

Nouvelle Planète / Projet d'eau et d'assainissement pour trois villages de la commune de Binh Phu, district de Cang Long, province de Trà Vinh au Vietnam

2^{ème} opinion Aguasan (max. 1 page):

Recommandation (conclusions de l'appréciation)

Le projet cible spécifiquement l'amélioration de la qualité de vie de la minorité ethnique khmer, défavorisée socialement et économiquement. Il est en accord avec la stratégie nationale sur l'eau et l'assainissement. En donnant une place centrale aux acteurs du système (autorités, communautés), le projet met en place les bases pour assurer la durabilité des résultats. Le projet est donc pertinent et les approches sont appropriées. Le financement de ce projet est donc recommandé.

1. Pertinence (bien-fondé) du projet

De grand progrès ont été réalisés en ce qui concerne l'accès à l'eau et l'assainissement au Vietnam durant ces 20 dernières années. Cependant, dans les zones rurales, une proportion importante de la population n'a pas accès à de l'eau de bonne qualité et à des latrines hygiéniques. En particulier, les minorités ethniques sont désavantagées aussi bien socialement qu'économiquement.

Le projet est pertinent étant donné qu'il cible spécifiquement l'amélioration des conditions de vie de la minorité ethnique khmer. En outre, le projet est en accord avec la stratégie nationale d'eau potable et d'assainissement en milieu rural 2020. Celle-ci met en effet l'accent sur une approche basée sur la demande, l'importance de l'amélioration de l'accès aux latrines et des bonnes pratiques d'hygiène, et l'amélioration de la situation des minorités ethniques et des femmes. Il est également en accord avec les engagements du Vietnam en lien avec les Objectifs de Développement Durable (élimination de la défécation à l'air libre d'ici 2025 et accès universel à l'eau potable d'ici 2030, investissements additionnels dans les zones rurales, campagnes de sensibilisation et mesures visant à améliorer la durabilité des services).

2. Objectives (et indicateurs) sont-ils SMART? (Spécifiques, Mesurables, Atteignables, Réalistes, définis dans le Temps)

Le projet vise à améliorer l'accès à l'eau et les conditions d'hygiène de 266 ménages dans la commune de Binh Phu dans le sud du Vietnam. Les objectifs définis sont spécifiques, mesurables, atteignables, réalistes et définis dans le temps. Des propositions visant à optimiser l'impact et l'efficacité des approches sont discutées ci-dessous.

3. Approches proposées

Le modèle institutionnel proposé est convaincant. Les acteurs du système (comités du peuple au niveau de la commune et du district, autorités de l'office de l'agriculture et du développement rural, et le Centre for Water Supply) jouent en effet un rôle central dans la mise en œuvre du projet. Cela représente une bonne base pour l'appropriation du projet par les acteurs locaux et par conséquent renforce la durabilité des interventions. Les rôles et responsabilités, en particulier en ce qui concerne le suivi du fonctionnement du service de l'eau, ont été clarifiés. Les autorités se sont engagées à gérer le système d'approvisionnement en eau et aussi à assurer le financement de l'exploitation et de l'entretien du système.

Certains aspects pourraient cependant être renforcés afin de maximiser l'impact et la durabilité des interventions du projet. Tout d'abord, afin d'avoir un impact sur la santé, les aspects de **qualité de l'eau** sont fondamentaux. Il sera donc important de mettre en place des mesures visant à améliorer et contrôler régulièrement la qualité de l'eau. Ceci comprend des mesures de protection des ressources en eau et d'amélioration de l'hygiène (stockage de l'eau, propreté des récipients, etc.). Au Vietnam, la méthode 'Water Safety Plan' est encouragée. Celle-ci permet d'identifier des sources de contamination potentielles de la source au point de consommation et de planifier des mesures de protection.

En outre, une **amélioration des pratiques d'hygiène** permettra de renforcer l'impact sur la santé. Les campagnes de sensibilisation sont souvent peu efficaces. Les mesures proposées pourraient être renforcées en identifiant dès le début du projet les facteurs déterminants de changement de comportement (liés à l'utilisation des latrines, au lavage de mains, et aux pratiques d'hygiène permettant de conserver la qualité de l'eau). Des interventions dans les écoles (en parallèle aux interventions au niveau des ménages) représentent un bon point d'entrée pour l'amélioration des pratiques d'hygiène. La méthode de financement des latrines devrait être analysée. Afin de s'assurer d'un véritable changement de comportement, il est recommandé de subventionner les latrines de manière indirecte, c'est-à-dire par exemple en subventionnant les matériaux, en donnant une récompense aux villages qui ont éradiqué la défécation à l'air libre, ou une subvention pour les maçons pour chaque dalle vendue à des familles. Finalement, il est recommandé **d'analyser et de suivre la disponibilité de la nappe phréatique** (impact du projet sur les communautés avoisinantes, et impact d'autres initiatives sur la disponibilité en eau pour les villages du projet). Une mesure du niveau de la nappe représente une façon relativement simple d'identifier une éventuelle surconsommation de la nappe.

L'approche genre pourrait être développée. Dans le cadre de ce projet, les femmes sont considérées avant tout comme bénéficiaires du projet. En vue d'améliorer les conditions de vie des femmes, il serait intéressant de renforcer leur rôle dans la planification et la prise de décision dans le cadre du projet (p.ex. rôle clé dans la gestion du service de l'eau au niveau des comités du peuple et des équipes de supervision). Ceci nécessitera entre autres des activités de sensibilisation auprès des femmes et des hommes afin de graduellement changer la perception du rôle des femmes.

En accord avec la stratégie nationale 2020 sur l'accès à l'eau et à l'assainissement en milieu rural, il serait intéressant de contribuer au **développement du secteur privé**, comme par exemple des maçons (construction et marketing de latrines) et des producteurs et distributeurs de produits de traitement de l'eau à domicile comme par

exemples des filtres en céramique (les types de traitement appropriés devront être identifiés selon le contexte local), des vendeurs de pièces de rechange (robinets, etc.). En particulier, l'implication des femmes dans ce type d'activités entrepreneuriales pourrait être renforcée.

4. Résultats attendus du projet et leur durabilité escomptée

Le concept du projet prévoit des mécanismes favorables à la durabilité des interventions. Le projet répond à une demande. Les acteurs du système (au niveau de la communauté et des autorités locales) jouent un rôle central dans la planification, la mise en œuvre et le suivi des activités du projet. Les autorités se sont engagées à financer l'exploitation et l'entretien du système d'approvisionnement en eau potable.

Afin de renforcer la durabilité escomptée des résultats, il est proposé de mettre en place des activités de **formation et d'accompagnement des autorités dans leur rôle du suivi de la qualité du service** de l'eau (suivi de la fonctionnalité, de la qualité de l'eau et de la satisfaction du service par les usagers). En outre, les **procédures des autorités pourraient être renforcées en termes d'accès à l'information et de redevabilité**. Ceci pourrait se concrétiser par exemple par la publication et distribution aux ménages du budget et de la planification du secteur de l'eau et de l'assainissement (niveau commune ou district). Des 'audits publics' pourraient aussi être organisés de manière régulière, afin de donner la possibilité à la population de s'informer sur les plans et activités des autorités et de mentionner leurs préoccupations concernant la qualité du service.

5. Risques et leur mitigation

Afin de minimiser les risques liés à la disponibilité et la qualité de l'eau, il est proposé d'obtenir une bonne compréhension de la ressource en eau (par exemple suivi par les autorités du niveau de la nappe) et de mettre en place un Water Safety Plan. En outre, afin d'éviter que les aspects liés à l'hygiène et à l'assainissement se retrouvent au second plan, l'appui financier du projet pour la partie eau potable pourrait être conditionné aux résultats en termes d'utilisation de latrines.

6. Relation entre inputs (intrants) et outputs

Les coûts par bénéficiaire (environ 100 CHF) sont relativement hauts. La participation locale se monte à près de 50% ce qui est positif. Les coûts pour l'administration du projet sont bas.

7. Remarques

Date et Auteur de la 2^{ème} opinion avec détails de contact

20.10.2017

Agnès Montangero, agnes.montangero@helvetas.org