

# ACCÈS À L'EAU DANS LES ZONES RURALES DE LA PROVINCE DE LUANG PRABANG



## Contexte

Dans les zones montagneuses de la province de Luang Prabang, l'accès à l'eau et à l'assainissement constitue un véritable défi pour les communautés rurales.

Dépendant des ressources locales en eau et gérant eux-mêmes leurs systèmes d'approvisionnement, les villages ruraux souffrent d'infrastructures dégradées, d'un manque de soutien en matière de gouvernance

et de pénuries d'eau aggravées par des pratiques agricoles non-durables et le changement climatique.

L'accès précaire à l'eau limite l'accès à l'assainissement et à des pratiques d'hygiène sécurisées, constituant une menace pour la santé des communautés et leur environnement.

Dans un contexte de raréfaction croissante de l'eau, la concurrence entre les usages de l'eau et des terres menace la durabilité de son accès, exigeant de définir un cadre de gestion intégrée des ressources en eau.

**Confluence** est une ONG française soutenant les **communautés rurales** de la province de Luang Prabang depuis 2012 dans le secteur de l'approvisionnement en **eau** et de l'**assainissement**.

En alignement avec les stratégies nationales, Confluence appuie le département de la santé de la province de Luang Prabang afin d'améliorer durablement l'accès à l'eau potable et à l'assainissement dans les zones rurales.

Ce projet est le cinquième mené par Confluence et ses partenaires dans le cadre de la **coopération décentralisée historique entre la Région Centre-Val de Loire et la province de Luang Prabang**.



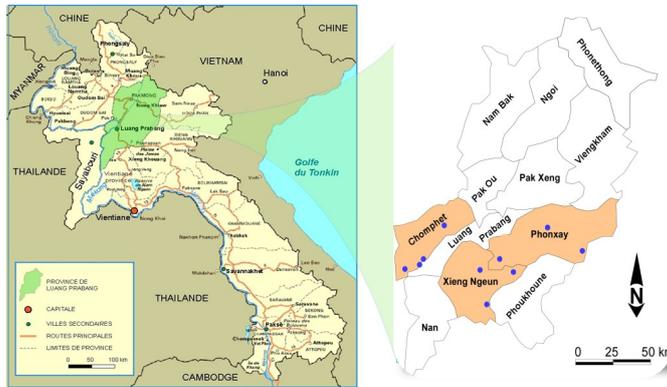
## DEAR Water 2

### Objectifs

1. Mettre en place les conditions permettant d'assurer la pérennité de la ressource en eau ;
2. Sécuriser l'adduction de l'eau jusqu'au point de collecte ;
3. Faciliter l'adoption de pratiques d'hygiène et de gestion d'une eau saine pour les communautés, tout en minimisant les risques pour l'environnement ;
4. Faciliter l'appropriation des enjeux du projet par les partenaires et leur découverte par le grand public.

 **Durée** 3 ans de 2024 à 2026

## Zones d'intervention



10 villages, 3 districts : **Chomphet, Phonxay et Xieng Ngeun.**



## Activités

Les principales activités mises en oeuvre sont :

- ◆ Élaboration de plans de gestion des sources d'eau et systèmes de gouvernance participative au niveau des villages et des sous-bassins versants.
- ◆ Construction de systèmes d'approvisionnement en eau dans les villages, avec la participation des communautés et des connexions privées équipées de compteurs.
- ◆ Formation et suivi des comités de l'eau pour assurer une gouvernance durable des infrastructures et des services.
- ◆ Commercialisation de systèmes de potabilisation et mise en place de mécanismes de subventions cachées pour promouvoir l'utilisation de filtres à eau.
- ◆ Expérimentation de systèmes de gestion des eaux usées.
- ◆ Soutien aux opérateurs de sanimarketing pour proposer des toilettes abordables et sécurisées aux ménages.
- ◆ Éducation à l'hygiène dans les écoles pour promouvoir de bonnes pratiques parmi les élèves.
- ◆ Formation des autorités de district et provinciales sur la conception des systèmes d'eau, leur suivi et la gestion des ressources en eau.
- ◆ Développement d'un département de qualité de l'eau à l'université de Souphanouvong.

## Méthodologie

DEAR Water 2 s'appuie sur le succès de la première phase du projet (2019-2023) tout en adaptant ses méthodes aux nouveaux défis tels que la protection des sources d'eau.

- ◆ **De la source aux eaux usées** : le projet adopte une approche intégrée lors de ses différentes étapes, de la protection des sources jusqu'à la gestion des eaux usées.
- ◆ **Durabilité** : l'implication des communautés et une gouvernance partagée favorisent la pérennité des actions et des infrastructures.
- ◆ **Multi-partenaires** : institutions publiques, secteur privé, universités, DEAR Water II implique un large éventail d'acteurs pour des impacts à court et long terme.
- ◆ **Renforcement institutionnel** : les autorités sanitaires locales sont accompagnées pour une meilleure prise en compte des enjeux et l'adoption de pratiques favorisant un accès durable à l'eau.

## Résultats attendus

- ◆ 10 plans de gestion des sources d'eau élaborés et mis en oeuvre.
- ◆ 2 stratégies de gestion des ressources en eau au niveau des sous-bassins versants.
- ◆ 10 systèmes communautaires d'eau construits et gérés par des comités de l'eau.
- ◆ 10 comités villageois de l'eau formés.
- ◆ 4 800 villageois avec un accès sécurisé à l'eau potable
- ◆ 150 ménages équipés de filtres à eau.
- ◆ 3 systèmes pilotes de gestion des eaux usées.
- ◆ 200 ménages avec un accès à des installations sanitaires améliorées.
- ◆ 6 blocs sanitaires construits dans les écoles.
- ◆ 400 élèves sensibilisés aux pratiques d'hygiène.



## Contact

Association Confluence

contact@confluence-ong.org

+856 (0) 30 989 9916

Ban Nongxay, Luang Prabang, Lao PDR

Budget : 1 617 133 €, financé par :



Mis en oeuvre en collaboration avec :



Département de la Santé provincial Luang Prabang



Professionnels du développement solidaire

