



## Les familles de petits paysans se préparent à l'avenir: utilisation durable des terres et de l'eau dans le nord du Honduras

### Contexte du projet

Les familles de petits paysans des forêts brumeuses de la commune La Masica (département d'Atlántida) dans le nord du Honduras vivent en grande partie en autarcie. Cependant, ils surexploitent leurs ressources naturelles telles que la forêt, les sols et l'eau. De nombreux petits paysans ne sont pas conscients du rôle important des forêts et les brûlent pour obtenir de nouvelles terres cultivables et des pâturages. Les forêts et les réserves d'eau diminuent. Sur les parcelles épuisées, les paysans et paysannes récoltent toujours moins et leur survie est menacée à moyen terme. Les autorités manquent de savoir-faire et de ressources financières pour lutter contre cette évolution.

### Notre approche

Le projet soutient 280 familles de petits paysans pour préserver les ressources en eau grâce à la protection des forêts ainsi que par des méthodes de culture diversifiées et plus productives. Les petits paysans améliorent leur sécurité alimentaire grâce à de meilleures récoltes. Avec eux et en coopération avec les administrations locales, nous élaborons des plans d'occupation des sols et de gestion des eaux pour trois affluents du Rio Cuero et les aidons à les mettre en œuvre. Avec ce projet, nous poursuivons notre engagement entamé en 2019 dans la zone du projet et élargissons dans le même temps la zone du projet.

### Buts du projet

- L'utilisation des terres dans les zones de sources et d'affluents du cours supérieur du Rio Cuero s'appuie sur des plans d'utilisation des terres et de gestion des eaux.
- Les communautés villageoises de Betania, El Manchón, San Rafael, Quebrada Galán et El Pital ont accès toute l'année à l'eau pour leur consommation et leur usage domestique.
- Grâce à une agriculture durable, la pression sur les forêts et le taux de déforestation diminuent.
- Les communautés villageoises ont installé un système commun de surveillance agro-climatique qui leur donne des informations utiles pour les décisions sur leurs plantations.

### Activités du projet

#### *Utilisation des terres et gestion des eaux*

Avec les plans d'occupation des sols et de gestion des eaux, l'utilisation durable des ressources dans les bassins versants est encouragée. L'équipe de projet recueille les données géographiques, géologiques et hydrologiques importantes pour leur élaboration. Entre 2022 et 2024, des plans seront établis pour deux vallées de la première phase du projet ainsi que pour la vallée de Quebrada Galán. L'équipe de projet associe de manière participative les communautés et d'autres acteurs importants au processus d'élaboration et effectue un travail de sensibilisation.

### Lieu du projet

Honduras, département d'Atlántida, commune de La Masica, dans le bassin versant du cours supérieur du Rio Cuero, entre le parc national Pico Bonito et le parc naturel Texiguat de la chaîne de montagnes Nombre de Dios.

### Thème

Gestion durable des ressources en eau et agricoles, protection des moyens de subsistance naturels, responsabilisation

### Programme Vivamos Mejor

«Eau & Nourriture»

### Durée

2022 - 2024

### Coûts

CHF 726 294

### Vivamos Mejor

Ausstellungsstrasse 41  
8005 Zurich

info@vivamosmejor.ch  
www.vivamosmejor.ch  
+41 31 331 39 29

Banque Cantonale Bernoise | CH-3001 Berne  
IBAN CH34 0079 0016 8757 8007 3

Certifiée ZEW0 depuis 1992.



**Votre don en  
bonnes mains.**

## Approche régionale

Le projet fait partie de notre programme régional d'Amérique Centrale, dans lequel nous réalisons des projets dans le même domaine au Honduras, Guatemala et Nicaragua. Nous rassemblons les expériences sur place et les partageons avec nos partenaires et les instituts de recherche appliquée lors de réunions régionales. Grâce aux expériences partagées, nous apprenons les uns des autres afin d'améliorer continuellement nos projets sur place. Avec l'aide de tous nos partenaires et le soutien technique du CATIE\*, nous mettons également en place une surveillance climatique qui documente les effets locaux du changement climatique sur l'agriculture, les écosystèmes et la biodiversité dans les différentes régions.

\* CATIE (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza) est un institut de recherche renommé dont le siège se trouve au Costa Rica.

## Notre mission

Par le biais de notre programme « Eau & Nourriture » nous fournissons aux autorités et à la population locale le savoir-faire nécessaire et une approche responsable pour le futur. Grâce à une gestion moderne et durable des ressources forestières et de l'eau, ils produisent en respectant leurs ressources naturelles et s'engagent à les préserver.

## Notre vision

Notre perspective est de fournir aux générations futures des zones rurales un environnement agricole pérenne, grâce à un développement durable.

## Système d'approvisionnement en eau et comités de gestion de l'eau mieux équipés

La majorité de la population dans la région du projet n'a pas accès à un système d'approvisionnement en eau digne adéquat. Nous aidons la population des villages à installer un système d'approvisionnement en eau et à protéger les sources d'eau essentielles. Nous encourageons la formation de comités de gestion de l'eau pour garantir l'entretien des installations et l'approvisionnement en eau sur le long terme.

## Promotion d'une agriculture durable

Avec 70 familles de paysans, 70 ha de systèmes agroforestiers seront créés au cours des trois prochaines années. Pour ce faire, l'équipe du projet fournit les plants et les conseils techniques alors que les familles mettent à disposition la main-d'œuvre et du matériel. Pour éviter le défrichage de surfaces forestières pour de nouvelles terres cultivables, nous appuyons les paysans dans la culture de ramboutan et de cacao, comme sources de revenus alternatives. Des plantes combinées de manière astucieuse pour une couverture végétale du sol empêchent l'érosion et préservent la fertilité du sol. Les arbres fruitiers favorisent l'infiltration de l'eau de pluie et alimentent ainsi la nappe phréatique.

## Mise en place d'un système de suivi

Nous élargissons le réseau de pluviomètres manuels et de stations météo automatisées dans la région du projet. Dans chaque localité, une personne est formée à l'utilisation des pluviomètres. Les bulletins météorologiques établis à l'aide de ces données aident les petits agriculteurs à prendre des décisions, comme par exemple le moment opportun pour les plantations. De plus, l'équipe sensibilise les habitants à l'impact du changement climatique sur le cycle de l'eau et les ressources naturelles

## Public cible

Directs : 1 750 personnes (280 familles)  
Indirects : 48 000 personnes

## Coûts

Le budget du projet s'élève à CHF 726 294. Nous sollicitons des entreprises, des cantons, des fondations et des communes pour son financement. Le projet est cofinancé par la Direction du développement et de la coopération (DDC), le Département fédéral des affaires étrangères (DFAE), dans le cadre de la contribution de programme.

## Contributions locales

Elles se montent à CHF 109 382 ne sont pas comprises dans le budget. Notre partenaire met à disposition du personnel supplémentaire financé par d'autres sources, ainsi que des plants provenant d'autres productions. Les familles de paysans fournissent de la main-d'œuvre pour les systèmes agroforestiers et la construction des systèmes d'eau. Ils se chargent du transport de matériel.

## Partenaire local

Notre partenaire « Fundación Parque Nacional Pico Bonito » est une organisation locale à but non lucratif qui emploie exclusivement du personnel spécialisé local et qui est présente dans la région du projet depuis 30 ans. Elle travaille en étroite collaboration avec les petits paysans de la région afin de renforcer la gestion durable de l'eau et de préserver les ressources et bénéficie de la confiance des habitants. Notre partenaire entretient également de bonnes relations avec les autorités et s'est établi comme centre de compétences dans la région dans le domaine de la protection des ressources et du soutien communautaire.

## Impressions du projet précédent



Un petit producteur avec son abondante récolte de ramboutans.



Le cacao est également une alternative de revenu respectueuse de l'environnement - mais la qualité doit être à la hauteur..



Formation sur les thèmes du climat, de l'érosion et de la protection des sols..



Pour mesurer les débits d'eau, de longues distances à pied sont nécessaires.