

Le projet

La plus grande partie de la population du Benishangul-Gumuz vit de l'agriculture. Malgré la fertilité des sols et les conditions climatiques favorables, la région souffre régulièrement de manque de nourriture (green hunger). Une des causes principales en est la mouche tsé-tsé. Elle est le principal vecteur de transmission de la mortelle maladie du sommeil qui touche les hommes et les animaux (nagana). Dans les régions touchées il n'est plus possible de faire de l'élevage. Comme en Ethiopie l'agriculture repose largement sur l'emploi de la charrue à bœufs, de grandes surfaces cultivables restent en friche à cause du manque d'animaux de trait, ce qui aggrave la situation alimentaire et les conditions de vie des populations. Il existe donc un grand besoin de formation dans le domaine des méthodes intégrées de contrôle écologique de la mouche tsé-tsé et dans celui de l'agriculture biologique.

Biovision soutient le BEA et l'icipe, ses partenaires de longue date, pour mettre sur pied une ferme modèle biologique servant de centre de formation pour les paysans, mais aussi pour des groupes de conseillers et de personnes ressources de toute la région. Les petits paysans apprennent, dans des formations centrées sur la pratique et sur leurs besoins, comment protéger leurs bœufs des piqûres de la mouche tsé-tsé. On leur apprend à utiliser en même temps des méthodes de l'agriculture biologique dans leurs fermes et dans leurs champs. En plus des cours pratiques sur le contrôle des mouches tsé-tsé et l'agriculture biologique (avant tout production et utilisation du compost, des engrais et du biogaz), on parle aussi de sujets importants et complémentaires comme le marketing, la promotion de la santé des personnes, le planning familial et la prévention du VIH.

Pertinence

Biovision a déjà soutenu avec succès des projets de contrôle biologique de la mouche tsé-tsé et a remarqué qu'ils sont la clé du développement rural en Ethiopie. En plus, il a été prouvé scientifiquement qu'il fallait absolument accompagner le contrôle des tsé-tsé par des mesures de gestion écologique des champs. Si on ne le fait pas, on arrive en peu de temps à une surexploitation des ressources et au déclin de la fertilité des sols. Le concept fructueux des fermes modèles biologiques est la clé vers un développement rural durable et respectueux de l'environnement en Ethiopie.

Numéro du projet:

BV AH-04

Projet en cours depuis:

Janvier 2009

Durée du projet:

Décembre 2010

Budget pour 2009:

50'000 USD

Coordinateur du projet:

Abebe Fantahun, responsable du projet pour le BEA

Responsable pour Biovision:

Verena Albertin



Les mouches tsé-tsé sont capturées par des pièges odorants et colorés. Ces pièges sont un moyen simple, efficace et bon marché contre la maladie du sommeil.



L'agriculture en Ethiopie dépend de la charrue à bœufs. Un bétail sain est le soubassement pour les familles de petits paysans et leur permet de produire suffisamment de nourriture eux-mêmes.

Objectif de développement

Encourager la lutte contre la pauvreté et favoriser le développement rural durable en Ethiopie grâce à des mesures efficaces et respectant l'environnement.

Bénéficiaires

Plus de 1000 petits paysans (dont au moins 150 femmes) et des groupes de conseillers ruraux profitent de la formation en méthodes de culture biologique et de contrôle écologique des mouches tsé-tsé. Les familles paysannes sont soutenues également par des conseils pour améliorer leurs méthodes de cultures et traiter le problème des mouches tsé-tsé de manière communautaire dans le village.



Le projet se situe à Assosa dans l'Etat du Benishangul-Gumuz, à la frontière du Soudan.

Objectifs

1. Mise sur pied à Assosa d'une **ferme modèle biologique** qui serve de centre de formation et de conseil pour toute la région.
2. Réalisation de **cours de formation de base** et de formation continue en **méthodes d'agriculture biologique** et autres formations complémentaires (marketing, santé) pour 1000 personnes.
3. Reprise du **contrôle de la mouche tsé-tsé** et élaboration d'un système de contrôle durable en collaboration avec les autorités étatiques locales.
4. Elaboration d'une **documentation sur l'amélioration de la santé du bétail** liée aux mesures complémentaires au contrôle du Trypanosome.

Organisations partenaires

BioEconomy Association (BEA) Ethiopie www.ynrm.org;
Benishangul-Gumuz bureau of agriculture and rural development;
Centre international de recherche sur les insectes (cipe)
www.icipe.org

Durabilité

La durabilité nécessite une vue d'ensemble: des gens, des animaux et des plantes sains dans un environnement sain (la stratégie des 4 H, pour Health – santé en anglais). Chaque projet soutenu par Biovision amène des améliorations mesurables dans au moins un des quatre domaines de la santé. Les succès obtenus dans un projet doivent être diffusés efficacement par une information ciblée portant sur les méthodes utilisées et les objectifs visés. Ce procédé entraîne une spirale d'efficacité qui permet de surmonter pas à pas la pauvreté, en améliorant les conditions de vie tout en protégeant l'environnement.



Contact:

Biovision - Fondation pour un développement écologique
Schaffhauserstr. 18
CH-8006 Zürich
Tel. +41 44 341 97 18
Fax +41 44 341 97 62
info@biovision.ch
www.biovision.ch
CCP: 87-193093-4

Un avenir pour tous, naturellement