



Evaluation d'impact d'un programme d'intervention multi-sectoriel afin de réduire la sous-nutrition chronique des enfants dans une zone à risque de Madagascar

► Durée du projet

36 mois à partir d'Octobre 2013

► Intervention Zone

Madagascar, district de Betioky

► Objectifs du projet

L'objectif du projet de recherche est d'évaluer l'impact des interventions d'ACF sur la sous-nutrition chronique des enfants âgés de 6 à 59 mois.

► CONTEXTE

Dans les pays en développement, le nombre d'enfants de moins de 5 ans souffrant de malnutrition chronique a été estimé à 178 millions (32%) en 2005. Le risque de mortalité pour un enfant souffrant de malnutrition aiguë sévère est multiplié par 4 par rapport à un enfant en bonne santé. Ainsi, le nombre de décès pour les enfants de moins de 5 ans associés à la malnutrition est évalué à environ 1,5 million par an. Il est également notable que la malnutrition devient permanente après 24 mois, et qu'il n'existe pas de traitement efficace à ce jour.

Les connaissances actuelles concernant les effets à moyen et long-terme des différents types d'intervention sont toujours incertaines ; il est donc urgent d'évaluer les programmes ACF dans les zones où la malnutrition chronique demeure endémique. Ce projet de recherche vise à évaluer la diminution de la malnutrition chronique dans les zones d'intervention d'ACF. Avec 50% d'enfants de moins de 5 ans souffrant de malnutrition chronique, Madagascar se classe au quatrième rang mondial concernant la prévalence de la malnutrition chez les enfants de moins de 5 ans : dans le district de Betioky, près de 25% d'entre eux souffrent de malnutrition aiguë globale, et plus de 26% souffrent de sa forme la plus sévère.

Plusieurs interventions se sont révélées efficaces dans la réduction de la sous-nutrition chronique, y compris les interventions de nutrition générales, les compléments en micronutriments (principalement le zinc), ainsi que les interventions destinées à améliorer les pratiques d'hygiène. Peu d'études ont également signalé l'efficacité des programmes multisectoriels, combinant plusieurs types d'interventions, dans la réduction de la sous-nutrition.



Madagascar map, source : communeauterre.org

► RESUME DE L'ETUDE

Le projet de recherche se situera dans le district de Betioky, à Madagascar, où ACF a lancé un programme multisectoriel d'une durée de trois ans (2013-2016), ayant pour objectif global de contribuer à la prévention de la sous-nutrition chez les enfants de moins de 5 ans, en agissant sur ses causes structurelles et cycliques. La zone du projet inclut 5 comtés dont la population est estimée à environ 50 000 personnes. Parmi ces 5 comtés, 30 communautés (appelées Fonkontany) ont été sélectionnées, représentant approximativement 50% des 7200 ménages de la zone.

En Mars 2014, ce projet de recherche a sélectionné aléatoirement une série de ménages pour les informations de base. Ces ménages sont ensuite supposés bénéficier de visites de suivi, une en Mars 2015, une autre en Mars 2016 (une quatrième enquête en Mars 2017 après le programme sera envisagée). En tout, 1070 ménages ont donc été sélectionnés, à partir de plusieurs critères, et divisé en deux groupes : groupe contrôle et groupe d'intervention.

Ici, la méthodologie du projet sera basée sur une comparaison entre les données à l'entrée du programme et les données à la fin de celui-ci, ainsi qu'une comparaison entre les données de la zone d'intervention et les données d'une « zone contrôle ». Les informations concernant les enfants (âge, sexe, statut nutritionnel et immunitaire, diversité alimentaire et niveau de développement), les mères (âge, niveau d'éducation, connaissances en matière d'hygiène, pratiques de soins et d'allaitement, périmètre brachial, etc) et les ménages seront collectées.

► OBJECTIF PRINCIPAL

- ◆ Evaluer l'impact des interventions d'ACF sur la sous-nutrition chronique des enfants âgés de 6 à 59 mois.

► OBJECTIFS SPECIFIQUES

- ◆ Comparer l'évolution de la prévalence de la sous-nutrition chronique entre le groupe d'intervention et le groupe contrôle ;
- ◆ Comparer l'évolution d'autres indicateurs (facteurs de risques, indicateurs intermédiaires du programme) entre le groupe d'intervention et le groupe contrôle ;
- ◆ Surveiller la mise en œuvre du programme ainsi que les facteurs contextuels durant la période d'étude ;
- ◆ Mesurer les facteurs de risques pour la sous-nutrition chronique dans la zone ;
- ◆ Comparer l'évolution d'autres indicateurs (facteurs de risques, indicateurs intermédiaires du programme) entre le groupe d'intervention et le groupe contrôle

► RESULTATS ATTENDUS

- ◆ Une réduction de 9% de la prévalence de la sous-nutrition chronique chez les enfants de moins de 59 mois est atteinte dans le groupe d'intervention en comparaison du groupe contrôle (3% par an selon la World Health Assembly).

► Agence opérationnelle

- ◆ Action Contre la Faim - France

► Sponsor et bailleur:

- ◆ Action contre la Faim – France
- ◆ EuropeAid

► Partenaires scientifiques

- ◆ Université du Michigan

► Pour plus de détails...

N'hésitez pas à contacter:

Mathias Altmann

Référent Recherche Opérationnelle
maltmann@actioncontrelafaim.org
+33 1 43 35 88 88