

### MAM'OUT : Evaluation de transferts monétaires saisonniers et pluriannuels pour la prévention de la malnutrition aigüe

#### ► Durée du projet

28 mois sur le terrain à partir de mai 2013

#### ► Zone d'intervention

Le projet se déroule dans la région Est du Burkina Faso, dans la province de la Tapoa.

#### ► Objectifs du projet

Le projet MAM'Out vise à évaluer une approche préventive susceptible d'influer sur plusieurs facteurs de la sous-nutrition à la fois, adaptée au contexte et non fondée sur une supplémentation alimentaire. L'objectif est de fournir des preuves relatives à cette approche alternative afin qu'elle puisse être prise en compte au niveau des politiques nationales et à une échelle plus importante une fois son efficacité démontrée.



Carte du Burkina Faso  
(Source: Ministère des Affaires Etrangères – France)

#### ► RESUME ET CONTEXTE

Avec 55 millions d'enfants malnutris aigus dans le monde (Black, 2008), la malnutrition aigüe est considérée comme un problème de santé publique majeur. Bien que des traitements pour la malnutrition aigüe sévère existent et aient prouvé leur efficacité (Bhutta, 2008; OMS, 1999), les approches curatives restent très onéreuses (USAID, 2011). En outre, des preuves montrant que des programmes préventifs pouvaient être plus efficaces pour réduire la sous-nutrition infantile que les traditionnels curatifs existent (Ruel, 2008). Par ailleurs, l'OMS a souligné en 2010 le besoin de considérer les stratégies de prévention lors de la mise en place de programmes visant la réduction des taux de malnutrition aigüe. Cependant, il y a étonnamment peu de connaissances sur les schémas préventifs de la sous-nutrition, non fondés principalement sur des aliments.

Les causes de la sous-nutrition sont nombreuses et également liées à des pratiques de soins et de santé inadéquates, à un manque de diversification alimentaire, à une insécurité alimentaire... De plus, les produits alimentaires généralement utilisés en prévention ne sont pas toujours disponibles localement ou à la portée économique des populations cibles. En considérant la rareté des données relatives aux stratégies alternatives aux aliments et adaptées au contexte, pour la prévention de la malnutrition aigüe, des projets de recherche doivent être développés afin de produire des preuves sur l'efficacité, la reproductibilité et le coût-efficacité de ces approches (Cattaneo, 2008).

#### ► RESUME DE L'ETUDE

Le projet MAM'Out a pour objectif d'évaluer des transferts monétaires saisonniers et pluriannuels assimilés à des filets sociaux, pour la prévention de la malnutrition aigüe chez les enfants de moins de 36 mois, en terme d'efficacité et de coût-efficacité dans la province de la Tapoa (région Est du Burkina Faso, Afrique). Le programme cible des foyers économiquement vulnérables avec des enfants de moins d'un an à l'inclusion, et l'argent est distribué aux mères. Les transferts sont assimilés à des transferts inconditionnels, conduisant les bénéficiaires à faire leur propre choix quant à l'utilisation de l'argent.

Cette étude est construite sur la base d'un essai randomisé contrôlé à deux bras, fondé sur la randomisation de villages situés dans la province de la Tapoa. Un bras bénéficie de transferts monétaires via des téléphones portables et le deuxième est un groupe de comparaison. Les résultats principaux sont l'incidence cumulative de la malnutrition aigüe et le coût-efficacité. Des mesures anthropométriques (taille, poids et périmètre brachial) sont réalisées, et des indicateurs de diversité alimentaire, de sécurité alimentaire, de fréquentation des centres de santé, de dépenses et de morbidité sont suivis. Des questionnaires, entretiens individuels, groupes de discussion et des rappels alimentaires de 24 heures sont également analysés. En outre, en se basant sur un modèle théorique d'action construit *a priori*, une évaluation des chemins empruntés par les transferts monétaires afin d'avoir un effet sur la prévention de la sous-nutrition est réalisée.

## ▶ OBJECTIF PRIMAIRE

Le projet de recherche MAM'Out a pour objectif d'évaluer l'efficacité et l'aspect coût-efficacité de transferts monétaires saisonniers et pluriannuels (TMP) pour la prévention de la malnutrition aiguë dans la région de l'Est du Burkina Faso.

## ▶ OBJECTIFS SECONDAIRES

- ◆ Mesurer la contribution des TMP à la réduction de l'incidence de la malnutrition aiguë et du taux de morbidité chez le jeune enfant ;
- ◆ Evaluer la contribution des TMP dans la croissance et le développement du jeune enfant ;
- ◆ Contribuer à la création d'une base de connaissances sur les stratégies efficaces de prévention de la malnutrition aiguë infantile ;
- ◆ Evaluer l'influence des TMP sur certains déterminants de la malnutrition aiguë tels que la sécurité alimentaire et l'accès aux services de santé ;
- ◆ Evaluer le ratio de coût-efficacité des TMP dans la prévention de la malnutrition aiguë afin d'améliorer sa durabilité.

## ▶ RESULTATS ATTENDUS

- ◆ Les enfants participant à l'intervention ont un plus faible risque de devenir malnutri aigu et ont une meilleure croissance que les enfants du groupe de comparaison.
- ◆ La morbidité est plus faible pour les enfants du groupe d'intervention par rapport à ceux du groupe de comparaison.
- ◆ Les TMP ont amélioré l'accès aux services et biens de base en lien avec une meilleure nutrition.
- ◆ Les chemins par lesquels les TMP ont un effet sur la prévention de la malnutrition aiguë sont connus.

### ▶ Agence opérationnelle

- ◆ Action Contre la Faim - France

### ▶ Sponsor et bailleur:

- ◆ Action Contre la Faim – France
- ◆ Center for Disease Control, Etats-Unis
- ◆ PATH, Etats-Unis
- ◆ Ministère de la recherche française, France

### ▶ Partenaires scientifiques :

- ◆ Ghent University, Belgium
- ◆ AgroParisTech, France
- ◆ IRSS, Burkina Faso
- ◆ Center for Disease Control, USA

### ▶ Pour plus de détails...

N'hésitez pas à contacter:

**Audrey Papucci**  
Coordinatrice du projet MAM'Out