

Action Carbone Solidaire

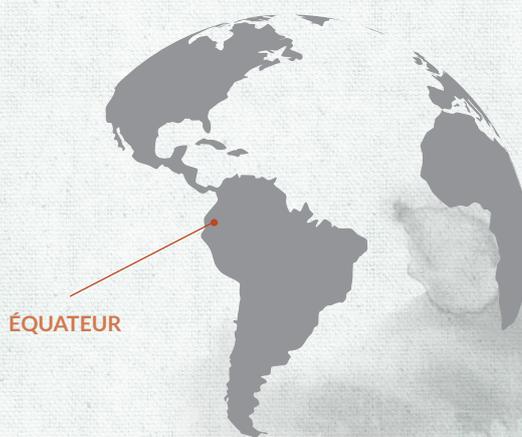
DÉVELOPPEMENT DE SYSTÈMES AGROFORESTIERS ET VALORISATION DES PRODUCTIONS EN ÉQUATEUR

1 - CONTEXTE

Situé en Amazonie équatorienne, dans la province du Napo, le canton de Tena est confronté comme le reste de l'Équateur à une déforestation extrêmement rapide. Le taux de déforestation y est de 2,4%, un des taux les plus élevés de toute l'Amérique du Sud qui correspond à la disparition de près de 18 400 ha/an.

La croissance démographique combinée à la chute des prix des cultures de rente comme le cacao et le café ont conduit à une détérioration des conditions de vie des populations indigènes Kichwas et de leur mode de vie. Ils ont peu à peu délaissé des modes de culture traditionnels assimilés à de l'agroforesterie pour de la monoculture et du pâturage, surexploitant les ressources et accentuant la déforestation.

La mise en place d'un modèle agroforestier permet à la fois de reforester les zones dégradées et d'améliorer le niveau de vie des populations indigènes



<i>Bénéfices environnementaux</i>	<i>Bénéfices économiques et sociaux</i>
Réhabilitation des zones dégradées	Pérennisation des exploitations grâce à la formation à la gestion durable des terres
Lutte contre l'érosion et la déforestation	Réduction de la pauvreté grâce à la création de nouvelles sources de revenus
Préservation des ressources naturelles (eau et sol) et restauration de la biodiversité	Conservation d'un patrimoine pour les générations futures
Lutte contre le changement climatique grâce à la séquestration de carbone et à la réduction des émissions de gaz à effet de serre	Fédération des communautés locales via les associations de producteurs



Préparation des plantations



Plants d'agrumes



fruit d'araza



Collecte des graines dans la forêt



Pépinière communautaire



Suivi des agriculteurs

2 - PROJET

Le projet vise à reboiser des zones dégradées en mettant en place un modèle d'agroforesterie durable qui contribue à l'amélioration du niveau de vie des populations indigènes. Plusieurs phases se succèdent :

PHASE I : Janvier 2014 - novembre 2015

Objectifs :

- Replanter les zones dégradées avec des **espèces natives**
- Protéger de l'érosion et améliorer la **qualité des sols**
- Sensibiliser les bénéficiaires au **développement durable** (formations théoriques, techniques de plantation, formations individuelles sur parcelles, formations collectives à la ferme expérimentale d'Ishpingo) valorisant la **biodiversité** et le patrimoine culturel et naturel local.

PHASE II - Février 2016 - janvier 2017

Objectifs :

- Assurer la **survie des plantations agroforestières** et favoriser le bon développement des arbres
- Augmenter les **capacités en productions fruitières** par l'extension des parcelles agroforestières
- Evaluer le **potentiel économique de la mise sur le marché** des fruits produits
- Développer des **activités génératrices de revenus** (vente des fruits et création d'associations de producteurs)

PHASE III - Mars 2017 - Février 2018

Objectifs :

- Assurer la **survie des plantations fruitières** de la phase I et II
- Augmenter les **capacités des productions fruitières** à fort potentiel de vente
- Améliorer les **conditions de vie des populations locales** (grâce à la transformation et vente de fruits)
- Ouvrir de **nouveaux marchés** avec des partenaires industriels nationaux et étrangers
- Accompagner les **associations de producteurs**
- Valoriser auprès des bénéficiaires des **pratiques agricoles durables**

PHASE IV : Mars 2018 - Février 2020

Objectifs :

- Renforcer l'**autonomisation** des associations de producteurs
- Construire une **fabrique** et des machines pour la **transformation** semi-artisanale des fruits en pulpe et en confiture
- **Continuer la reforestation** afin d'augmenter les capacités productives des bénéficiaires du projet et la résilience des espaces protégés
- Former et **sensibiliser** les populations locales et plus particulièrement les **plus jeunes dans les écoles** des zones tampons de deux parcs nationaux à une agriculture productive et biologique

2014

Phase 1

Plantations agroforestières

2016

Phase 2: Suivi des plantations et étude du potentiel économique des fruits

2017

Phase 3: Initiation d'une filière de transformation des fruits

2018

Phase 4 Développement de la filière de transformation



Confiture d'araza



Plantation fruitière dans la bananeraie



Marché local d'Ambato

3 - PARTENAIRES



ISHPINGO

Créée en 2005, Ishpingo est une organisation non gouvernementale française et équatorienne. Elle a pour objectif l'amélioration des conditions sociale, économique et environnementale des populations natives de l'Amazonie, la reforestation et la préservation de la biodiversité grâce au développement de projets agroforestiers.



LATITUD SUR

ONG franco-péruvienne spécialisée dans les projets de développement pour les communautés autochtones. Créée en 2007, Latitud Sur se donne comme objectifs de renforcer l'autonomie et la capacité d'autogestion des populations indiennes basant sa coopération sur une alliance intégrée avec les organisations indiennes afin de renforcer leurs capacités et d'assurer la durabilité des projets réalisés. Elle a participé sur la phase 1 du projet au renforcement des capacités de l'ONG Ishpingo.

4 - RÉALISATIONS

Depuis 2014, accompagné par la fondation GoodPlanet, le projet a permis :

1 - La plantation de près de 69 117 arbres :

- 37 649 arbres fruitiers
- 31 468 bois d'oeuvre

avec un **taux de survie** global des plantations supérieur à **80%**.

2 - La formation de 144 agriculteurs à la gestion et à l'entretien des parcelles fruitières composées de différentes cultures et la formation de 50 agriculteurs (ayant des fruits en production) aux techniques de récolte et post-récolte.

3 - La vente, à compter de l'année 2017, de fruits, confitures et pulpe de fruits avec :

- 2 750 kg de fruits bruts vendus sur le marché local
- 409 kg de pulpe d'araza et de guayabilla
- 194 kg de confiture d'araza et de guayabilla

4 - La formation et la professionnalisation de 4 associations de producteurs qui deviennent de plus en plus autonomes.

5 - L'amélioration des conditions de vie des familles de 50 agriculteurs (dont les arbres fruitiers sont entrés en production) qui ont connu une augmentation de 11% de leurs revenus en moyenne en 2017.



Récolte de fruits divers