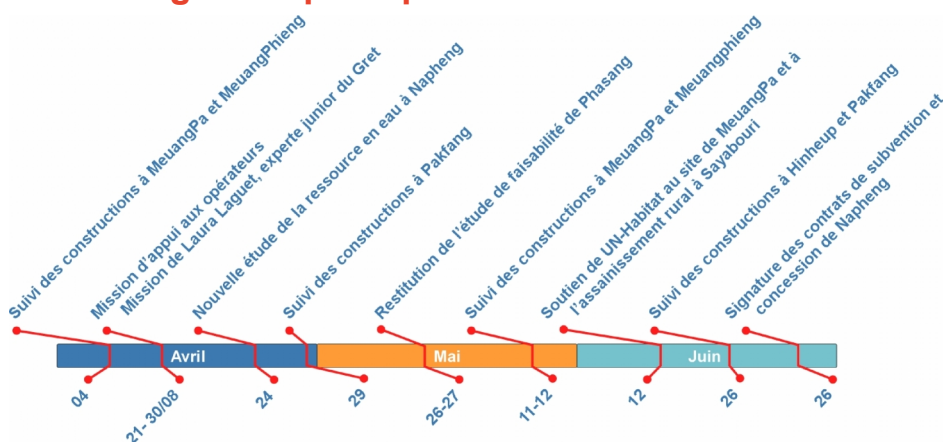


PROJET MIREP

MINI RÉSEAUX D'EAU POTABLE & D'ASSAINISSEMENT DANS LES PETITES VILLES

LETTRE D'INFORMATION N° 8 / AVRIL-JUIN 2014

Chronologie des principaux événements



Avancement des activités sur les nouveaux services d'eau

- Le chantier du réseau d'eau de **MeuangPhieng** démarré en janvier progresse convenablement. Les travaux se concentrent sur la station de traitement et le captage. Le concessionnaire prévoit de lancer les commandes de canalisations prochainement. Il est toujours en attente d'une réponse à sa demande de crédit auprès de la Banque Franco-Lao.

- La construction du système de **MeuangPa** a connu des retards en raison de problèmes de disponibilité de main d'œuvre pendant la saison des travaux agricoles. La mise en service du réseau est reportée au mois de septembre. L'agence de UN-Habitat au Laos a souhaité appuyer le projet Mirep dans la province de Sayabouri.

Une contribution est dédiée au projet de MeuangPa pour rééquilibrer le montant de la subvention à l'investissement suite à l'arrivée récente d'une vingtaine de familles dans le cadre du programme de réinstallation des familles déplacées par le grand projet de barrage sur le Mékong.

- Le chantier du site de **Pakfang** progresse également à un bon rythme. Trois options sont à l'étude pour l'alimentation électrique de la station de traitement, le raccordement au réseau national, un générateur diesel ou une installation photovoltaïque. Le concessionnaire fera son choix en fonction du montant de l'investissement.

- Une nouvelle réunion d'identification de la source du réseau de **Nonesavanh** a été organisée fin avril suite à l'interdiction d'utiliser le réservoir d'irrigation. L'ouvrage de captage sera finalement installé au niveau de la rivière NamMee. Un nouveau terrain pour l'implantation de la station de traitement a dû être identifié par les autorités.



Le château d'eau de Pakfang

MIREP

Le programme **MIREP** a été initié en 2004, sous l'égide du **Département de l'habitat et de la planification Urbaine (DHUP)** au sein du **Ministère des Travaux Publics et des Transports (MPWT)** dans l'intention d'expérimenter des modèles appropriés de partenariats entre les autorités publiques et le secteur privé local en faveur de services d'eau potable et d'assainissement.

En 2012, le programme Mirep est entré dans une troisième phase visant à mettre en place 9 nouveaux systèmes d'eau potable dans 3 provinces.

Cette 3^{ème} phase est soutenue financièrement par le **Syndicat des Eaux d'Iles de France (Sedif)**, l'**Agence de l'Eau Seine Normandie (AESN)**, **Aquassistance**, les **autorités publiques provinciales**, et les **entrepreneurs délégataires**.



Réunion du comité de suivi du projet de MeuangPhieng



Les boîtes des compteurs d'eau de MeuangPa prêtes à être installées

• Le projet de **Napheng** (province de Vientiane) a connu une situation similaire lorsque le pompage dans le réservoir d'irrigation a été interdit pour les autorités centrales. Une nouvelle source a été identifiée conduisant à une révision complète de l'avant-projet sommaire. Les coûts supplémentaires ont été partagés entre le projet et le concessionnaire. La cérémonie de signature des contrats de concession et de subvention a eu lieu le 26 juin. Les travaux commenceront dans le courant du mois d'août.

Avancement des nouvelles études de faisabilité

La restitution de l'étude de faisabilité du projet de **Phasang** a été organisée en mai. Les résultats démontrent l'infaisabilité d'un montage Mirep sur ce site pour deux raisons principales : d'abord le montant trop élevé de l'investissement pour le nombre d'utilisateurs dans la zone de couverture du service, et ensuite un taux de familles souhaitant utiliser le service inférieur au seuil minimum établi pour un projet type Mirep. Des discussions sont en cours avec le ministère, les autorités provinciales et locales pour valider la suspension du projet et identifier un autre site en remplacement. Le site de **Phasang** a bénéficié d'un fort soutien des autorités locales qui devront à présent considérer d'autres modèles que Mirep mieux adaptés au contexte très rural du site.

La restitution de l'étude de faisabilité de **Nampheun** est programmée en juillet. Les conclusions de l'étude sont favorables à la mise en place d'un projet Mirep.

du côté des systèmes en service

• La construction de la nouvelle station de traitement à **Hinheup** (projet d'extension) progresse lentement. Les ingénieurs du Gret sont sollicités régulièrement pour appuyer le concessionnaire dans la mise en place du filtre à sable et du système de décantation lamellaire. La station sera terminée fin juillet. Le concessionnaire engagera ensuite la construction du château d'eau.

• Le projet de transfert de la concession du service d'eau de **Tha Heua** a été approuvé par les autorités locales. Le futur concessionnaire et l'actuel se sont accordés sur le montant de la compensation. Le nouveau concessionnaire a établi un programme d'investissement évalué à 100.000\$. Il comprend la rénovation du réseau et de la station de traitement pour réduire les pertes techniques devenues importantes. Il étudie également la possibilité d'exploiter une autre source d'eau pour pallier au manque d'eau pendant la saison sèche.

• Le taux de raccordements au réseau de **Senxoum** continue de progresser à un bon rythme. Une session d'information des villageois sera organisée dans les prochaines semaines pour les sensibiliser aux droits et devoirs des usagers du service.



Préparation des dalles de fonds du filtre à sable de la station de Hinheup



Le bassin de sédimentation lamellaire de Hinheup



Signature des contrats de concession et de subvention de Napheng dans la province de Vientiane



Identification de la nouvelle source d'eau de Nonesavanh dans la province de Vientiane



Autorité Nationale de Régulation (WASRO) 7 - 6 Gret

...ET POUR LE TRIMESTRE PROCHAIN

- Comités de pilotage de Bolikhamxay
- Signature des contrats de concession et de subvention de Paktouay et de Nonesavanh
- Démarrage des travaux à Paktouay et Nonesavanh
- Soutien au service de gestion des déchets solides de Thabok
- Démarrage du projet Washoba
- Mise en service du réseau de MeuanPa
- Mission de collecte de données d'exploitation postes services d'eau Mirep

Avec le soutien du



Contacts

GRET - Représentation au Laos

Ban Phonxay, Xaysetha District, PO 2483, Vientiane
Tél. (856) (0)21 453 332 laos@gret.org – www.gret.org
Contacts au Laos: Arnaud Vontobel, vontobel@gret.org
Jean-Francois Kibler, kibler@gret.org

Contact au siège (Paris) :

Frederic Naulet, naulet@gret.org

DHUP

Département de l'habitat et de la planification urbaine

Ministère des Travaux Publics des Transports (MPWT)
Av. Lane Xang – Vientiane
Tél. +856(0)21 451 826

Société des Eaux de Vientiane - Nam Papa Nakhoneluang

Rue Kaysona Phomvihane, PO 2571, Phonkheng, Vientiane
Tél. (856) (0)21 41 28 80 – www.nampapalao.com