

LAOS : Luang Prabang

En soutenant les projets de la commune de Luang Prabang, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO, le SIAAP se mobilise pour faire de l'accès à l'assainissement un levier d'amélioration des conditions de vie, conformément aux Objectifs de Développement Durable de l'ONU.

✓
Convention votée à l'unanimité lors du Conseil d'administration du SIAAP du 12/2019

Objectif de la coopération

Suite à une sollicitation des autorités locales, le SIAAP a conduit une mission politique à Luang Prabang afin de répondre aux besoins de cette cité classée patrimoine mondiale de l'UNESCO d'environ 60 000 habitants.

Les visites sur place ont conclu à une réelle carence non seulement de l'accès à l'assainissement mais également des moyens de traitements existants sous dimensionnés ou non appropriés.

Les objectifs de la convention de coopération décentralisée entre le SIAAP et la province-ville de Luang Prabang sont, dans un premier temps, de mener une étude sur les infrastructures existantes et d'apporter les solutions en termes de réseau nécessaires aux eaux usées de la ville historique afin que les eaux ne se déversent plus dans le fleuve Mékong et son affluent le Khan.

Le classement de cette ville au patrimoine historique ne permettant pas de créer un réseau de toute part, il faut envisager un traitement par filtre planté utilisant la collecte actuelle des boues à l'extérieur de la ville et ne pas déstabiliser cette filière existante.

Par ailleurs, les autorités ont sollicité le SIAAP afin de venir réhabiliter un projet de coopération inachevé au sein de l'université de Luang Prabang.

Cette zone possède des anciens étangs de traitements qui seront également à réhabiliter.

Ce projet est un projet ambitieux qui nécessite l'expérience passée menée dans d'autres pays par le SIAAP, l'étude d'un schéma d'assainissement, la création de mini-réseaux, la création d'un filtre planté de traitement ainsi que la structuration d'un service d'assainissement.



Terrain de construction du filtre.

Les dates clés

2019

VISITE D'UNE DÉLÉGATION TECHNIQUE ET POLITIQUE DU SIAAP POUR UNE MISSION D'IDENTIFICATION

SIGNATURE D'UN ACCORD DE COOPÉRATION DÉCENTRALISÉE ENTRE LE SIAAP ET LES AUTORITÉS DE LUANG PRABANG

2020

ÉTUDE DE FAISABILITÉ ET RÉALISATION DU SCHÉMA D'ASSAINISSEMENT

MISE EN PLACE ET AMÉNAGEMENT DU FONCIER NÉCESSAIRE AUX INFRASTRUCTURES ET COMMENCEMENT DES TRAVAUX DU FILTRE PLANTÉ

2021

DEUXIÈME PHASE DE CONSTRUCTION DES INFRASTRUCTURES DE FILTRATION

Bilan des actions à l'international à fin 2021 | ASIE

Focus sur

... les actions à fin 2021

Les premières études de faisabilité de construction d'un dispositif de traitement des eaux usées ont démarré en 2020. Elles ont abouti à la réalisation de travaux finalisés en 2021.

... les actions à réaliser

Le SIAAP s'est engagé à accompagner la commune sur le plan administratif et dans l'acquisition des compétences nécessaires à une bonne gestion des nouvelles infrastructures de traitement des eaux usées et des boues de vidange.

Nombre de bénéficiaires :

56 000 habitants

Taux d'accès à l'assainissement dans le pays :

60%

Rang IDH du pays :

137^e/189



Les partenaires du projet :

UNESCO | Province et Ville de Luang Prabang |

Fondation ÉCOGLOBAL