

Le projet

L'objectif est la diffusion à grande échelle de méthodes agricoles durables comme le push-pull afin d'améliorer les rendements et donc les conditions de vie des petits paysans. Lors de cours pratiques animés dans 40 « écoles à la ferme » (farmer field schools), paysannes et paysans apprennent par exemple à utiliser du compost et du fumier comme engrais naturels pour améliorer la fertilité des sols. En plus, on améliore la production locale de lait : les produits laitiers sont transformés sur place pour augmenter la création de valeur et donc les revenus des familles paysannes. L'utilisation d'énergies écologiques est encouragée par la mise en place d'installations de biogaz. Ainsi que par des mesures concrètes pour améliorer l'accès au marché pour les petits paysans.

Pertinence

La plupart des petites paysannes et petits paysans du centre du Kenya disposent de moins de 0,8 hectares de terre sur lesquels ils cultivent principalement du maïs et des haricots. Biovision soutient ce projet intégré qui peut prouver qu'avec des méthodes écologiques on peut obtenir une augmentation durable de la production de maïs et de fourrage, mais aussi de la fertilité des sols, même dans des champs de petite taille. La sécurité alimentaire et la situation des petites paysannes et paysans est améliorée de manière décisive.

Objectif de développement

Amélioration de la sécurité alimentaire, développement de revenus et réduction de la pauvreté pour les petites paysannes et petits paysans par l'accès à des méthodes de culture durables et à une information régulière sur l'agriculture biologique.

Bénéficiaires

Plus de 6500 personnes reçoivent régulièrement des cours en méthodes agricoles durables dans plus de 40 « écoles à la ferme ». Les écoles paysannes ont reçu le matériel végétal pour mettre en culture des champs de démonstration.

Projektnummer:
BV PH-05

Projekt läuft seit:
janvier 2008

Projektdauer:
jusqu'en décembre 2012

Budget für 2011:
50'000 USD

Projektkoordinator:
Samuel Njihia, KARI

Programmverantwortung:
Verena Albertin, Biovision



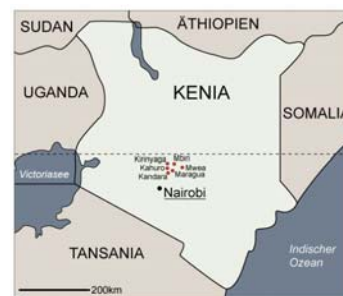
Une formatrice en push-pull (à droite sur l'image) explique la méthode à trois paysannes directement sur un champ.



Dans ces cours, paysannes et paysans apprennent à reconnaître les parasites de leurs champs de maïs (comme par exemple la Pyrale) et à employer des méthodes écologiques pour augmenter les récoltes.

Objectifs

1. Formation sur le terrain de paysannes et de paysans dans 40 écoles rurales: production de compost, de foin et d'ensilage pour les animaux domestiques; transformation du lait, production de biogaz, etc.
2. Amélioration de l'accès aux marchés pour les petits paysans par la mise sur pied et l'aide à l'enregistrement de 16 coopératives paysannes, qui gèrent ensemble la commercialisation de leurs produits afin d'améliorer la création de valeur ;
3. Création de 16 installations de biogaz pour encourager l'utilisation d'énergies écologiques ;
4. Diffusion à large échelle de la méthode écologique push-pull auprès des petits paysans du centre du Kenya par la diffusion d'informations.



Lieux du projet au centre du Kenya.

Réalisations à ce jour

Mise sur pied et animation de 71 « écoles à la ferme » (farmer field schools) qui offrent des cours pratiques en agriculture durable à plus de 1700 paysannes et paysans.

Organisations partenaires

Kenya Agricultural Research Institute (KARI); The Organic Farmer Magazine (TOF); Centre international de recherche sur les insectes (icipe) ; Ministry of Agriculture extension division Central province ; Kenya Institute Of Organic Farming (KIOF) ; Sustainable Agriculture Community Development programme (SACDEP) ; LEAD and TRACE (Business Dairy Service) ; Infonet-BioVision ; Githunguri Farmers Dairy Farmes Society. KARI Embu; Kenya Plant Health Inspectorate Service; Kenya and East Africa Seed Company.

Durabilité

La durabilité nécessite une vue d'ensemble: des gens, des animaux et des plantes sains dans un environnement sain. 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 Zurich
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