

PROJETS: KENYA

STOP MALARIA – LUTTE ECOLOGIQUE CONTRE LE PALUDISME A MALINDI



Le projet

La région urbaine autour de Malindi sur la côte de l'Océan Indien offre aux moustiques de nombreux lieux de ponte créés par l'homme: trous et nids de poule, puits ouverts et étangs provenant de canalisations bouchées. Les piscines des hôtels, qui ne sont pas entretenues durant la saison des pluies, sont aussi des foyers actifs se situant à proximité des lieux d'habitation. Le plus important est d'informer les personnes concernées sur les dangers que représentent les eaux stagnantes comme lieux de reproduction pour les moustiques (manifestations publiques d'information sur la maladie). Pour cela, des habitants sont formés pour devenir des Mosquito Scouts. Leur rôle, très important, est d'assurer la participation active de la population dans une lutte durable contre la malaria.

Un travail communautaire permet d'assécher les étangs. Si ce n'est pas possible, on traite l'eau avec une bactérie non polluante (la Bti, *Bacillus thuringiensis israelensis*), afin de détruire les larves de moustique. Les groupes particulièrement vulnérables (mères et jeunes enfants) reçoivent des moustiquaires imprégnées. Bien utilisées, elles constituent la meilleure protection contre les piqûres de moustiques porteurs de la malaria.

Pertinence

Chaque année, dans le monde, environ 2 millions de personnes meurent du paludisme, la plupart en Afrique sub-saharienne. Les projets pilote de Biovision ont montré que des méthodes écologiques, bon marché et portées par la population locale sont efficaces pour lutter contre la malaria.

Le projet pilote de Malindi doit montrer à la population et aux décideurs qu'il est possible de contrôler la malaria de manière durable et pas chère également dans les milieux urbains et périurbains.

Objectif de développement

Amélioration de la santé de la population de Malindi par un contrôle intégré des moustiques anophèles, vecteurs du paludisme.

Bénéficiaires

250 personnes sont formées aux méthodes de contrôles des moustiques. Les habitants de Malindi (plus de 80'000) profitent directement ou indirectement de la lutte contre la malaria. Une réduction du nombre de moustiques provoque un recul des taux de maladie et de mortalité.

Numéro du projet:

BV HH-02

Projet en cours depuis:

2005

Durée du projet:

jusqu'en décembre 2012

Budget pour 2011:

150'000 USD

Coordinateur du projet:

Dr. Charles Mbogo, KEMRI

Responsable pour Biovision:

Verena Albertin



Mosquito Scouts. Leur rôle, très important, est d'assurer la participation active de la population dans une lutte durable contre la malaria.

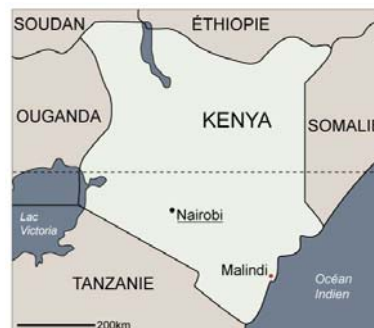


Réalisations à ce jour

Elaboration d'un manuel compréhensible avec directives et check-lists pour le lancement du contrôle intégré et participatif des moustiques, au niveau régional et national. Un contrôle de la malaria, intégré et organisé collectivement, a déjà permis de réduire considérablement les cas de maladie à Malindi.

Objectifs

1. Diffusion au niveau national du contrôle intégré de la malaria par une formation intense et une large information du public.
2. Renforcement du District dans le contrôle intégré de la malaria par des cours de lutte contre la maladie ainsi qu'un soutien technique aux employés des communes.
3. Utilisation des lignes directrices et des check-lists élaborés pour la réalisation du contrôle intégré et participatif des moustiques.
4. Réalisation de projets de recherche pour l'observation et le contrôle des résultats obtenus.
5. Renforcement de partenariats dans le domaine de la prévention de la malaria et du contrôle avec des ministères ayant le même objectif.



Le projet se situe à Malindi, sur la côte de l'Océan indien.

Organisations partenaires

Centre international de recherche sur les insectes *icipe*
www.icipe.org; Kenya Medical Research Institute (KEMRI)
www.kemri.org; Ministry of Health; Malindi District Hospital;
Municipal Council of Malindi.

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