

CAMBODGE : Siem Reap

Siem Reap est la ville actuelle proche des temples d'Angkor. Angkor est l'un des principaux sites archéologiques de l'Asie du Sud-Est inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO.



Temple d'Angkor.

✓
Convention votée à l'unanimité lors du Conseil d'administration du SIAAP du 22/03/2017

Objectif de la coopération

Dans le cadre de « l'Initiative Asie : patrimoine culturel et développement durable » portée par l'AIMF, la province de Siem Reap a identifié le thème de l'assainissement autonome et de sa gestion comme un enjeu essentiel au développement durable du territoire urbain.

Dans un premier temps, une phase d'étude a permis d'établir un diagnostic, d'évaluer le type et le coût des investissements nécessaires, d'appréhender le fonctionnement économique et financier de la filière et, enfin, d'anticiper les impacts sanitaires, sociaux, environnementaux et économiques pour la province de Siem Reap et les agriculteurs. Une réflexion sur la valorisation des boues de vidange, comme fertilisant naturel, est notamment à l'étude par le département des Hauts-de-Seine.

L'étape actuelle est constituée de plusieurs phases :

- **Déterminer** le terrain d'accueil de la future station de traitement des boues de vidange des fosses utilisées dans la ville par les habitants, tout en vérifiant qu'il ne s'agit pas d'un site potentiellement archéologique,
- **Dimensionner** les filtres plantés avec lagunes pour traiter les boues d'un million d'habitants,
- **Construire** la station de traitement,
- **Former** les acteurs de l'assainissement (cureurs, exploitants, municipalité),
- **Exploiter** le bio-solide issu du traitement pour l'agriculture.

Les dates clés

2000

ADHÉSION DE LA PROVINCE DE SIEM REAP À L'AIMF

2017

DÉBUT DE LA COOPÉRATION

2019

PREMIER RENDU DES ÉTUDES ET CHOIX DU TERRAIN DE LA NOUVELLE STATION

CONVENTION DE RÉALISATION DE LA FILIÈRE GESTION DES BOUES DE VIDANGE

2020

CONVENTION POUR LA STRUCTURATION DE LA FILIÈRE ET LA RÉALISATION DE LA STATION

2021

ÉTUDE DE DIMENSIONNEMENT DE LA STATION

Focus sur

✓ ... les actions à fin 2021

Après la réalisation des études de faisabilité d'une station de traitement en 2019 et 2020, l'année 2021 a vu l'acquisition des terrains et le dimensionnement réel de la station.

🕒 ... les actions à réaliser

Il est nécessaire de valider le dimensionnement de la station par les autorités locales, de lancer le marché d'appel d'offre pour choisir le maître d'œuvre de l'opération puis lancer les travaux.

Rang IDH du pays :
144^e / 189

BIRMANIE

LAOS

THAÏLANDE

Siem Reap

CAMBODGE

VIETNAM

Les partenaires du projet :

Association Internationale des Maires Francophones (AIMF) |
Province de Siem Reap | Agence de l'eau Seine-Normandie (AESN) |
AGRISUD | Fondation Gates