

2-3 ans



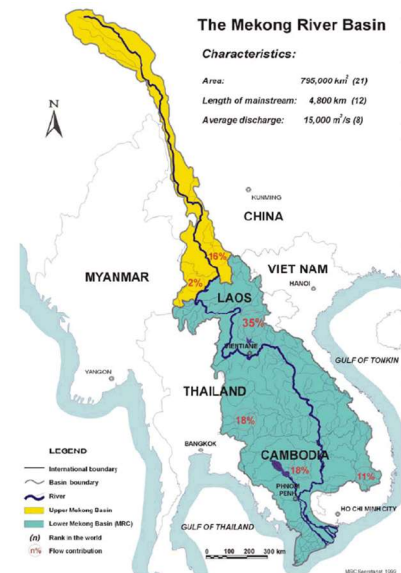
Laos, Province de Vientiane, Village Dongkouay



871 familles

## UN CONTEXTE SPECIFIQUE : LE BASSIN DU MEKONG

En dépit d'une densité de population relativement faible au regard du potentiel de développement que ses importantes ressources naturelles représentent, la République Démocratique Populaire Lao demeure parmi les pays les moins avancés (PMA). Seul Etat de la péninsule indochinoise à ne pas avoir accès à la mer, le Laos occupe une position géographique particulière, en situation à la fois d'enclavement et de carrefour géostratégique. Il est aussi le seul État à partager des frontières avec la totalité des pays de la région du Grand Mékong. Ce fleuve justement - le Mékong - est réellement l'artère vitale de la péninsule indochinoise ; considéré comme **la première pêcherie d'eau douce du monde**, ses habitants en sont extrêmement dépendants, notamment pour la production de riz dans les plaines du bassin. De fortes inquiétudes pèsent sur cette faune d'eau douce l'une des plus diversifiées au monde : le développement de l'hydroélectricité, et ses conséquences sur la pêche et l'érosion des berges ; la surpêche et la pêche dans les zones de migration et de reproduction ; la surexploitation du sable des berges... Par cette **exploitation intensive et non raisonnée du fleuve**, c'est la sécurité alimentaire de la population du bassin du Mékong qui est menacée, ainsi que la biodiversité d'un écosystème fragile. **L'aquaculture peut constituer un volet essentiel de la réponse**, en permettant la **reproduction d'espèces de poissons indigènes en danger** inscrits sur la liste rouge de l'UICN<sup>1</sup>, ainsi que la **création d'activités génératrices de revenus pour les communautés**.



## L'AMBITION DE MEKONG ENFANTS DES RIZIERES

Contribuer à la réalisation des objectifs de développement durable (ODD) définis par les Etats membres des Nations Unies à horizon 2030, et plus spécifiquement :



**Avec quel projet ? Le renforcement des capacités d'une communauté de villageois par la mise en place d'un projet agroécologique : une ferme aquacole.** Dans une logique de préservation de la diversité écologique et de respect de l'identité culturelle locale. Avec une approche intégrée et globale, qui prend en compte les aspects énergétiques liés au projet : irrigation, éclairage solaire, énergie renouvelable, forage d'eau...

Ce projet de développement économique s'inscrit dans le cadre du 8<sup>ème</sup> plan des autorités gouvernementales laotiennes, qui vise l'augmentation de la production de poisson de 10%. Le poisson est, rappelons-le, une source de protéine essentielle pour la sécurité alimentaire des populations. En ça, le développement de l'aquaculture répond également à la stratégie nationale de nutrition, qui a pour objectif de prévenir les maladies hydriques et alimentaires.



## PROJET AGROECOLOGIQUE LAOS – VILLAGE DE DONGKOUAY

### Vers un développement économique de proximité au service de la préservation d'un écosystème menacé

#### LES RESULTATS ATTENDUS & LES ACTIVITES DU PROJET

**La situation économique et sociale des familles les plus défavorisées du village est améliorée grâce à la mise en place d'activités génératrices de revenus (AGR)**



#### **Formation des villageois aux techniques d'élevage de grillons pour la mise en place d'une production contrôlée et régulière, source de revenus complémentaires**

Lancement de la production avec des villageois référents qui deviendront à leurs tours formateurs  
Distribution de kits d'élevage intégrant un livret de formation illustré en lao  
Transformation en aliments bio à base de farine d'insectes pour une meilleure valorisation de la production  
Création d'un aliment alternatif aux farines animales, directement utilisé par la ferme aquacole



#### **Création d'une ferme aquacole dédiée à la formation**

Un objectif de reproduction d'espèces de poissons indigènes du Mékong, ayant un fort potentiel pour l'aquaculture et/ou étant en danger ou vulnérable (selon la liste rouge de l'UICN)  
Création d'une filière d'alevins qui n'existe pas à ce jour au Laos, avec aussi pour objectif la réintroduction de ces espèces sur les zones de frayères  
Construction de l'écloserie et de 4 étangs voués à la reproduction des espèces sélectionnées pour empoissonner les étangs des villageois, et contribuer également au développement de la rizipisciculture qui pourra toucher potentiellement 100% des familles  
Collecte des géniteurs, phase de reproduction aménagée naturelle, nurserie et alevinage  
Formation spécifique du personnel à la conception de bacs en fibre de verre, afin de limiter les importations et donc la dépendance au pays voisins sur ces équipements  
Livrets de formation pour la maintenance de l'écloserie

**Une réponse est apportée à la sécurité alimentaire des familles du village grâce à la consommation des produits de la ferme aquacole ainsi que des grillons produits en élevage**



#### **Sensibilisation à l'apport nutritionnel des grillons dans l'alimentation**

Double intérêt à la production des grillons : vente sur les marchés et consommation personnelle  
Information sur le rôle des protéines dans la nutrition, et sur le très bon potentiel de conversion alimentaire des insectes  
Partage de recettes pour encourager l'entomophagie comme nouvelle habitude alimentaire

**La communauté est renforcée dans ses capacités fonctionnelles, techniques et organisationnelles**



#### **Amélioration de l'accès à l'eau potable**

Etude hydrogéologique déjà réalisée sur place pour préciser la zone de forage pertinente  
Forage d'un puits, qui servira à approvisionner en eau potable et renforcera l'accès EAH pour la population – un véritable facteur de lutte contre la pauvreté et de réduction des maladies hydriques en zone rurale



#### **Accompagnement à la structuration de l'OSC dédiée à la gestion de la ferme aquacole**

Formation pour l'autonomisation de ses membres sur la gestion financière et administrative  
Renforcement des capacités via la mise en place des procédures et des modes de fonctionnement  
Valorisation de l'apprentissage au sein de la ferme aquacole par la délivrance de certifications



#### **Sensibilisation des agriculteurs à la réduction de leur empreinte écologique**

Comparatif production bovine / de volaille vs entomoculture en termes d'impacts écologiques (déforestation, déchets, gaz à effet de serre...)  
Préservation des réserves halieutiques (taille minimale des poissons à pêcher, protection des frayères, voies de migration pendant la saison de reproduction, espèces en danger...)  
Distribution d'un livret pratique sous forme de BD illustrant les bénéfices de la rizipisciculture

*Au-delà de ces résultats, c'est un renforcement de la cohésion sociale du village qui est attendu par la création d'emplois directs et indirects, qui contribueront à réduire la pauvreté avec des impacts positifs inhérents sur la santé, l'éducation...*

Le projet est pensé avec une approche transversale, à chaque étape du cycle du projet, sur les 2 aspects essentiels suivants :

#### GENRE & JEUNESSE

Mixité & égalité  
Empowerment des femmes  
Formation professionnelle  
Projet d'études  
Opportunités de stage

#### ECOLOGIE & ENVIRONNEMENT

Préservation de la biodiversité  
Activités économiques  
éco-responsables

### UNE DEMARCHE PARTICIPATIVE AVEC LA COMMUNAUTE & UNE DYNAMIQUE PARTENARIALE FORTE

Depuis le début, le projet est réfléchi avec la participation active de la communauté, dans une logique de co-construction. **L'Organisation de la Société Civile (OCS) lao « Pa NamKong Lao Community Association » (PNLCA)**, qui regroupe une dizaine de villageois, sera le bénéficiaire direct du projet. L'OSC met à disposition des terrains pour la construction de la ferme aquacole et joue un rôle de facilitateur et d'intermédiaire avec l'administration locale. Le chef du village est membre de cette communauté, ce qui renforce l'adhésion autour du projet bien au-delà de cette structure.

Convaincu que ce projet ne pourra voir le jour sans des appuis partenariaux forts à la fois en France et au Laos, MEKONG ENFANTS DES RIZIERES a développé une solide dynamique de formation, d'échange et de coopération avec différentes typologies d'acteurs :

NOS SOUTIENS		PARTENAIRES AU LAOS :	
	Ambassade de France au Laos : Accompagnement, traduction, relation avec le ministère des affaires étrangères laotien		Pa NamKong Lao Community Association
	Région Grand Est : Partenaire au titre de la solidarité internationale et l'éducation au développement		Documentation, support agriculture et aquaculture
	GRAND EST GESCOD : Expertise et accompagnement projet		Institut de recherches laotien en aquaculture
	LA LIGUE DE L'ENSEIGNEMENT : Mission de service civique		Association de soutien au développement de la société paysanne
	ORGANISATION DES NATIONS UNIES : Objectifs de développement durable		Université du Laos, stages et emplois étudiants

*Afin d'assurer la pérennité du projet, une approche SUIVI & EVALUATION menée selon les principes du Comité d'Aide au Développement de l'OCDE : pertinence, cohérence, efficacité, efficience, impact & durabilité.*

*La collecte et l'analyse des données sera également menée avec une volonté de capitalisation pour un possible essaimage du projet dans les provinces alentours.*