisations en matière d'adaptation :

- Analyse des vulnérabilités de la ville
- Analyse des risques économiques
- Analyse des aléas cumulés
- Fourniture d'un outil d'aide à la décision pour orienter les nouveaux investissements et améliorer la résilience climatique des projets existants

Réalisations en matière d'atténuation :

- Production d'options d'adaptation présentant des potentiels co-bénéfices en atténuation

Résultats

L'étude a identifié **les principaux risques climatiques pour la ville du Cap** : sécheresses, incendies, canicules, inondations et vents forts. Elle a également **mis en lumière les secteurs économiques les plus menacés par le changement climatique** – en tenant compte de leurs interdépendances – et défini une stratégie d'investissement en conséquence.

Ces analyses ont conduit à l'élaboration d'une stratégie d'adaptation orientée sur les principales trajectoires de risques pour l'économie de la ville.

Quarante options d'adaptation urbaine ont été retenues, réparties en quatre catégories : gouvernance, planification, infrastructure et comportement. Ces mesures permettront à la ville du Cap de **mieux cibler les actions d'adaptation à mettre en œuvre pour renforcer sa résilience face aux défis climatiques.**

Suites de l'étude

À la suite de l'étude financée par CICLIA, le conseil municipal du Cap a adopté en mai 2021 une nouvelle stratégie Climat qui intègre l'analyse des vulnérabilités. La municipalité s'est également dotée d'un service d'adaptation au changement climatique.

En décembre 2022, l'AFD a octroyé un prêt de 100 M€ pour le programme d'investissement 2022-2023 de la municipalité. Ce programme devrait générer 73 % des co-bénéfices climat, principalement tournés vers l'adaptation. La municipalité bénéficiera également d'un nouvel appui de l'AFD pour la gestion de l'adaptation côtière, en lien avec la nouvelle étude financée par CICLIA.

Lancée dès 2016 par l'AFD et soutenue par l'Union européenne et le SECO, CICLIA est une facilité d'assistance technique et de préparation de projets urbains à cobénéfices climat.

Elle contribue à l'aménagement urbain durable en Afrique, en étant le chaînon manquant qui permet de décliner et d'opérationnaliser les stratégies climatiques internationales et nationales au plus près des besoins des villes en forte croissance.

Concrètement, CICLIA finance des études et de l'assistance technique pour aider les acteurs locaux à élaborer des projets urbains sobres en carbone et résilients aux effets du changement climatique.



Pour en savoir plus :

www.afd.fr/fr/ciclia

www.afd.fr/fr/ciclia-le-climat-au-coeur-du-developpement-des-villes-africaines

