

Réalisation de l'étude de faisabilité de la dépollution des baies lagunaires d'Abidjan.

Abidjan-Côte d'Ivoire - CÔTE D'IVOIRE



Client : MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT ET DEVELOPPEMENT DURABLE – CIAPOL

Calendrier : 2016 - en cours

Description du projet

L'objectif global de l'étude de faisabilité, en améliorant la connaissance de l'état de la lagune Ebrié (les baies lagunaires ceinturant l'agglomération d'Abidjan), de ses bassins versants et des apports anthropiques, est de déterminer les actions qui permettront d'assainir le plan d'eau lagunaire d'Abidjan.

Les objectifs spécifiques de l'étude sont :

- d'être exhaustifs dans la collecte de l'information et des études existantes relatives à la pollution de la lagune Ebrié et de ses baies,
- de comprendre l'évolution sur les dernières décennies de cette lagune et d'en identifier les causes polluantes,
- de proposer des actions, mesures, travaux de réhabilitation sur la lagune et ses bassins versants de façon à améliorer la qualité des eaux, réduire les risques sanitaires auprès des populations riveraines et atténuer la dégradation de l'environnement des berges,
- de proposer une méthodologie de suivi de la qualité de cet environnement lagunaire en proposant des indicateurs pertinents.

Caractéristiques de la mission

La méthodologie suivie est la suivante :

Etape 1 : Diagnostic de l'Etat actuel

- Inventaire des études existantes, des mesures et analyses disponibles et des actions antérieures
- Identification des sources de pollution
- Diagnostic/Bilan du niveau actuel de pollution
- Evaluation des impacts sur la population riveraine, la faune et l'économie locale
- Hiérarchisation des enjeux
- Réalisation des études complémentaires (campagnes de mesures et d'échantillonnage dans les baies lagunaires)

Etape 2 : Plan d'actions de restauration des baies lagunaires

- Etablissement de proposition de solutions structurées par thématiques et par baies sous forme de fiches projets chiffrés