

PHILIPPINES : Cebu

Dans un pays fortement impacté par les conséquences du réchauffement climatique : les périodes de sécheresses, les pluies fortes ou prolongées, les inondations, la pression exercée sur l'approvisionnement en eau douce aggravent tous les risques engendrés par les maladies liées à l'eau et à l'assainissement. Les enfants de moins de cinq ans sont les principales victimes car leur immunité est moins développée et les jeux qu'ils pratiquent habituellement à proximité des zones humides les mettent en contact direct avec des agents pathogènes, ce qui provoque une augmentation des taux de malnutrition et une vulnérabilité accrue à d'autres maladies liées à ces mauvaises pratiques d'assainissement.

✓
Convention votée à l'unanimité lors du Conseil d'administration du SIAAP du 20/06/2019

Objectif de la coopération

À la suite du succès du projet mené à l'université d'Urdaneta, l'ambassadeur a souhaité que les autorités locales sollicitent le SIAAP pour un projet de coopération dans la métropole de Cebu.

Le SIAAP reçoit cette sollicitation favorablement car elle s'inscrit pleinement dans le cadre des projets de coopération entre grandes mégapoles, conduits au sein de l'Alliance des Mégapoles pour l'Eau et le Climat. Ce projet est, avec celui de la réhabilitation de Pasig River à Manille, un projet de référence présenté lors des Conférences des Parties (COP).

La métropole de Cebu sollicite le SIAAP pour un traitement des eaux usées. En 2019, une vaste mare non étanche de déversement des camions de vidange est située à proximité des habitations et au-dessus de la nappe phréatique d'approvisionnement en eau « potable » des habitants de ce même quartier, en périphérie d'une rivière.

Outre l'absence même de traitement, la pollution environnementale et les risques sanitaires sont extrêmement importants pour cette métropole.

Ce projet a une durée de cinq ans. Les objectifs sont :

- **Structurer** la filière de traitement des boues de vidange de la métropole de Cebu,
- **Dépolluer** la zone actuelle de vidange,
- **Améliorer** le taux d'accès et de traitement en volume des eaux usées,
- **Créer** un projet répliquable aux Philippines.

Ces objectifs sont en lien avec trois des Objectifs de Développement Durable : l'amélioration eau propre et assainissement (ODD6), villes et communes durables (ODD11) et bonne santé et bien-être (ODD3).

Les dates clés

2019

SIGNATURE DE LA CONVENTION

2020

PLAN COVID AVEC LES AUTORITÉS POUR NE PAS INTERROMPRE LE PROJET DANS UN PAYS QUI A CHOISI UN CONFINEMENT STRICT

DÉBUT DES ÉTUDES DE FAISABILITÉ ET MISE À DISPOSITION DU FONCIER NÉCESSAIRE PAR L'AUTORITÉ DE METRO MANILA

2021

RÉALISATION DES TRAVAUX

Focus sur

✓ ... les actions à fin 2021

Les activités mises en œuvre dans le cadre de cette convention peuvent couvrir trois volets et constituent le projet d'appui à la ville de Cebu dans le domaine de l'assainissement.

Phase 1 :

- Une étude de faisabilité avec l'élaboration du rapport diagnostic ville durable en matière d'assainissement et eaux pluviales de la ville de Cebu concernant la construction d'un traitement de boues de vidange,
- La constitution du dossier administratif, avec les autorisations nécessaires et la définition des normes à appliquer,
- Les autorisations foncières et la sécurisation de l'environnement du projet.

La phase 1 a pris en compte les termes de références pour atteindre les Objectifs de Développement Durable liés à la pression démographique (ODD11) et répondre aux exigences posées par l'objectif 6 des ODD en matière d'assainissement définies par l'Organisation des Nations Unies.

Phase 2 : Selon les obligations définies en phase 1, les infrastructures nécessaires pour la création du traitement des boues de vidange ont été construites..

⊙ ... les actions à réaliser

Phase 3 : Créer les conditions d'exploitation de la station de traitement, former les agents nécessaires à la dite exploitation, ainsi que travailler à la réglementation locale favorable au projet ayant pour but d'amener la ville à zéro rejet sauvage de boues de vidange.

Phase 3 bis : Travailler à la mise en place de la facturation d'assainissement pour les usagers.

Taux d'accès à l'assainissement dans le pays :
Rang IDH du pays :
107°/189



Les partenaires du projet :

METRO MANILA |

Fondation ÉCOGLOBAL

SIAAP
Service public de l'assainissement francilien