

AUSSI EN FRANCAIS! (Document attaché)

NUTRITION MATTERS

MALI: Maternal income generating activities have a positive impact on child nutrition
Issue n.89; October 2007

Dear colleagues in West and Central Africa;

Women play an important role in child nutrition through their contribution to child feeding, child care, and household food security (availability, access and utilization of food). However, the effect of maternal work on child care and nutrition is sometimes unclear. This paper reports the findings of a cross-sectional study in Mali designed to investigate the relationship of maternal income generation activities, food production and child care with child nutritional status. Data were collected on maternal time use, child care and child nutrition on a sample of 65 mother-child pairs (children were 12-36 months old).

The study shows that maternal supervision of child feeding and maternal own-account cash crop farming had a positive impact on children's nutrient intake and nutritional status and that - opposite to conventional wisdom - time spent by mothers in income generation activities did not negatively affect child care in the context of extended families.

Why does this matter to our policy and program action? In West and Central Africa, the prevalence of acute undernutrition is often above the internationally-agreed critical threshold of 10% while rates of chronic undernutrition are over 30 and 40 percent, particularly among infants and young children younger than three years old. The findings from this paper re-emphasize the central role that women play for child nutrition, survival, growth and development. More specifically, the results suggest that a reduction in the prevalence of undernutrition can be sustainably achieved when women are empowered through increased control over food and non-food resources and assets including time.

ENJOY! (... and share with your colleagues and counterparts).

Attached: "Maternal income-generating activities, child care, and child nutrition in Mali". June N. Pierre-Louis, Diva Sanjur, Malden C. Nesheim, Dwight D. Bowman, and Hussni O. Mohammed. Food and Nutrition Bulletin, vol. 28, no. 1 © 2007,

Siméon NANAMA, PhD
Nutrition Specialist
UNICEF- Chad
snanama@unicef.org

For every child
Health, Education, Equality, Protection
ADVANCE HUMANITY

NUTRITION MATTERS

Mali : Les Activités Génératrices de Revenu ont un impact positif sur la nutrition des enfants

Issue n.89; Octobre 2007

Chers collègues en Afrique de l'Ouest et du Centre;

Les femmes jouent un rôle important pour la nutrition des enfants à travers leur contribution pour l'alimentation et les soins apportés aux enfants ainsi que la sécurité alimentaire des ménages (disponibilité, accès et utilisation des aliments). Cependant, l'effet du travail des mères sur les soins des enfants et leur nutrition est parfois peu clair. Cet article présente les conclusions d'une étude transversale conduite au Mali et dont l'objectif était d'explorer la relation entre les activités génératrices de revenu des femmes, la production alimentaire et soins accordés aux enfants avec le statut nutritionnel des enfants. Les données sur l'utilisation du temps des mères, les soins accordés aux enfants et le statut nutritionnel ont été collectées sur un échantillon de 65 couples mère-enfant (enfants âgés entre 12 et 36 mois).

L'étude montre que la supervision de l'alimentation des enfants par les mères ainsi que les cultures de rente ont un impact positif sur l'apport alimentaire et le statut nutritionnel des enfants et que - contrairement à la pensée conventionnelle - le temps des femmes dédié aux activités génératrices de revenus n'a pas d'effet négatif sur les soins accordés aux enfants dans le contexte de la famille étendue.

Pourquoi ceci est important dans notre région ? En Afrique de l'Ouest et du Centre, la prévalence de la malnutrition aigue est souvent supérieure au seuil critique international de 10% alors que les prévalences de malnutrition chronique sont supérieures à 30 ou 40% en particulier parmi les nourrissons et les jeunes enfants de moins de trois ans. Les résultats de cet article re-soulignent le rôle central des femmes pour la nutrition des enfants, leur survie et leur développement. Plus spécifiquement, les résultats suggèrent qu'une réduction de la prévalence de la sous-nutrition peut être réalisée durablement lorsque les femmes ont plus de pouvoir décisionnel, notamment à travers un control accru des ressources alimentaires et non alimentaires, y compris le temps.

Attaché. "Maternal income-generating activities, child care, and child nutrition in Mali".

June N. Pierre-Louis, Diva Sanjur, Malden C. Nesheim, Dwight D. Bowman, and Hussni O. Mohammed.
Food Food and Nutrition Bulletin, vol. 28, no. 1 © 2007,

BONNE LECTURE! (... et partagez avec vos collègues et partenaires).

Siméon NANAMA, PhD
Nutrition Specialist
UNICEF- Chad Country Office
snanama@unicef.org

Pour chaque enfant
Santé, Education, Egalité, Protection
FAISONS AVANCER L'HUMANITE