



USAID | **SENEGAL**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

SUPPORT FOR ACCELERATED GROWTH AND INCREASED COMPETITIVENESS

INITIATIVE POUR L'AMÉLIORATION DU COTON AU
SENEGAL

RAPPORT ANNUEL

JANVIER 2008 – 30 AOUT 2009

Aout 2009

Cette publication a été produite pour l'Agence Internationale du Développement des États-Unis par International Resources Group (IRG).

SUPPORT FOR ACCELERATED GROWTH AND INCREASED COMPETITIVENESS

INITIATIVE POUR L'AMELIORATION DU COTON AU
SENEGAL

RAPPORT ANNUEL

JANVIER 2008 – 30 AOUT 2009

Contract No. IQC No.685-I-00-06-00005-00
Task Order #I CLIN 2

Aout 2009

Avertissements:

Les points de vue des auteurs exprimés dans cette publication ne reflètent pas nécessairement ceux de l'USAID ou du Gouvernement des USA.

TABLE OF CONTENTS

RESUME	1
I.INTRODUCTION	4
1.1 Initiative pour l'amélioration du Coton au Sénégal : missions.....	4
1.2 Objectifs	4
1.3 Contexte.....	4
1.4 Staff du Programme – Organisation.....	4
2. ACTIVITES TECHNIQUES DU PROGRAMME PREVUES	6
2.1 Composante 1 : « Production de coton et possibilités de création de valeurs ajoutée ».....	6
2.2 Composante 2 : « Diversification de l'économie agricole en zone cotonnière »	6
3. ACTIVITES REALISEES ET RESULTATS ATTEINTS	8
3.1 Composante 1 : « Production de coton et possibilités de création de valeurs ajoutée.....	8
3.2. Composante 2-Diversification de l'économie agricole en zone cotonnière	12
4. ACTIVITES TRANSVERSALES	25
4.1 Programme de formation/d'information radio	25
5. CONTRAINTES, OPPORTUNITES ET PERSPECTIVES	26
5.1. Contraintes générales.....	26
5.2 Opportunités.....	26
6. CONCLUSION GENERALE	28
ANNEXE 1 : LISTE DES DOCUMENTS	29
ANNEXE 2 : LISTE DE CONSULTANTS LOCAUX ET PERSONNES RESSOURCES LOCALES	30
ANNEXE 3 : LISTE DE CONSULTANTS INTERNATIONAUX	31
ANNEXE 4 : DONNEES COTON EQUITABLE	32

ACRONYMS

ANI	African Natural Ingrédients
ANCAR	Agence Nationale de Conseil Agricole et Rurale
ACV	Analyse Chaîne de Valeurs
ASEPEX	Agence Sénégalaise de Promotion des Exportations
ATA	Aid To Artisans
ASNAPP	Agribusiness in Sustainable Natural African Plan products
BAMTAARE	Base d'Appui aux Méthodes et Techniques pour l'Agriculture
BDS	Business Development Services
CFPT	Centre de Formation professionnelle en Textile
CEDEAO	Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest
CDE	Centre pour le Développement des Entreprises
DA	Direction de l'Agriculture
DTE	DATONG Entreprise
ENDA	Environnement et Développement du Tiers monde
FNPC	Fédération Nationale des producteurs de Coton
FYNW	Fédération Yakaar Niani Wulli
FEBI	Fédération des Producteurs de Bissap
GTZ	Coopération Technique Allemande
GIE	Groupement d'intérêt Economique
GOANA	Grande Offensive pour l'Agriculture et la Nourriture en Abondance
GADEC	Groupe d'Action pour le Développement Communautaire
ISRA	Institut Sénégalais de Recherches Agricoles
IRG	International Resources Group
LDB	Laiterie du Berger
LOASP	Loi d'Orientation Agro Sylvo Pastorale
LOL	Land O'Lakes, Inc.
M&E	Monitoring and Evaluation
NSPA	Ngouda Semences & Produits Agricoles

OGM	Organisme Génétiquement Modifié
ONG	Organisation Non Gouvernementale
ONUDI	Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel
PROMOFIL	Promotion du Fil
RESENTEX	Réseau des Entreprises du Textile Sénégalais
SODEFITEX	Société de Développement et des Fibres Textiles
TDR	Termes de Référence
TISSAFRIC	Tissage Afrique
USAID / CE.	USAID/Croissance économique
USAID: U.S.	Agency for International Development
WATH	West African Trade Hub
WHEPSA	Women Health Education and Prevention Strategies Alliance

RESUME

Ce troisième rapport annuel du Programme « Initiative pour l'amélioration du coton au Sénégal », couvre la période Janvier 2008-Aout 2009 et décrit les activités menées au niveau des deux principales composantes du programme.

- Composante « Transformation du coton et possibilités de valeur ajoutée »
- Composante « Diversification de l'économie agricole en zone cotonnière »

Pour chacune des composantes, le rapport fait un rappel des objectifs visés, décrit les activités planifiées, les réalisations faites ainsi que les résultats obtenus.

Pour la composante « Transformation du coton et possibilités de valeur ajoutée » deux volets ont été planifiés à savoir i) un volet « Promotion du coton bio-équitable et du coton équitable » et ii) un volet « Lutte contre la contamination du coton graine par le polypropylène ».

Le présent rapport annuel donne une vue panoramique de toutes les actions entreprises par le programme initiative coton au cours des mois considérés. Il passe en revue les différentes composantes et fait une présentation condensée des résultats prévus ou obtenus.

Il souligne la pertinence de nos travaux et l'importance vitale de l'approche Chaîne des Valeurs du Projet Croissance Economique, tant dans le cadre de ses activités programmatiques que dans son rôle de facilitateur, de mise en relation des producteurs, des clients, et des structures d'encadrement, entre autres.

Il expose ce que fait le Projet Croissance Economique en partenariat avec la SODEFITEX par exemple; et comment il concentre son appui dans les domaines clés de la zone cotonnière que sont : la promotion de la culture de cotons à forte valeur ajoutée et la diversification des activités économiques au sein de l'exploitation cotonnière. Par ses activités menées dans ces domaines, ainsi que dans d'autres, le Projet Croissance Economique est comme toujours déterminé à appuyer les populations et à seconder les efforts qu'ils déploient pour accroître la valeur ajoutée au sein de l'exploitation agricole familiale des cotonculteurs.

Pour la composante « Diversification de l'économie agricole en zone cotonnière » trois filières déjà sélectionnées en 2007 ont encore retenu l'attention en 2009 : sésame, fonio, banane, bissap, lait et également une activité transversale. Pour ces sous-secteurs, la stratégie d'intervention a reposé comme en 2008 à la réalisation d'activités dans le cadre de projets-pilotes. C'est ainsi qu'en 2009, les activités marquantes ont débuté par:

- Suivi des programmes pilotes réalisés en 2008-09 au niveau des filières sésame, fonio, bissap
- Mise en place et animation de groupes de travail sur le sésame /Kolda, fonio et bissap /Tamba
- Etude macro de la compétitivité de la filière sésame
- Emissions Radio /sur les filières sésame, fonio et bissap
- Finalisation de l'ACV- banane sous-secteur stratégique de substitution des importations.

Par la suite les activités suivantes ciblant les points critiques identifiés lors des ACV ont été identifiées en relation avec les différents partenaires et exécutées sur le terrain. Il s'agit, entre autres,

Sésame : -

- Etablissements d'accords de partenariat avec cinq (05) partenaires ;
- Multiplication /Diffusion du guide des bonnes pratiques de la culture du sésame (traduit en langues locales) et d'un support de formation (large documentation sur le sésame) ;
- Approvisionnement / multiplication de semences avec comme stratégie la mise en relation avec des exportateurs ou des collecteurs / grossistes avec un contrat global de commercialisation et d'appui aux opérations de suivi ;
- Mise en relation producteurs / exportateurs / commercialisation du sésame.

Fonio :

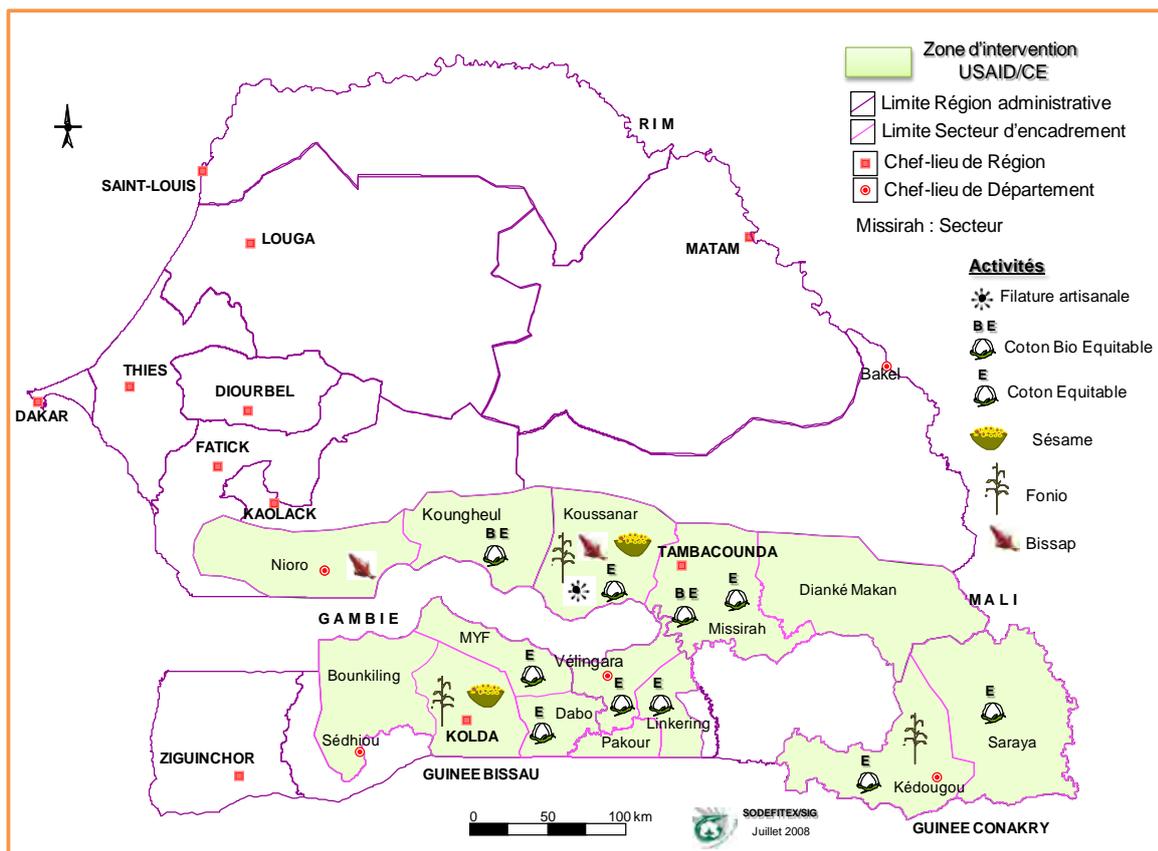
- Partenariat avec la Fédération Yakaar Niani Wulli pour la production de fonio certifié biologique ;
- la Production de semences en partenariat avec l'ISRA /Kolda : avec deux volets l'un portant sur une évaluation variétale et l'autre sur la multiplication de semences ;
- Facilitation de la mise en relation des transformatrices avec les commerçants/exportateurs pour la commercialisation.

Bissap :

- Développement de la production de semences certifiées ;
- Amélioration de la productivité de bissap ;
- Vulgarisation de la culture commerciale de bissap notamment bio pour les marchés niches ;
- La signature d'un contrat avec la Fédération *Yakaar Niani Wulli* de Koussanar pour la formation dans la production de bissap bio
- Organisation d'ateliers de concertation des acteurs

Lait :

- Facilitation de l'accès à la graine de coton
- Production de niébé fourrager :
- Formation en Hygiène/Qualité du lait et aux techniques de transformation
- Appui à la collecte et au transport du lait
- Appui aux UTL (Unités de transformation laitière)
- Signatures de protocoles d'accord /contrat de partenariat



Carte I-Zones d'intervention et activités menées dans le cadre du programme amélioration du coton au Sénégal (source: SODEFITEX)

I. INTRODUCTION

I.1 INITIATIVE POUR L'AMÉLIORATION DU COTON AU SENEGAL : MISSIONS

L'Initiative pour l'Amélioration du Coton au Sénégal fait partie intégrante de la composante BDS du Programme USAID-Croissance économique. Ce programme cible en particulier le développement d'entreprises susceptibles de gagner rapidement des parts de marchés à l'exportation notamment dans les sous-secteurs dont les produits sont fortement demandés dans les marchés porteurs et qui sont également à même d'apporter une plus-value appréciable et se positionner sur des niches spécifiques.

I.2 OBJECTIFS

Les objectifs généraux visés par l'Initiative pour l'Amélioration du Coton au Sénégal à travers sa mise en œuvre dans les zones cotonnières sont les suivants :

- Augmenter la transformation et les exportations de produits cotonniers y compris la valeur ajoutée du traitement du coton ;
- Diversifier les exportations de marché dans les zones cotonnières internes comme externes au secteur coton.
- Ce qui permettra d'atteindre les objectifs spécifiques qui sont de faciliter:
- L'accès des entreprises à l'information et aux services de conseil afin d'améliorer leur productivité/compétitivité et leur permettre de pénétrer de nouveaux marchés ;
- Le développement des investissements privés au Sénégal.

Le présent rapport annuel 2009 de l'USAID/CE donne une vue d'ensemble de toutes les actions entreprises par le programme Initiative coton. Il passe en revue les différentes composantes et fait une présentation détaillée des activités programmées, de leurs objectifs ainsi que les résultats obtenus.

I.3 CONTEXTE

Le contexte pour la mise en œuvre du programme en 2009 a été marqué par le renforcement de l'intérêt du secteur privé et des partenaires pour certaines filières comme le bissap, le sésame et la banane.

- Bissap, les acquis de 2008 ont permis de renforcer la culture du bissap qui a gagné du terrain dans les zones cotonnières et a conquis une place importante au sein de l'exploitation agricole : ceci atténue les contraintes foncières. Le bilan de la collaboration entre l'USAID/CE et la SODEFITEX/BAMTAARE est largement positif.
- Sésame, le nombre de promoteurs privés ayant établi des contrats de production avec des producteurs a plus que quintuplé entre 2007 et 2009.
- Banane, est une nouvelle filière qui a été investie par le programme du fait de son potentiel de substitution des importations massives

I.4 STAFF DU PROGRAMME – ORGANISATION

Durant la période considérée de janvier 2008 à août 2009, le programme coton a poursuivi la mise en œuvre des deux principales composantes par des activités spécifiques planifiées en 2007 et 2008.

Il est composé au niveau local (Tamba) d'une équipe multidisciplinaire constituée :

- d'un Expert coton (qui est retourné à la Sodefitex en fin décembre 08),
- de deux Experts (diversification & sésame),
- de deux Experts en lait basés l'un à Tamba, l'autre à Kolda, qui ont rejoint le projet en novembre 08,
- et un personnel d'appui constitué :
- d'une Secrétaire assistante comptable et administrative,
- Le personnel travaille en coordination et sous la supervision du staff BDS du bureau de Dakar.

**TECHNICAL
STAFF**

**Programme initiative pour l'amélioration
du coton au Sénégal**

■ **Coordination**

- Dr Patrick Nugawela et
- Yousou Diagne

■ **Experts**

- Youssou Diagne / Diversification
- Sidy Gueye Niang / Sésame
- Dr. Arona Diaw/Lait_tamba
- Dr. Bouréima Diao/Lait_kolda

■ **Appui Technique**

- Christophe Poublanc
- Simon Gomis
- Mamadou Dabo
- Paul Sevier

2. ACTIVITES TECHNIQUES DU PROGRAMME PREVUES

Durant l'année 2009, le programme USAID/CE a poursuivi et renforcé la mise en œuvre des deux principales composantes par des activités spécifiques qui avaient été planifiées durant la première année d'exécution du programme.

2.1 COMPOSANTE 1 : « PRODUCTION DE COTON ET POSSIBILITES DE CREATION DE VALEURS AJOUTEE »

Avec trois (3) activités principales concernant :

- **Promotion du coton bio-équitable & du coton équitable en zone cotonnière ;**
- **Lutte contre la contamination du coton graine par le PP ;**

Pour ces deux programmes dont l'exécution a démarré en 2008, les activités les concernant se sont focalisées durant 2009 essentiellement sur le suivi des livrables dus par la SODEFITEX notamment :

- Livrable N°4) coton bio-équitable / coton équitable intitulé : « Rapport final - Programme d'appui promotion du coton bio-équitable et du coton équitable »

Pour ce programme un avenant a été fait qui a prolongé la validité du contrat jusqu' au 31.08.09.

- Livrable N°4) Lutte contre la contamination du coton graine par le PP intitulé « Rapport final - Programme pilote d'appui à l'amélioration de la qualité du coton graine dans les régions cotonnières de Vélingara & Kolda »
- **Textile artisanal**

Le programme de textile artisanal réalisé par ATA est axé sur l'assistance technique, la recherche sur les teintures naturelles, et le suivi du programme des années précédentes de développement de produits et de promotion du marché des entreprises prêtes pour l'exportation. Le Programme de textile artisanal a axé son intervention durant la période sur :

- L'assistance technique, des visites de partenaires et des formations sur les teintures naturelles :
- Le développement de la Teinture Naturelle dans la Filière Textile Artisanal : une étude sous-régionale sur l'utilisation des ressources naturelles (Sénégal, Mali et Burkina Faso) a été, menée par la consultante Mariama Sylla, Consultant locale d'ATA.
- L'organisation d'un atelier de formation en teinture naturelle

2.2 COMPOSANTE 2 : « DIVERSIFICATION DE L'ECONOMIE AGRICOLE EN ZONE COTONNIERE »

Pour cette composante les filières sélectionnées ainsi que les activités planifiées ont été les suivantes :

Sésame : activités programmées

- Mise en œuvre/ suivi des projets pilotes avec les partenaires. Au total, la filière sésame a connu cinq projets pilotes concernant essentiellement la productivité dans les régions de Tambacounda, Kolda, Kaolack, Ziguinchor et Kédougou.
- Mise en place et animation du Groupe de travail sur le sésame à KOLDA
- Etude de la compétitivité de la filière sésame
- Nouvelle édition & diffusion du guide des bonnes pratiques

Banane : activités programmées

- Réalisation de l'ACV

Fonio : activités programmées

- Poursuite des programmes pilote ciblant les points critiques identifiés lors l'ACV en partenariat avec la Fédération Yakaar Niani Wulli, l'ISRA /Kolda, la facilitation pour la commercialisation,
- Mise en place d'un Groupe de travail régional à TAMBA
- Réalisation d'une émission Radio
- Finalisation du Guide des Bonnes Pratiques

Bissap : activités programmées

Les interventions dans la filière Bissap en zones cotonnières sont articulées autour des grands axes qui ont été arrêtés suite à l'analyse chaîne de valeurs effectuée dans ce sous-secteur par le Programme USAID / CE avec notamment comme priorités :

- Développement de la production de semences certifiées ;
- Amélioration de la productivité de bissap ;
- Vulgarisation de la culture commerciale de bissap notamment bio pour les marchés niches ;
- Renforcement des capacités des organisations professionnelles des acteurs de la filière bissap ;
- Groupe de travail régional à TAMBA.

Lait:

- Appui à la production laitière ;
- Appui à la collecte et au transport du lait ;
- Appui à la transformation laitière ;
- Signatures de protocoles d'accord /contrat de partenariat .

3. ACTIVITES REALISEES ET RESULTATS ATTEINTS

3.1 COMPOSANTE I : « PRODUCTION DE COTON ET POSSIBILITES DE CREATION DE VALEURS AJOUTEE

3.1.1 ACTIVITES REALISEES

Pour ces deux programmes démarrés en 2008 et achevés en 2009 en raison de retard observés dans la campagne de commercialisation de la SODEFIETX, les activités les concernant se sont focalisées essentiellement sur la collecte des statistiques des performances réalisées , le suivi des livrables dûs par la SODEFITEX notamment :

- La production de livrable # coton bio-équitable / coton équitable # intitulé : « *Rapport final - Programme d'appui promotion du coton bio-équitable et du coton équitable* »
- La production de livrable # Lutte contre la contamination du coton graine par le PP # intitulé « *Rapport final - Programme pilote d'appui à l'amélioration de la qualité du coton graine dans les régions cotonnières de Vélingara & Kolda* »

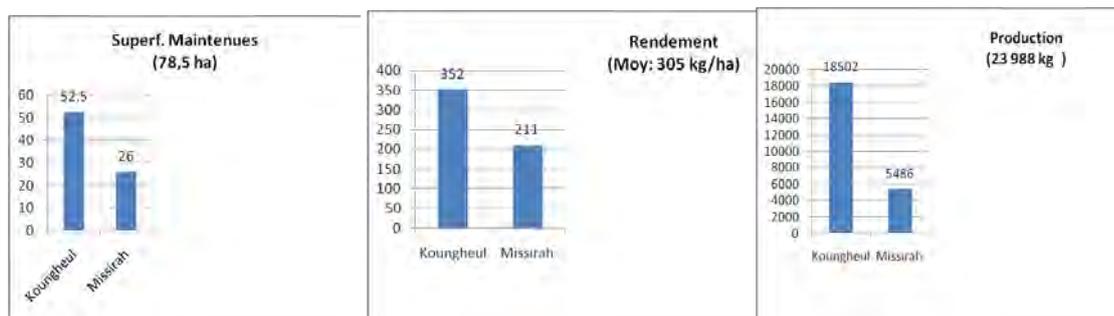
3.1.2 RÉSULTATS PROVISOIRES ATTEINTS EN 2009

- Superficies emblavées / récoltes/ productions:

Coton équitable : 10 476,50 ha (Cf. Annexes) avec les réalisations par grandes zones indiquées sur les Graphiques ci-dessous :



Coton bio-équitable : 78,5 ha de ont été emblavés (Cf. Annexes) avec les réalisations par secteurs indiquées sur les Graphiques ci-dessous :



Notes :

Zone 1 (Kédougou, Saraya)
Zone 2 (Missirah, Koussanar, Dianké)
Zone 3 (Vélingara, Pakour, Kounkané, Linkéring)
Zone 4 (Dabo, Kolda, Myf, Boukiling)

Producteurs formés

	Thèmes techniques	Coton équitable	Coton bio-équitable
		Nbre	
Producteurs relais		217	216
Animateurs du commerce équitable	techniques de culture/ normes & standards	29	
	séances d'animation & sensibilisation auprès des leaders de la (FNPC) de leurs unions, pour une meilleure compréhension mécanismes et processus de certification	29	
Cotonculteurs	1 500 formés par les relais lors des séances de multiplication de la formation initiale		

3.1.3 FILIERE TEXTILE ARTISANAL ET VALEUR AJOUTEE DU COTON : RAPPEL DES OBJECTIFS

3.1.3. 1. ACTIVITÉS RÉALISÉES

- Atelier sur les Teintures Naturelles qui abordera le problème des teintures importées de qualité faible et le manque de palettes pour les tisserands.
- Réception du matériel de filature et de cardage convoyé par ATA et organisation d'Ateliers de formation (Kougheul & Ndèm).
- Accès au Marché
 - Participation a des foires commerciales (New York).

3.1.3.2. RÉSULTATS ATTEINTS 2009

■ Atelier de Teinture naturelle à Toubab Dialaw

- Validation du rapport de la Consultante d'ATAT
- Formation : vingt (20) chefs d'entreprises ont été formés dans diverses techniques (bogolan, extraction de teintures naturelles) ;

- Maîtrise des techniques : il conviendrait dans le futur de limiter les stagiaires à un maximum de 8 stagiaires par formateur. D'autre part, une telle formation devrait se faire en un minimum de 5 jours pour chaque programme ;
- Suite à l'atelier de Toubab Dialaw une rencontre d'évaluation a été organisée à l'USAID.CE le mercredi 04 mars 09 avec comme objectifs :
 - Point sur les acquis que l'atelier aura permis de capitaliser ;
 - Mise en contact entre Stagiaires et un Promoteur privé exportateur (Entreprise Tundé installée à Dakar, spécialiste dans la confection de chaussures et la maroquinerie) ;
 - Présentation par chaque stagiaire de son produit élaboré en précisant les techniques utilisées apprises lors de l'atelier - Parler des contraintes rencontrées dans l'élaboration du produit ;
 - Identification des activités susceptibles d'être mises en œuvre par les stagiaires sur le plan individuel au dans un cadre collégial ;
 - Evaluation des besoins pour le renforcement de l'activité teinture naturelle pour les stagiaires : produits et formations les techniques utilisées.



Rencontre stagiaires à USADI.CE / 4.03.09



Cathy Ndiaye montrant son article 4.03.09



Article de Ndoye //CLTIS_MBAO. 4.03.09

■ Réception du matériel de filature et de cardage convoyé par ATA et organisation d'Ateliers de formation **Koungheul & Ndèm**).

Suite aux premières formations d'ATA réalisées en 2007 et 2008 avec la Fédération de Koussanar, une série d'ateliers a été organisée en 2009 sur l'utilisation de nouveaux modèles de rouets, cardes manuelles, drum-card et charka manuel à Maccading. Un atelier de formation Koungheul avec WHEPSA (30 juin – 4 juillet 2009) et un atelier avec NDEM (7- 9 juillet -Diourbel) avec l'introduction des équipements d'égrenage du coton et de filature auprès des artisans pour les former sur les techniques d'utilisation. Ces équipements doivent permettre aux artisans formés d'améliorer leur productivité, ainsi que la qualité des produits.



Atelier ATA/ Egreneuse de coton remise à WHEPSA– 30 juin 09



Atelier ATA/ Kougheul – 30 juin 09

Résultats de la Formation

- Nombre de femmes formées /Atelier de Kougheul: 21
- Nombre de femmes formées /Atelier de Ndèm: 10

Matériels mis à la disposition des Entreprises

Kougheul / Whepsa	Federation de Koussanar	Ndèm
<ul style="list-style-type: none"> • 1 gin • 20 hand carders • 12 wheels 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 gin • 1 carding machine • 19 hand carders • 12 wheels 	<ul style="list-style-type: none"> • 10 hand carders • 6 wheels



Atelier ATA/ WHEPSA– Kougheul
(30 juin – 4 juillet)



AtelierATA/ Ndèm, Diourbel (7 juillet-9 juillet)

■ Accès au Marché

Deux professionnelles du Sénégal (Mme Aby Seck et une de NDEM) ont participé au Market Readiness Program/MRP d'ATA, organisé entre fin Janvier et début aout 09 lors de l'*International Gift Fair de New York*. Le programme établi lors du MRP a été une opportunité pour les artisans professionnels, designers, etc. de recevoir une formation destinée à les préparer pour leur entrée dans le marché US.

3.2. COMPOSANTE 2-DIVERSIFICATION DE L'ECONOMIE AGRICOLE EN ZONE COTONNIERE

3.2.1 SESAME :

Durant 2009, il s'est agi surtout de consolider la mise en œuvre et le suivi des projets pilotes avec les partenaires. Au total, la filière sésame a connu cinq projets pilotes concernant essentiellement la productivité dans les régions de Tambacounda, Kolda, Kaolack, Ziguinchor et Kédougou.

3.2.1.1 ACTIVITÉS RÉALISÉES

- **Diffusion du Guide des bonnes pratiques**
- **Analyse de la compétitivité de la filière sésame**
- **Suivi du projet pilote avec GADEC**
 - Superficie : 400 ha prévus
 - Nombre de producteurs : 647
 - Production : 160 T
 - Valeur ajoutée : 28,6 millions
- **Suivi des réalisations de PELLITAL**
 - Superficie : 180 ha prévus
 - Nombre de producteurs : 360
 - Production : 72 T
 - Valeur ajoutée : 10,83 millions
- **Suivi des réalisations de Junior Entreprise**
 - Superficie : 1 272 ha prévus
 - Nombre de producteurs : 859
 - Production : 509 T
 - Valeur ajoutée : 139 millions
- **Suivi des réalisations d'ANI1 et FYNW**
 - Superficie : 6 800 ha prévus
 - Nombre de producteurs : 4 000
 - Production : 3 400 T
 - Valeur ajoutée : 887, 5 millions

3.2.1.2 RÉSULTATS ATTEINTS

- **Tirage et diffusion du Guide des bonnes pratiques**
 - 2 400 guides des bonnes pratiques en 4 langues
- **Etude sur la compétitivité de la filière sésame**

¹ Estimations : données pas encore disponibles

Durant ce trimestre, il a été réalisé, à travers une mission d'un consultant international venu en appui au Consultant un expert local. Un rapport préliminaire été élaboré qui laisse apparaître le Sénégal comme un pays très peu compétitif avec des prix de vente en dessous de la moyenne mondiale et un volume exporté encore très faible ; ceci malgré les potentialités du secteur tant du point de vue de la qualité du produit et de la productivité. Le dynamisme du secteur, la présence d'exportateurs plus nombreux dans le marché laisse apparaître de meilleures perspectives pour la filière.

Dans les recommandations de l'étude, le Burkina Faso apparaît comme un modèle pour le Sénégal. Il est prévu une mission au Burkina pour compléter les données du *benchmarking*.

- **Suivi du projet pilote avec GADEC**

- Superficie : 586,7 ha
- Nombre de producteurs : 625
- Production vendue : 137 T
- Valeur ajoutée : 16 millions
- Production de semences non réalisées (9 millions de valeur ajoutée) à cause d'une pause pluviométrique dans la zone concernée.

- **Suivi des réalisations de PELLITAL**

- Superficie 222,5 ha
- Nombre de producteurs : 442
- Production vendue : 87 T
- Valeur ajoutée : 13,25 millions
- dont 20 tonnes de semences produites



Stock de sésame collecte au niveau de l'entreprise ANI (Khombole) destine a l'export

- **Suivi des réalisations de Junior Entreprise**

- Superficie 2 133 ha
- Nombre de producteurs : 8592
- Production vendue : 448 T
- Valeur ajoutée : 150 dont 69 collectés par
- Junior Entreprise pour une valeur de 31 millions.

- **Suivi des réalisations d'ANI3 et FYNW**

- Superficie : 6 500 ha
- Nombre de producteurs : 4000
- Production vendue : 3 000 T (production et les achats sur le marché)
- Valeur ajoutée : 796 millions

² Bénéficiaires directs ayant participé aux formations

³ Estimations : données pas encore disponibles

Mobilisation des ressources pour les programmes pilotes de la filière

Programmes Pilots et lieu	Partenaire	Cout-CFA			
		Total	Part des partenaire/s	Part des Bénéficiaires directs	Part USAID CE
Programme d'amélioration de la productivité et de promotion de la culture du sésame / Tambacounda	GADEC	10 499 000	7 175 000	1 125 000	2 599 000
Programme d'amélioration de la productivité et de promotion de la culture du sésame dans la zone de Pata, / Kolda	PELLITAL	10 769 500	1 430 000	8 258 500	1 081 000
Programme d'amélioration de la productivité et de promotion de la culture du sésame / Kaolack	Junior Entreprise	13 250 500	1 775 000	10 176 000	1 299 500
Programme d'appui à un exportateur privé pour l'amélioration de la productivité et de la commercialisation du sésame dans les régions de Diourbel, Kaolack, Tambacounda, Kolda et Ziguinchor	ANI, FYNW	82 900 000	51 595 000	29 440 000	1 865 000
Total		117 419 000	61 975 000	48 999 500	6 844 500

Impression du guide des bonnes pratiques

Le guide des bonnes pratiques élaborées depuis 2008 a été adapté sur un format imprimable. Plusieurs versions seront disponibles : français, wolof, pular, mandingue et sérère.

3.2.2 BANANE : RAPPEL DES ACTIVITES : ETUDE DE LA CHAINE DE VALEUR

L'étude a démarré par un atelier avec les parties prenantes de la filière. L'objectif était de présenter la méthodologie de la chaîne de valeur, les termes de références de l'étude et collecter des données complémentaires sur la filière.

Actuellement, l'étude réalisée conjointement par un consultant externe et consultant du SAGIC, est en cours de finalisation. Les enquêtes sont bouclées et un premier draft est sorti en mi août.



3.2.3 FONIO : RAPPEL DES ACTIVITES

Pour le sous-secteur fonio, les activités se sont poursuivies en 2009 dans le cadre des programmes pilote déjà en cours (2007 et 2008), ciblant les points critiques identifiés lors l'analyse chaîne des valeurs (ACV).

Il s'agit des deux partenariats suivants :

- la Fédération Yakaar Niani Wulli à travers la mise en œuvre d'un « *Modèle de développement intégré et de renforcement des capacités pour la génération de revenus additionnels* » avec comme activités centrales la production/certification, transformation/stockage et commercialisation du fonio biologique
- La multiplication de semences issues de l'ISRA/Kolda avec deux volets, l'un en relation avec une ONG (KEOH de Kédougou) et l'autre avec un GIE de Dialakoto (Mareva 2)

La stratégie retenue s'articule autour :

- de la formation des producteurs grâce à la conception /édition et diffusion d'un Guide des bonnes pratiques en matière de production
- de la facilitation de la mise en relation des transformatrices avec les privés /exportateurs

- de l'organisation des partenaires en une série de cadres de concertations régionales (Kolda, Tamba, Kédougou)
- de la mise en place d'un Groupe de travail régional « fonio » avec comme tâche l'identification d'activités stratégiques

3.2.3.1 ACTIVITÉS REALISEES

- **Partenariat Fédération Yakaar Niani Wulli /Koussanar**
 - ✓ **Programme/Campagne 2009**
 - 60 ha emblavés avec 400 producteurs pour produire 15 tonnes de fonio destinées à la transformation (pré cuisson et décorticage).
 - Achat des 15 tonnes de fonio brut
 - Vente à l'exportation et sur le marché national
- **Partenariat avec KEOH / Kédougou /programme 2009**
 - Identifier et former de nouvelles productrices partenaires du programme sur les techniques culturales en fonio
 - Appuyer les productrices partenaires en semences de qualité (fonio) et intrants agricoles
 - Mobiliser toutes les actrices impliquées dans les filières ciblées au sein d'un réseau pour promouvoir leurs produits
 - Mettre en place d'un point de vente des produits du réseau des partenaires du programme
 - Coordination et Suivi efficace et efficient du programme par un personnel d'encadrement compétent
- **Partenariat avec GIE MAREVA II - Dialakoto**
 - Appuyer les producteurs en semences de qualité (fonio)
 - former les producteurs partenaires du programme sur les techniques culturales en fonio
- **Mise en place du Groupe de travail régional**
 - Mise en place Groupe de travail (ENDA, ARM, GADEC, Sodefitex, USAID.CE, Wula Nafaa, ANCAR, ISRA, GIE Koba Club) ;
 - Rencontres au niveau de cadres de concertations régionales (Tamba, Kolda, Kédougou).

3.2.3.2 RÉSULTATS

- **Partenariat Fédération Yakaar Niani Wulli /koussanar**
 - ✓ **Résultats définitifs du Programme/campagne 2008**
 - Suivi 368 producteurs de fonio ;
 - La Fédération a distribué 40 bâches



Stock de fonio / Fédération YNW-Koussanar-23.02.09

et 150 faucilles pour la récolte du fonio ;

- Mise en place par la Fédération d'un crédit commercialisation (4 millions Fcfa)
- Collecte actuelle : 14 T ;
- Quantité transformée (précuit) : 300 kg ;
- Certification du fonio par l'organisme de certification biologique (ECOCERT).

➤ **Programme (en cours)/campagne 2009 : Mise en place & Suivi des cultures**

La Fédération a recruté 3 animateurs pour le suivi du programme de production de fonio. L'un supervise l'Union de Colibantang, le second, l'Union de Saré Mola et le troisième suit les Unions de Séworo et de Makacoto. Il s'agit d'animateurs expérimentés dans ce domaine.

En juin 2009, la fédération a distribué 3 tonnes de semences de variété « Momo » à 400 producteurs et à vendu 2 tonnes de semences de fonio à la Direction de l'Agriculture.

Les premiers semis ont démarré le 18 juin 09 et se sont poursuivis pendant plus d'un mois. Les superficies emblavées qui figurent dans le tableau ci-dessous concernent 23 villages (dont 6 très expérimentés) répartis dans les 4 unions citées.

Cette année, l'engouement des producteurs est tel -grâce aux projets enregistrés par le programme fonio soutenu par l'USAID- que les superficies emblavées dépassent les prévisions. **En effet, alors que 60 hectares étaient prévus, ce sont plus de 105 ha qui ont été mesurés.**

Unions	Nbre producteurs	Superficies (ha)
Séworo	33	8,5
Saré Mola	96	29,25
Colibantang	194	53
Makacoto	58	14,5
Totaux	381	105,25

● **Production de semences de fonio/campagne 2009**

- Les partenariats entre l'ONG KEOH/Kédougou et Mareva 2/Dialakoto sont en cours : les résultats en termes de production seront connus en fin de campagne de production (Nov. /Déc.09).

Pour les autres résultats attendus pour rappels :

ONG EOH :

- 1 atelier d'évaluation organisé
- 5 groupements et 20 femmes formées sur les techniques culturales
- 500 kg NPK – 40 litres d'herbicide – appuyé
- 100 kg de semences appuyés
- 1 réseau femmes productrices de fonio et de bissap existant
- 1 point de vente créé et approvisionné par les produits du réseau
- 1 animateur communautaire et 05 relais communautaires mobilisés

Mareva 2 ;

- 400 kg de semences appuyés
- Une Vingtaine de producteurs formes sur les techniques de production de fonio
- **Résultats / Partenariat 2008 avec ISRA/Kolda**

Les résultats définitifs de ce partenariat avec ISRA/Kolda n'ont été disponibles qu'en **mars 2009** :

- **Volet amélioration variétale :**
 - Meilleure connaissance du matériel végétal local, ainsi que celui venant du Mali et Guinée ;
 - La petitesse des graines est une des caractéristiques qui limitent le potentiel de rendement du fonio : l'amélioration de la grosseur de la graine devrait constituer un des objectifs pour tout programme de sélection sur le fonio ;
 - Le rendement moyen de l'essai est de 1331 kg avec un coefficient de variation de 27,3%. Les rendements varient de 0,7 à 1,9 t/ha ;
 - L'écotype le plus performant est CFS 32 avec un rendement de 1853 kg/ha ;
 - Sur la base du rendement et du cycle, 22 écotypes (20 d'origine sénégalaise et 2 introduits) avec un rendement supérieur à 1,4 t/ha sont retenus pour une évaluation plus poussée dans plusieurs sites au niveau des principales zones de culture.
- **Volet multiplication de semences (Kolda)**
 - Quantité Semences obtenues : 4,526 T/Rendement moyen : 632 kg/ha ;
 - Meilleurs rendements département Vélingara (901 kg/ha) Kolda (462 kg/ha) ; Sédhiou (586 kg/ha) ; les producteurs choisis à Vélingara appartiennent à une ethnie (Coniadji) ayant une longue pratique dans la culture du fonio ;
 - Formation des producteurs (30 paysans soit 10 pour chacun des 3 départements) et suivi technique.
- **Manuel technique de formation : Résultats /Partenariat 2008 avec Enda/Graf & ISRA**
 - Conception et édition d'un Guide des Bonnes pratiques agricole. Ce guide est en cours de diffusion aux principaux partenaires (ANCAR, GADEC, SODEFITEX, etc.) avec qui il est prévu de réaliser un Atelier de formation
- **Organisation de la mise en marché du fonio**
 - Le Gie Koba Club/Kédougou, avec la facilitation de l'USAID.CE a signé un contrat de livraison de 5-6 T/mois avec un privé exportateur (M. Salia Sylla) : 5 T ont été livrées le mois de mars ;
 - Suite à une demande de renseignement de prix de la société AGRIPRO.sarl/Dakar (100 T de semences de fonio), le Gie Koba Club a fait une offre aux conditions suivantes :
 - Prix rendu Tamba : 400 Fcfa /Kg TTC
 - Durée de validité offre : 24.03.09 au 30.04.09
 - Délai de livraison : 1.04.09 au 30.04.09
- **Concertations régulières avec les partenaires au niveau national et régional sur la filiere fonio: avec comme résultat un engagement pour une meilleure implication des partenaires**

- Concertation avec Ministère Commerce (Agence de Régulation des Marchés) le 30.01.09 ;
- Concertation régionale (kolda) le 8.02.09;
- Concertation régionale (Tamba le 19.02.09;
- Concertation régionale (Kédougou) le 25.02.09.

● **Réunion du Groupe de travail régional « Fonio »**

La création du Groupe à Tambacounda fait partie des recommandations formulées lors de l'atelier de restitution de l'étude Analyse chaîne de valeurs. L'objectif de la réunion était d'une part de formaliser le Groupe de travail en mettant en place ses organes (Présidence, Rapporteur, ...etc.) mais aussi d'échanger sur les activités ciblant les points critiques pour la relance de la production du fonio au Sénégal.



Fonio Working Group 20.04.09 -Tamba

Les points discutés lors de cette réunion sont les suivants :

Thème 1- Production / vulgarisation itinéraire technique

- Vulgariser le Guide des bonnes pratiques qui a été élaboré par l'USAID.CE en rapport avec l'ISRA et ENDA.graf. Ce guide une fois validée devra servir de référentiel de formation pour les producteurs sur les itinéraires techniques ;

Thème 2- Commercialisation – développement des marchés du fonio

- Discuter de l'amélioration de la circulation de l'information sur les débouchés du marché local /marché à l'export du fonio
- Favoriser la collaboration entre producteurs/transformateurs/exportateurs
- Fournir les informations sur les zones et la production disponible de fonio

Thème 3- Organisation de la filière

- Formaliser le Groupe de travail régional fonio (calendrier de réunion, Présidence, Rapporteur... etc.)
- Discuter de l'opportunité de mise en place d'une Interprofession fonio intégrant l'ensemble des acteurs de la filière (producteurs/transformateurs/exportateurs)
- Identifier des activités pertinentes indiquées dans l'ACV qui peuvent être mises en œuvre la campagne hivernale prochaine (2008/09)

Mobilisation des ressources pour les programmes pilotes de la filière fonio

Programmes Pilotes /Activités : lieu	Partenaires	Cout-CFA			
		Total	Part de/s partenaire/s	Part des Bénéficiaires directs	Part USAID CE
Programme de production de fonio biologique/ Koussanar	ENDA & Fédération Koussanar	5210000	58%	3030000	42%
Programme de production de semences/	KEOH-Kédougou	-	-	-	-
Programme de production de semences/	MAREVA-Dialakoto	-	-	-	-
Réalisation d'un Manuel de formation des producteurs	ISRA ENDA	-	-	-	-
<i>Total</i>		5210000			

3.2.4 BISSAP:

3.2.4.1 ACTIVITÉS RÉALISÉES

- **Evaluation avec les principaux partenaires des divers programmes menés en 2007 et 2008**

Il a été organisé à l'USAID.CE en mars 09 une réunion d'évaluation du GTFB (Groupe de Travail de la Filière Bissap) avec les différents responsables des programmes pilotes pour le développement de la culture commerciale du bissap au Sénégal réalisés en 2008.

Ces différents partenaires impliqués sont : NSPA, BAMTAARE, DISEM, CDH/ISRA, DH, FEBI, FP2A, 3S, ITA, AGRICOLA, ASNAPP, WHEPSA,.

L'objectif de la réunion d'évaluation était de proposer -à la lumière des contraintes et résultats positifs obtenus en 2008 - des recommandations pour les activités stratégiques à réaliser en 2009 afin de consolider les acquis déjà obtenus et développer les autres maillons de la filière notamment la transformation.



Réunion bissap – Dakar, 26.03.09

Ce groupe de travail a été mis en place pour faciliter les activités de la filière en zone coton. L'objet de la réunion était de i) mettre à niveau les membres par rapport aux recommandations de la réunion du 26.04.09 à Dakar de ii) d'identifier /d'étudier la faisabilité d'un programme d'épuration variétale avec les modalités d'un éventuel partenariat BAAMTARE/TROPICASEM iii) de discuter de la structuration des producteurs dans la zone de Tambacounda et du rôle que la FEBI pourrait éventuellement jouer à ce niveau.

- **Réunion du Groupe de travail régional « Bissap» / Tambacounda**
 - **Programme pilote de développement de la production de semences certifiées de bissap :** partenariat Tropicasem /Bamtaare le service provider-



Bissap Working Group 20.04.Tamba

Zones concernées par le programme : Thiès/Khombole (Centre de RECHERCHE TROPICASEM), Diourbel, Kaolack, Fatick, et Tamba

- Réunion de lancement du programme bissap en juillet 09 -Kaolack
- Extension de la zone de culture et amélioration de la productivité du bissap
- Programme avec Agricola / Louga
- Partenariat avec la Société Khayat / Ranch de Ouassadou (bissap bio)

3.2.4.2. RÉSULTATS

- Pour les recommandations formulées suite à la réunion du d'évaluation du GTFB, il a été proposé de mettre le focus sur les activités suivantes :
 - Reconstitution capital semencier : continuer l'épuration et développer la production de semences à partir des deux variétés identifiées comme homogène
 - Renforcer les associations professionnelles des acteurs afin qu'elles prennent en charge le développement de leur secteur
 - Continuer la formation, et la sensibilisation / l'information de masse – programme radio
 - Appuyer l'introduction de nouvelles technologies adaptées pour améliorer les aspects de récolte et post-récolte
 - Améliorer la qualité des produits transformés
 - Finalisation du manuel de formation en culture de bissap bio
 - Appuyer la certification afin de faciliter l'accès des producteurs au marché niche plus rémunérateur
 - Le Secrétariat permanent du groupe de travail filière bissap (GTFB) est assuré par le Représentant la Direction de l'Horticulture.
 - Enfin, il a proposé que le GTFB soit présidé par un représentant du secteur privé
- Partenariat TROPICASEM et BAMTAARE
 - Production de semences certifiées
 - . Epuration de 3 variétés identifiées et non homogènes et détermination de leurs caractéristiques notamment le cycle et le rendement afin d'améliorer l'homogénéité de la semence circulant dans le pays.
 - . Développer la production de semences (30 ha) pour les deux variétés identifiées comme homogènes.
 - Production de calices (340 ha)
 - Formation des producteurs (20) sur les techniques de production de semences de qualité
 - Sensibiliser les producteurs sur l'impact des semences de qualité
- Programme avec Agricola / Louga
- Formation des formateurs (30) en techniques de production de bissap
- Formation des producteurs (500) en techniques de production du bissap

- **Pour le partenariat avec la Société Khayat /Wassadou (bissap bio)**

Une réunion a été organisée au Bureau de Tamba (23/01/09) avec une mission constituée de 3 Techniciens de cette Société gérée par M. Gilbert Khayat promoteur d'un projet Ranch de Ouassadou (RDO) à une vingtaine de km de Tambacounda. Le projet dispose pour l'instant de 116 ha attribués par la CR de Wassadou et compte cultiver cette année du bissap bio sur 15 ha.

Des axes d'un partenariat possible entre la Sté Khayat et le Programme USAID pourraient comporter un i) appui technique en matière d'études de faisabilité technique de cette culture dans la zone, ii) la formation des techniciens et le suivi pour ces deux activités et iii) la facilitation pour l'identification de débouchés aux produits.

la dernière information qui nous a été fournie par le promoteur est que les travaux de défrichement ont démarré depuis mars 09.

3.2.5. LAIT :

3.2.5.1. ACTIVITES REALISEES

En fin 2008/début 2009 (précisément en Nov. 08) a démarré le Projet Pilote Lait au Sénégal (PPLS) dans les zones pilotes de Tamba et Kolda : les trois (3) objectifs principaux du projet dans ces localités ont été définis à partir des points critiques identifiés dans l'ACV (en 2008) de la filière lait dans la zone et ciblent particulièrement :

- l'amélioration des niveaux de production laitière,
- des systèmes de collecte
- et de la qualité du lait.



Lancement projet Lait Tamba - 21.02.09



Lancement projet Lait Kolda - 7.02.09

Zone de Tamba

Dans les stratégies d'interventions du Projet pour l'atteinte de l'objectif majeur d'amélioration de la production laitière, des appuis directs aux producteurs sont menés à travers les formations, l'équipement pour les réserves fourragères et l'accès aux graines de coton

Activités planifiées	Activités réalisées
Finalisation du Document Projet -Planification /Budgétisation des activités du Projet	-Elaboration d'un document de planification des activités du Projet
Démarrage des activités du Projet -Enquêtes d'identification des acteurs laitiers cibles -Informations / Echanges sur le Projet -Suivi de la collecte du lait	-Visites et identification d'une soixantaine de producteurs laitiers, 08 transformateurs laitiers et 02 OPL ; -Exploitation des fiches d'enquêtes en cours -Organisation d'une journée d'échanges -Elaboration d'un Document résumé du Projet Lait –Tamba -Mise en place de fiches ou cahiers de collecte au niveau des UTL / récapitulatif mensuel
Partenariat avec OPL -Elaboration et signature d'un Protocole Projet/FERAFIL Tamba -Facilitation d'une contractualisation entre producteurs et UTL	Draft du Protocole élaboré
Sécurisation de l'alimentation des vaches en production -Appui à l'accès aux graines de coton -Formation en techniques de réserves fourragères et valorisation de la paille -Appui à l'accès aux petits équipements de réserves fourragères	-Achat de 50 T -01 session réalisé sur 03 : 17 producteurs du GPL 'Kambeng' formés -Achat et distribution progressive de 80 râtaux et 40 fourches aux GPL dont les producteurs sont formés
Amélioration de la couverture sanitaire des vaches stabulées -Atelier de facilitation entre producteurs et Vétérinaires privés -Mini-campagne de couverture sanitaire	Activités reportées en avril – mai 2009
Amélioration de la qualité du lait cru -Formation en hygiène du lait	Activités reportées en avril 2009
Réhabilitation des infrastructures de production laitière -Echanges sur les modèles d'infrastructures appropriées -Recensement, démarrage de la réhabilitation des infrastructures	Recensement et début de réhabilitation de : 40 étables, 25 'abris' de stockage de fourrages et 15 bacs TPU
Renforcement des capacités des producteurs -Formation en gestion de crédit	Activités annulées pour raison budgétaire
Appui aux UTL -Formation aux techniques de transformation / gestion qualité -Equipement en kits de test lait	Activités reportées en avril 2009
Information – Communication du Projet -Emissions d'informations / Radio Tamba -Reportage audiovisuel	Activités annulées pour raison budgétaire

Zone de Kolda

Activités planifiées	Activités réalisées
Planification et redimensionnement du projet	-Etablissement d'une planification des activités et leur budget
Etablissement de la situation de référence	-Une situation de référence a été établie (Inventaire des UP, UTL, Collecteurs/transporteurs)
Présentation du projet et planification des activités avec les acteurs	-Organisation d'un atelier de partage et d'échanges sur le projet (37 participants, transformateurs, producteurs/éleveurs, collecteurs, agents de structures d'appui)
Rencontres de partenaires d'appui, de prestataires et fournisseurs de biens et services	-Rencontre avec la Sodefitex, Ancar, Services vétérinaires et vétérinaires privés, structures de financements
Appui en intrants alimentaires dans le cadre du protocole	-Acquisition des intrants (30,9 tonnes de graine de coton, CMV et produits vétérinaires pour la couverture 200 vaches/veau) -Acquisition de Tourteau de sésame, (en cours, commande faite pour 4 tonnes disponibles à l'usine)
Renforcement des capacités des acteurs de la filière (producteurs, collecteurs et transformateurs) -Formation de recyclage des auxiliaires et agents sur les thèmes fonctionnels -Formation sur les thèmes fonctionnels (santé, hygiène et alimentation-	-10 auxiliaires ont été recyclés -Reporté à avril

nutrition) -Formation aux techniques de transformation et l'hygiène et la qualité du lait	-Reporté à avril
Appui en équipement et matériel -Acquisition de matériel de collecte (pots à lait et kit de test et de mesures) et de transport (moto-tricycle) du lait -Organisation de la collecte et Installation de points de collecte	-Identification des besoins en équipement, recherches de fournisseurs et engagements de procédures d'autorisation d'achat (en cours ; retard de démarrage) -Moto-tricycles : Fournisseurs identifiés- factures Proforma fournies, autorisation d'achat accordée -Pots à lait : fournisseurs identifiés et commande passée, -Kits de test et de contrôle de qualité : en cours - Points de collecte : prévue en fin Avril 09
Appui à la transformation et à la commercialisation (diversification et promotion des produits laitiers) - Diversification (yaourt et fromage) et de présentation des produits fabriqués (emballage) - Promotion des produits laitiers et appui pénétration de nouveaux marchés	Non réalisé, reporté au semestre suivant (retard de démarrage)

3.2.5.2 RESULTATS

Les résultats obtenus dans les zones sont:

Zone de Tamba

- ✓ Journée d'échange : participation d'une soixantaine de personnes dont: 42 producteurs, 06 transformateurs, 06 représentants des structures d'appui et 06 de la presse locale.
- ✓ Tableau d'évolution des indicateurs de performance du projet

	Données de base (Fév. 09)	Données Mars 2009	Evolution Fév.- Mars 2009
Quantité lait vendues par les producteurs aux UTL	2 792 Litres	4 447 Litres	60 %
Estimation de la production totale (ventes + autoconsommation)	9 310 Litres	11 117 Litres	19 %
Qualité microbiologique du lait cru et produits laitiers transformés	Analyse non encore effectuées	Analyse non encore effectuées	

Les interventions du Projet combinées à la distribution par la FERAFIL d'environ 40 tonnes de graine de coton, ont permis d'aboutir aux résultats présentés ci-dessus. Cependant, la période la plus critique pour la production laitière est la fin de la saison sèche (Avril-Mai-Juin) dont les besoins vont être couverts par la graine de coton achetée par le Projet.

Quand à l'indicateur qualité du lait, il est question d'acheter des kits de comptage ou d'envoyer des échantillons de lait pour analyses dans un laboratoire de Dakar.

Zone de Kolda

- ✓ Journée d'échange : 37 participants dont 9 transformateurs, 5 représentants de structures d'appui et 23 représentants de 10 unions de producteurs/éleveurs
- ✓ Tableau d'évolution des indicateurs de performance du projet

UTL							
Mois	Bantancout ou	BilamePull Debbo	Le Fermier	Kossam Nai Fuladou	Naggé	Feddende Gouloi Balde	Total livré
Nov.	1386	2188	1632	1981	0	480,5	7667,5
Déc.	948,5	2234,5	1645	2073	0	463	7364
Jan	911	2325	2299	1057,5	1520	1028	9140,5
Fév.	502	1815	2578,5	942,5	1054	1027,7	7919,7
Mars	313	1848,5	2221	500	952	1701,5	7536
Total période	4060,5	10411	10375,5	6554	3526	4700,7	39627,7
Moyenne mensuelle	812,1	2082,2	2075,1	1310,8	705,2	940,14	

Formation en Techniques Paille-Urée (TPU) à Tamba

A-Ramassage paille



B- Pesée



C-Préparation de la paille



D-Piétinement paille dans Bac



E- Couverture Bac paille Urée

Le retard accusé dans la mise en œuvre du projet ne permet pas d'apprécier les résultats, les intrants alimentaires n'ayant été mis en place que vers fin mars 2009.

En revanche les données enregistrées de lait livré aux Unités de transformation (UTL) pour cette période constitue la situation de référence. Des données bord exploitation (en zone de production, au niveau des unions) seront collectées à partir du mois d'avril.

Pour les besoins de collecte de données en zone de production 10 auxiliaires ont été initiés à l'enregistrement de fiches. Ils ont subi un recyclage sur les thèmes de l'alimentation, l'hygiène et la santé pour faire le suivi au niveau des exploitations.

4. ACTIVITES TRANSVERSALES

4.1 PROGRAMME DE FORMATION/D'INFORMATION RADIO

Le Programme USAID/CE a développé en partenariat avec Sud FM une émission radio à l'échelle nationale pour la promotion des filières sésame, fonio. . Ces émissions s'appuient sur l'expertise technique des personnes ressources de l'ensemble de nos partenaires intervenant dans ces filières.

L'objectif global de ce programme de formation et d'information, par le biais de la radio, est d'améliorer la productivité des filières cibles et par conséquent leur compétitivité à l'export.

Pour le Sésame : 2 dernières émissions réalisées et une émission décentralisée sur Kolda avec les partenaires de la région. Elle a nécessité une mission d'un journaliste et d'un technicien de la radio sud FM. L'émission s'est focalisée sur les opérations de récolte et post récolte, et les opérations de commercialisation notamment le respect des engagements des producteurs. Aussi, les difficultés de la filière ont été soulevées et analysées.

Pour le Fonio : deux émissions ont été programmées. La première a été enregistrée avec Sud FM le Vendredi 27.03.09 à Dakar et a servi d'introduction sur les problématiques de la filière. Une autre a été réalisée à Tamba le 20 avril 09.

En effet, suite à la réunion du Groupe de travail, une émission radio enregistrée par la Radio Sud FM a permis de synthétiser les discussions/recommandations spécifiques pour une plus grande information des acteurs de la filière fonio de la région.



Emission Fonio/Tamba -Radio Sud FM :
intervention de Mme Aya Ndiaye, Présidente
Gie Koba Club kédougou 20.04.Tamba

5. CONTRAINTES, OPPORTUNITES ET PERSPECTIVES

5.1. CONTRAINTES GENERALES

Les contraintes suivantes ont affecté la mise en œuvre des activités planifiées durant 2009 de l'Initiative coton du programme USAID/CE :

- Manque de financements spécifiques pour appuyer les programmes pilotes. Ces financements permettraient d'appuyer l'introduction de nouvelles technologies, la mise en marché, la formation des acteurs ainsi que celle de l'expertise locale. Ce genre de financement serait conçu surtout comme des dons ou à tous le moyens cibleraient des activités à couts partagés ;
- Manque de structures de commercialisation fédératives avec une connaissance des débouchés (circuits /demande) pour les produits : c'est le cas typique de la filière fonio ou les circuits de commercialisation interne et externe sont mal maîtrisés. La plupart des exportateurs de fonio sont d'abord et principalement des exportateurs d'autres produits (autres céréales) ;
- Collecte de données relatives à l'évolution des activités des partenaires sur le terrain constitue une tâche de plus en plus difficile. Certains de ces partenaires sont très soucieux de donner leurs statistiques par crainte de révéler aux autorités fiscales leurs véritables performances en termes d'investissements, de ventes à l'export, etc.

5.2 OPPORTUNITES

Les initiatives stratégiques mises en œuvre - durant 2009 - utilisant l'approche Analyse chaîne de valeur ont permis d'ouvrir de réelles perspectives pour la croissance dans le futur des filières sélectionnées :

- L'analyse des principaux indicateurs de M&E suggère un fort potentiel de développement des secteurs en termes de:
 - - croissance des PME pourvoyeuses de services ;
 - - créations d'emplois et d'augmentation des revenus dans le milieu rural,
 - - d'opportunités d'investissements ;
 - - potentiels d'exportations ;
 - - et de potentialités de production et de sécurité alimentaire.

L'USAID.CE a pour rôles de lever les blocages identifiés au niveau des segments clés des filières en utilisant le plus possible les solutions qu'offrent les fournisseurs de services de proximité.

- Le les producteurs ainsi que le secteur privé avec lequel le Programme a travaillé ont montré une réelle confiance dans le potentiel d'augmentation des investissements des acteurs: des filières comme le sésame, le bissap, le fonio, le coton organique et équitable sont susceptibles d'attirer à court terme de nouveaux investissements ;

- Les potentialités pour le Sénégal, d'offrir une production commerciale de semences pures de bissap ainsi que des calices séchées de qualité pour le marché d'exportation. En plus, la filière peut offrir des opportunités en termes de valeur ajoutée pour des produits dérivés comme le bissap organique, le bissap déshydraté atomisé ;
- Les activités d'ATA dans le secteur textile artisanal durant 2009 aussi bien dans le développement des produits que dans les possibilités de marché ont permis d'entrevoir des opportunités pour le textile artisanal au niveau du marché USA pour le coton organique, la création de valeur ajoutée pour les fils de coton organique teint avec des procédés naturels ;
- Le sous-secteur sésame a démontré le potentiel significatif en termes d'exportation dans un futur proche. Le sous-secteur a déjà attiré des investissements de Sociétés privées étrangères avec lesquelles l'USAID/CE a initié des programmes pilotes qui ont donné des résultats concluants ;

6. CONCLUSION GENERALE

L'exécution du programme en 2009 dans les zones cotonnières devait permettre de consolider les initiatives démarrées un an auparavant en permettant précisément *i)* d'établir des cadres de concertation entre acteurs des filières appuyées d'une part et d'autres part entre ces acteurs et le programme *ii)* de renforcer les capacités techniques et institutionnelles des partenaires impliqués dans les filières sélectionnées, *iii)* d'accroître les opportunités de création de revenu de ces partenaires au niveau des zones cotonnières.

Il s'agissait également au cours de 2009 de poursuivre la stratégie de l'Initiative pour l'amélioration du coton au Sénégal, conçue comme une démarche nouvelle au Sénégal fondée sur la mise en œuvre de Programmes-test à échelle réduite dont les objectifs sont de démontrer leur faisabilité à grande échelle afin d'impulser la croissance des filières dès lors que les goulots d'étranglement sont identifiés et levés grâce à des Analyses de Chaîne de valeurs.

Dans l'ensemble durant l'année (2009) , il a été poursuivi et consolidé les acquis du Programme coton dans les activités globales du Programme USAID/CE ainsi que celles prévus dans le cadre du Task order 5 ciblant particulièrement la sécurité alimentaire.

Concrètement les résultats suivants ont été acquis en 2009 :

- consolidation *i)* des relations avec les principaux acteurs en vue de mener les réformes et activités stratégiques pour lever les contraintes identifiées dans les Analyse Chaîne de Valeur (ACV), *ii)* des résultats au niveau des programmes pilotes déjà appuyés (bissap, textile artisanal, fonio, sésame) ;
- développement de synergies/complémentarités entre activités /services pour améliorer la compétitivité des chaînes de valeur ;
- renforcement du Partenariat Public Privé au niveau de divers segments allant de la certification à l'amélioration de la production ou l'exportation ;
- élargissement des secteurs et ciblage d'initiatives stratégiques dans les filières comme la banana et d'autres secteurs sur la base des besoins émanant du secteur privé impliqué ;
- mise en œuvre les activités recommandées dans la filière lait (Cf. ACV réalisée par Land O' Lakes (LOL) ;
- poursuite d'initiatives et des appuis dans le secteur textile artisanal ;
- poursuite d'appuis pour la promotion des filières : fonio, bissap, sésame ainsi que les sous-secteurs identifiés dans le cadre de la diversification de l'agriculture en zone coton.

ANNEXE I : LISTE DES DOCUMENTS

N°	Title of the document	Authors	Date
1. Sub-sectors			
1.1 Bissap			
Sector studies			
1			
2			
Pilot programs reports			
1			
3			
4			
5			
Manuals / Technical sheets			
1			
Miscellaneous			
1.2 Sesame			
Sector studies			
1			
Pilot programs reports			
Manuals / Technical profiles			
1			
Success Story / Newsletter			
1			
Miscellaneous			
1			
1.3 Fonio			
Sector studies			
1	La Chaîne de valeurs du Fonio au Sénégal	Ousmane Gueye	Avril 2008
2			
Pilot programs' reports			
1	ISRA-Programme dévaluation variétale et de production de semences de fonio Rapport final	Amadou Fofana Chercheur ISRA/Kolda	Mars 2009
2	ONG KEOH-Rapport relatif à la Mise en Œuvre du Programme de Démultiplication de la Semence de Fonio	M. Mouhamadou Moustapha Sylla, Coordonnateur	Août 2009
3	Programme 2009-2010 de production fonio biologique de qualité et stratégie de mise en marché / Fédération Yakaar Niani Wulli - Koussanar	Laure brun /ENDA PRONAT	Juin 2009
Manuals / Technical sheets / Film			
1	Guide des Bonnes Pratiques pour la production de fonio (Digitaria exilis)	ISRA/ENDA/USAID.CE	,Octobre 2008, 1ère Edition

ANNEXE 2 : LISTE DE CONSULTANTS LOCAUX ET PERSONNES RESSOURCES LOCALES

Sub-sectors	Names	Title/Institution	Work place	Specialization	Work performed for USAID EG Dates - Year
Cotton	Magnang NIANG	Head, of Training and Innovation Department, SODEFITEX	Tambacounda	Training, professionalization, facilitation	Cotton producers' training
	Thierno Kante	SODEFITEX	Tambacounda	Training, professionalization, facilitation	Cotton producers' training
Dairy	Dr. Bouraïma Diao	Consultant	Kolda	Dairy production	Dairy value chain analysis, December 2007
	Dr. Arona Diaw	Consultant	Tambacounda	Dairy production	Dairy value chain analysis, December 2007
	Dr Savané Massiring	Manager of the Project Bassin Laitier, SODEFITEX	Tambacounda	Dairy production	Dairy value chain analysis, December 2007
Sesame	Laure Brun	ENDA-PRONAT	Dakar	Facilitator	ENDA-PRONAT
	Malick Ndiaye	ENDA-PRONAT	Koussanar	Supervisor	Supervisor of the Koussanar pilot program, 2008/09
	Ibrahima Ndiaye	GADEC	Tamba	Economist	Sesame resource person
	Sidy Guèye NIANG	Consultant	Dakar	Sesame	Sesame value chain analysis,
	Fernando KAO	Consultant	Kolda	Sesame specialist	Trainer and development of sesame manual, May-June 2008
Bissap	Mariama M'Bodji	Maria Distribution	Dakar	Director, Agribusiness SME	Bissap commercial partner,
	Ardo Seck	SODEFITEX	Tamba	Agronomist	Supervisor / Pilot program component
	Goulé Gueye	SODEFITEX	Tamba	Agronomist	Supervisor / Research-Development pilot program,
	Amadiane Diallo	SODEFITEX	Kahone	Agronomist	Trainer,
Fonio	Ousmane Gueye	Consultant	Dakar	Socio économiste	Fonio value chain analysis,
	Amadou Fofana	ISRA	Kolda	Researcher, Breeder	Head of the seeds program
	Malick Ndiaye	ENDA-Pronat	Koussanar	Supervisor	Supervisor of the Koussanar pilot program, 2007/08
	Laure Brun	ENDA-Pronat	Dakar / Koussanar	Facilitator	Facilitator of the Koussanar pilot program, 2007/2008
Artisanal Textile	Aby Ba Seck	Consultant	Dakar	Trainer	Training of actors
	Mariama Sylla	Consultant	Dakar	Trainer	Training of actors
	Aïssa Dione	Consultant	Dakar	Trainer	Training of actors
M & E					

ANNEXE 3 : LISTE DE CONSULTANTS INTERNATIONAUX

- Dairy and dairy products: value chain analysis conducted by Paul Sevier, Land O' Lakes, Brian Dodson with the support of three consultants
- Artisanal Textile: Docey Lewis and Lauren Bakume of ATA undertook a field mission. Several training programs were organized in Kaolack, Dakar and Koussanar
- A Malian expert in spinning conducted a training in hand spinning in Koussanar.

These international consultants worked on the finalization of value chain analyses, built the capacities of local experts through training, and generated new ideas and perspectives for new markets that local consultants and /or facilitators will pursue.

ANNEXE 4 : DONNEES COTON EQUITABLE

Tableau 1 : Données coton équitable

Unions	TOTAL			
	Nombre GPC	Superficies (ha)	Rendt	Production (kg)
Kédougou	117	1 677,25	1 371	2 299 510
Saraya	90	1 220,00	1 329	1 621 380
2	207	2 897,25	1 353	3 920 890
Missirah	27	1 170,75	1 149	1 345 278
Koussanar	18	565,00	1 016	574 143
Dianké	4	96,75	811	78 425
3	49	1 832,50	1 090	1 997 846
Vélingara	59	1 723,25	938	1 615 693
Pakour	13	385,50	1 144	441 186
Kouankané	12	526,50	920	484 432
Linkéring	12	561,50	1 291	724 757
4	96	3 196,75	1 022	3 266 068
Dabo	35	928,00	962	892 334
Kolda	33	550,75	824	453 818
Myf	18	775,50	1 090	845 295
Boukiling	5	295,75	973	287 765
4	91	2 550,00	972	2 479 212
Total - 13	443	10 476,50	1 113	11 664 016

Tableau 2 : Données coton Bio-équitable

Secteurs	Centres	Superficies maintenues (ha)	Rendement	Production (kg)
Koungheul	Missira (Kghl)	23,00	302	6 946
	Koucoto Boustane	10,50	431	4 526
	Ngouye Diaraf	19,00	370	7 030
Total Koungheul		52,5	352	18 502
Missirah	Bidancoto	26	211	5 486
Total général		78,5	305	23 988

U.S. Agency for International Development

1300 Pennsylvania Avenue, NW

Washington, DC 20523

Tel: (202) 712-0000

Fax: (202) 216-3524

www.usaid.gov