

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE

Commissariat à la Sécurité
Alimentaire (CSA)

Projet de Mobilisation des Initiatives
en matière de Sécurité Alimentaire
au Mali (PROMISAM)



REPUBLIQUE DU MALI

Un Peuple – Un But – Une Foi

REGION DE SEGOU
Cercle de Bla
Commune rurale de Tiéména

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE TIEMENA

2008- 2012

*Elaboré avec l'appui technique et financier de l'USAID-Mali
à travers le projet d'appui au CSA, le PROMISAM*



Mars 2007

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

Le secteur agricole de la commune de Tiéména à l'instar du secteur agricole Malien a connu une croissance au cours des quinze dernières années. Malgré cette performance de la production agricole, bon nombre de personnes souffrent de la sous alimentation. La diversification dans l'alimentation est limitée dans la commune.

Au Mali, les pauvres vivent essentiellement en milieu rural. En plus de cette pauvreté, la conjoncture économique défavorable dans la commune limite l'accès de la population à la nourriture.

Les causes de l'insécurité alimentaire dans la commune sont nombreuses entre autres on peut citer : les calamités naturelles à savoir les déprédateurs, les sécheresses ponctuelles ; la pauvreté et les maladies comme le paludisme etc.

C'est compte tenu de tous ces facteurs que la commune de Tiéména pour assurer la sécurité alimentaire de la population a décidé d'élaborer son plan de sécurité alimentaire.

L'objectif visé à travers cette activité c'est de doter la commune d'un instrument de planification et de négociation afin d'assurer la sécurité alimentaire dans la commune.

II. METHODOLOGIE

Le processus d'élaboration du Plan de Sécurité Alimentaire a commencé par la formation pendant 72 heures des élus et chefs de services locaux à Tiéména dans la salle de conférence de la mairie. Cette formation a concerné aussi des représentants des associations de jeunes et de femmes. Les thèmes ont porté sur :

- la définition du concept de sécurité alimentaire,
- les piliers de la sécurité alimentaire à savoir : la disponibilité des aliments, l'accès aux aliments, l'utilisation des aliments et la stabilité dans l'approvisionnement,
- les étapes d'élaboration du plan de sécurité alimentaire.

Un atelier de planification a réuni pendant deux jours tous les conseillers communaux, les représentants des Chefs de village, des associations de femmes et de jeunes pour discuter des problèmes / contraintes des solutions liées à la sécurité alimentaire dans la commune

Le conseil communal, après de larges explications du document dont il a participé d'ailleurs à l'élaboration a adopté le présent plan.

APERCU SUR LA COMMUNE

1. Aperçu historique

La commune rurale de Tiéména a été créée comme toutes les communes par la loi 96 – 059 du 04 novembre 1996. Le village de Tiéména a été retenu comme chef lieu de Commune.

Elle compte dix (10) villages : Tiéména, Toforola, Goualan, N'Gondia, M'Bienina, Galakan, Tangabougou, Nionina, Nampelabougou, Maréla. La commune est dirigée par 11 Conseillers Elus et présidé par un Maire : Souleymane SAMAKE.

Le bureau communal est composé de trois adjoints et un Maire

Le secrétaire général assiste le maire dans la gestion administrative, le régisseur des recettes s'occupe de la gestion financière.

2. Situation géographique : la commune de Tiéména est située dans le Cercle de Bla. Tiéména est distant du Cercle de Bla de 22 km. Elle est limitée à l'Est par la commune de Niala, au Sud - Ouest par la commune de Falo, au Nord - Ouest par Diéna.

III. SITUATION DE REFERENCE

1. Caractéristiques physiques :

Le climat : La commune de Tiéména se trouve dans le climat soudano - sahélien repartit entre trois saisons principales : la saison des pluies, la saison froide et la saison sèche.

Les sols : dans la commune de Tiéména, l'écho - système est fortement menacé. Les superficies cultivables sont déjà mises en cultures, l'exploitation des terres marginales et l'agriculture extensive provoque une baisse de la fertilité des sols et concours à la dégradation des sols par l'érosion. L'utilisation des fumiers organiques engrais augmentent le rendement des cultures.

Relief : il existe des collines, des mares et des cours d'eau.

L'hydrographie :

Le réseau hydrographique est constitué de châteaux d'eau avec des bornes fontaines alimentés par des pompes solaires dans les villages de Tiéména et Nampelabougou. Sept (07) pompes manuelles fonctionnent dans les villages de : Tiéména, N'Gontia, Goualan, Marela, Galakan. Quant aux autres villages les pompes sont en pannes. Le ravitaillement se fait à travers les puits traditionnels. Il existe des villages et des hameaux de culture non desservis en eau potable.

2. L'environnement naturel et humain.

L'extension notoire et anarchique des surfaces cultivables et l'exploitation abusive de la végétation et l'action des feux de brousse tardives ont accentué la diminution du couvert végétal. La lutte anti - érosive et anti - feu jouent un rôle important dans la protection de l'environnement. Ces activités sont vulgarisées au niveau du monde rural.

La commune rurale de Tiéména compte **10 037** habitants dont **4 877 hommes** et **5 160 femmes** (Source DRPSIAP 2007). Les principales ethnies sont les Bambara, peulhs, Markas. (Voir tableau suivant).

Tableau de la population

3. Caractéristiques économiques :

Villages	Population	Nombre de migrants	Ethnies	Patronyme dominant
Tiéména	2387	-	Bambara	COULIBALY
Goualan	1333	-	Sarakolé	
Galakan	936	-	Bambara	COULIBALY
M'Biénina	739	-	Sarakolé	
Maréla	1161	-	Bambara	TRAORE
N'Gondia	599	-	Sarakolé	
Nionina	757	-	Bambara	TRAORE
Nampelabougou	1316	-	Sarakolé	
Tangabougou	508	-	Bambara	COULIBALY
Toforola	300	-	Sarakolé	COULIBALY
Total	10 037	-		

L'agriculture :

L'agriculture est la principale activité des populations. Les superficies cultivées sont importantes. La production céréalière couvre globalement les besoins alimentaires de la commune en cas de saison de pluie normale. Les matériels agricoles utilisés sont : charrues, houes charrettes, ânes, multi- culteurs, semoirs, appareils de traitement, bœufs de labours. Les principales productions sont : mil, mais, sorgho,, arachide, etc.

Les contraintes du secteur sont :

- L'insuffisance pluviométrique
- Le sous équipement des producteurs
- L'appauvrissement des sols
- L'insuffisance de crédits, le bas prix des produits etc....

Villages	Cultures pluviales			Cultures maraîchères			Equipements			
	Mil	Sorgho	Mais	Tomate	Oignon	Laitue	Charrues	Semoir	Multi cultivateur	Charrettes
Galakan	-	-	-	-	-	-	65	28	67	34
Goualan	109,14	46,75	175	3,5	0,5	-	50	18	44	35
Maréla				0,450	3	0,2	76	30	74	36
M'Biénina	127,5	44	125	-	-	-	36	17	32	23
Nampelabougou	249,9	249,7	340	1,4	0,8	-	66	44	63	47
N'Gondia	-	-	-	0,9	2,3	0,4	41	21	40	16
Nionina	186,18	70,4	240	-	-	-	57	25	43	23
Tangabougou	-	-	-	-	-	-	38	20	37	23
Tiéména	351,4	128,7	517,5	-	3 T	0,8	107	98	51	62
Toforola	-	-	-	-	-	-	20	12	17	12

L'élevage : Secteur clé mais peu exploité. Le cheptel est composé de : bovins, ovins, asins, porcins, caprins.

Villages	Taille du cheptel				Types de contraintes
	bovins	Ovins /caprins	Asins	Equins	
Goualan	900	695	87	-	Insuffisance de piste de pastorales, d'eau, de fourrage et de suivi zoo-sanitaire Présence de maladies : pasteurelloses bovine et ovine, charbon symptomatique, Trypanosomiase et infection pulmonaire, insuffisance d'aliment bétail, vol de bétail
Galakan	800	575	81	1	
Maréla	1000	703	95	1	
M'Biénina	500	224	65	-	
Nampelabougou	1000	722	89	-	
N'Gondia	350	182	59	1	
Nionina	690	420	69	-	
Tangabougou	300	157	52	-	
Tiéména	1500	794	102	-	
Toforola	300	202	39	-	
Total	7340	4 674	738	3	

Les campagnes de vaccination sont organisées trois (03) fois dans l'année contre les principales maladies qui sont la pasteurellose bovine, le charbon symptomatique et la péripneumonie contagieuse bovine.

Il existe un parc de vaccination dans chaque village de la commune, le suivi sanitaire des animaux est assuré par un infirmier vétérinaire résident au chef lieu de la commune. Il est en étroite collaboration avec le mandataire de l'arrondissement central plus un autre infirmier qui réside à Bla – Ville. L'embouche bovine est pratiquée par quelques paysans et éleveurs dans les villages de Tiéména, Nionina, Goualan, Marela et Nampelabougou. L'embouche des petits ruminants se pratiquent dans tous les villages de la commune.

Le commerce : les activités commerciales sont basées sur les produits agricoles de premières nécessités. Les foires hebdomadaires ont du mal à se faire fréquenter par les forains des localités d'ailleurs. Cependant on note quelques commerçants détaillants dans les villages.

L'artisanat : malgré la mise en place d'une association des artisans de la commune, l'activité artisanale est peu pratiquée par manque d'organisation des pratiquants. Mais on note des regroupements de forgerons dans les villages.

Le transport : est peu développé dans la commune, les moyens de transport existants sont les motos, les velos, les charrettes. Quelques particuliers disposent des véhicules pour le transport des forains vers les foires de Bla, Touna, Dougouolo, Diéna etc

Caractéristiques socio – économiques et culturelles :

La santé dans la commune se caractérise par l'existence d'un CSCOM à Maréla et d'une maternité à Tiéména. Mais ces structures sont confrontées à des problèmes d'équipements, d'infrastructures et de personnels qualifiés. (Cf. tableau suivant)

Villages	Types d'infrastructures	Nombre	Nature	Personnel		Maladies courantes	Chiffre d'affaire
				Qualifié	subalterne		
Maréla	CSCOM	01	Communautaire	01	02	Paludisme, Diarhée Malnutrition Affections de l'oreille IRA	-
Tiéména	Maternité	01	Communautaire	0	02		-

Equipements sanitaires

Localisation	Type	Moyens de locomotion	Bloc	Moyens de communication	Source de financement
Maréla	SCOM	2 Moto Yamaha (World Vision, UNICEF)	Dispensaire Maternité	RAC	Etat / ASACO/ world vision/ UNICEF
Tiéména	Maternité	Moto Yamaha (population)	Maternité	Néant	Population

Approvisionnement en médicaments

Localisation	Dépôt de vente	DCI	Spécialité	Lieu d'approvisionnement	Source Financement	Fonctionnalité
- CSCOM de Maréla	01	X	-	Centre de santé Cercle Bla	ASACO	X
- Maternité	01	X	-	-	Population	X

Eau potable :

Deux (02) villages de la commune disposent d'une adduction d'eau potable et six (07) villages disposent des pompes modernes. Le taux de satisfaction des besoins en eau est de 27,5%. Les problèmes liés à l'approvisionnement en eau potable des villages et hameaux rattachés demeure l'insuffisance de point d'eau potable, la réhabilitation et la réparation des pompes existantes est vivement souhaitée par la population.

Villages	Population en 2005		Points d'eau modernes							Taux de satisfaction des besoins en eau en %	
	Réc.98	2005	PF	PNF	PMP	PMNP	PCP	BFF	BFNF		
Tiéména		2353	1	-	-	-	-	-	1	-	35
Galakan		778	1	1	-	-	-	-	-	-	30
Goualan		1293	1	1	-	-	-	-	-	-	20
Maréla		995	2	-	-	-	-	-	-	-	60
M'Biénina		692	1	1	-	1	-	-	-	-	20
Nampelabougou		1203	-	1	-	-	-	-	1	-	70
N'Gondia		618	1	1	-	-	-	-	-	-	50
Nionina		761	-	1	-	-	-	-	-	-	0
Tangabougou		511	-	1	-	-	-	-	-	-	0
Toforola		296	-	1	-	-	-	-	-	-	0
Total	8112	9500	7	8	-	1	-	-	2	-	27,5

Légende :

PF : Pompe Fonctionnelle

PMP : Puits moderne Permanent

PCP : Puits citerne Permanent

BFF : Borne Fontaine Fonctionnelle

PNF : Pompe Non Fonctionnelle

PMNP : Puits Moderne Non Permanent

PCNP : Puits Citerne Non Permanent

BFNF : Borne Fontaine Non Fonctionnelle

L'éducation et la formation : Le système éducatif se caractérise par l'existence d'un premier cycle dans neuf (09) villages de la commune et d'un second cycle qui sera ouvert à Tiéména à l'ouverture prochaine des classes (2007 – 2008). Il existe également des centres alpha et un CED. (Cf .Tableau)

Villages	Types d'écoles	Nbre d'élèves			Nbre de classe	Nbre d'enseignants		
		G	F	T		Qualifié	Non qualifié	Total
Tiéména	EF 1 ^{er} cycle	143	132	275	6	1	4	5
Galakan	EF 1 ^{er} cycle	20	19	39	2	0	1	1
Goualan	EF 1 ^{er} cycle	55	33	88	3	0	3	3
Maréla	EF 1 ^{er} cycle	79	57	136	3	0	2	2
M'Biénina	EF 1 ^{er} cycle	60	45	105	3	0	3	3
Nampelabougou	EF 1 ^{er} cycle	39	35	74	3	0	3	3
N'Gondia	EF 1 ^{er} cycle	53	42	95	3	0	3	3
Nionina	EF 1 ^{er} cycle	30	28	58	1	0	1	1
	CED	28	3	31	1	0	1	1
Tangabougou	EF 1 ^{er} cycle	29	18	47	2	0	2	2
Toforola	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		536	412	948	31	1	23	24

Infrastructures et équipements collectifs existants :

Les routes : la commune de tiéména est traversée par la route locale de 65 km environ passant de la commune de Bla, Niala, Tiéména, Diéna et Falo. Il existe la piste rurale de Tiéména à

Touna de 24 km. Les villages sont reliés entre eux par des pistes rurales dont certaines sont coupées pendant l'hivernage.

Les moyens de communication : la commune dispose d'un cellulaire No 940 82 24. Il existe une cabine téléphonique dont le No est 523 00 26, il est regrettable de signaler le manque de réseau dans la commune.

Electricité : il n'existe pas d'électricité dans la commune

Les aménagements hydro – agricoles : il n'y a pas d'aménagement hydro – agricole sauf quelques aménagements de parcelles pour le maraîchage des femmes, l'activité est soutenue par l'ONG World Vision de Bla.

Les banques de céréales : il existe une seule banque de céréales dans la commune financé par l'Etat à travers le Commissariat à la sécurité alimentaire.

Le système financier décentralisé : Il n'existe aucune caisse d'épargne et de crédit dans la commune.

TABLEAU DE DIAGNOSTIC

PILERS	ATOUS/POTENTIALITES	CONTRAINTES/PROBLEMES	SOLUTIONS PROPOSEES
DISPONIBILITE	Entente	Manque de matériels agricoles	Equiper les paysans en matériels agricoles modernes
	Périmètres maraîchers	Faible encadrement technique des paysans	Renforcer la capacité technique des paysans
		Tarissement précoce des puits	Sur - creuser les puits
	Baisse du rendement des terres	Insuffisance de la production agricole	Fertiliser les sols
		Insuffisance de la pluie	Maîtriser les eaux de surface Adaptation des variétés hâtives
		Difficulté d'aménagement de la plaine	Organisation des paysans en coopérative
		Insécurité alimentaire	Aménager les plaines
	Migrants	Déprédateurs, parasites	Lutter contre les déprédateurs et les parasites
	Dégâts sur les cultures	Divagation des animaux	Lutter contre la divagation des animaux
	Difficulté d'abreuvement des animaux	Tarissement précoce des mares	Aménager les mares /introduire les cultures fourragères
	Faible production des animaux	Insuffisance de pâturages naturels	Apporter aliment bétail
		Feux de brousse	Redynamisation des brigades villageoises
	Faible production et mortalité élevée de la volaille	Insuffisance de protection sanitaire	Renforcer les mesures de protection Encadrement et formation des producteurs par les services techniques
	Faible production des poissons	Mauvaise condition nutritionnelle des poissons	Formation des population en technique de pisciculture
Dégradation du couvert végétal	Insuffisance de la production et de la protection des plants	Reboisement, renforcer la protection	
	Coupe abusive du bois	Lutter contre la coupe abusive	
ACCES	Marchés	Faible fréquentation du marché	Construire un marché moderne Créer un marché à bétail
	Eau potable	Pompes en pannes	Réhabiliter et réparer les pompes existantes Mise en place comité de gestion

	Faible revenu des femmes	Insuffisance d'AGR	Développer les techniques modernes d'extraction des noix de karité Séchage de fruits et légumes Améliorer les périmètres maraîchers
UTILISATION	Mauvaise condition d'hygiène et de conservation de la viande	Mauvaise utilisation des aliments ;	Assurer une bonne préparation des aliments
	Existence des ménagères	Insuffisance de bonnes ménagères	
STABILITE	Magasins de stock	Insuffisance de magasins	Construire et approvisionner les magasins, former le comité de gestion des céréales
	Pistes rurales	Mauvais état des pistes	Réhabiliter les pistes
	Routes	Difficulté de traverser le Dogora	Construire un pont sur le Dogora

CADRE LOGIQUE :

OBJECTIF GLOBAL : Assurer la Sécurité Alimentaire dans la Commune

Piliers	Contraintes	Objectifs Généraux	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Indicateur	Coût	Localisation	Intervenants	Période	Responsables
1. DISPONIBILITE	Insuffisance de matériels agricoles	Assurer la disponibilité alimentaire des aliments	Equiper les paysans en charrue et charrettes	Equipement des paysans en 50 charrues et 50 charrettes	50 Charrues et 50 charrettes sont remises aux paysans	Nombre de charrues et charrettes remis aux paysans	20 000 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques, Partenaires au développement	2008-2012	Maire
	Faible encadrement des femmes en culture maraîchère		Renforcer la capacité technique des femmes	Encadrement de 20 femmes en techniques de culture maraîchère	20 femmes sont encadrées	Nombre de femmes encadrées	750 000	Tous les villages	Maire, Association des jeunes, Services techniques, Partenaires au développement	2008-2012	Maire
	Tarissement précoce des puits maraîchers		Sur- creuser les puits	Surcreusement de 12 puits pour les jardins maraîchers	12 puits sont sur - creusés	Nombre de puits sur - creusés	265 000	Tiéména Maréla Gondia M'Biénina	Maire Paysans Partenaires au développement	2008-2012	Maire

Insuffisance de la production agricole	Fertiliser le sol	Encadrement de 50 paysans dans la préparation du fumier organique	50 paysans sont encadrés dans la préparation du fumier organique	Nombre de séances d'encadrement	250 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques	2008-2012	Maire
		Doter les paysans en engrain 50 T	50 tonnes d'engrais sont remises aux paysans	Nombre de tonnes d'engrais remis aux paysans	31 500 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008-2012	Maire
		Encadrement de 20 paysans en technique de fascine, barrière de cailloux et haie vive	20 paysans sont encadrés aux techniques de de fascine, barrière de cailloux et haie vive	Nombre de séances d'encadrement	480 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008-2012	Maire
Adaptation des variétés améliorées	Acquisition 1T de mil et de riz, 500 kg de Niébé, 1T de sorgho, 2T mais, 2T arachide	1T de mil et de riz, 500 kg de Niébé, 1T de sorgho, 2T mais, 2T arachide sont remis aux paysans	1 093 750	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques Partenaires				
Insuffisance de pluie	Maîtriser les eaux de surface								

	Divagation des animaux		Lutter contre la divagation des animaux	Elaboration de conventions locales entre éleveurs et agriculteurs Construire 10fourrières	Une convention élaborée et signée entre agriculteurs et éleveurs 10 fourrières sont construites	Nombre de convention élaborée et signée entre agriculteurs et éleveurs et nombre de fourrières construite	1 050 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008 – 2012	Maire
	Insécurité alimentaire		Aménager des plaines de culture	Aménagement de 2 aires de culture	02 aires cultivables sont aménagées	Nombre d'aires aménagées	10 000 000	Goualan Nionina	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008 – 2012	Maire
	Difficulté d'aménagement de la plaine		Organiser les paysans en coopérative	Création de 02 coopératives de producteurs	02 coopératives de producteurs sont organisées	Nombre de coopératives de producteurs est organisé	150 000	Goualan Nionina	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008 – 2012	Maire

DISPONIBILITE (SUITE)	Parasites, prédateurs		Encadrer les paysans en techniques de culture	Organisation de 02 séances de formation des paysans sur la lutte contre les prédateurs	02 séances de formation sont organisées	Nombre de séances de formation	250 000	Tous villages	Maire, paysans, Services techniques	2008 -2012	Maire
	Tarissement précoce des mares		Aménager les mares d'abreuvement des animaux	Aménagement de 05 mares pour les animaux	05 mares sont aménagées	Nombre de mares aménagées	5 000 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008 – 2012	Maire
	Insuffisance de pâturages naturels		Apporter des aliments de bétail	Mise à disposition des paysans de 5 T d'aliment bétail	5T d'aliment bétail sont remis aux paysans	Nombre d'aliment remis aux paysans	900 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques Partenaires	2008 – 2012	Maire
	Feux de brousse		Lutter contre les feux de brousse	Remembrement de 30 brigades villageoises	30 brigades villageoises sont remembrées	Nombre de brigades villageoises remembrées	3 750 000	Tous villages	Maire, Associations de jeunes, services techniques	2008-2012	Maire
	Insuffisance de protection sanitaire des volailles		Renforcer la protection par les services techniques	Organisation de 05 séances de formation	05 séances de formation sont organisées	Nombre de séances de formation	250 000	Tous les villages	Maire, Associations de jeunes, services techniques	2008-2012	Maire

DISPONIBILITE (suite)			Organiser les producteurs en coopérative	Mise en place de 05 coopératives d'éleveurs de volaille	05 coopératives d'éleveurs sont mises en place	Nombre de coopératives mis en place	100 000	Tiéména Nionina Maréla Goualan M'Bienina	Maire Paysans Service techn	2008 – 2012	Maire	
			Encadrer et former les producteurs	Former 12 vaccinateurs de volailles par les services techniques	12 vaccinateurs sont formés	Nombre de vaccinateur formé	200 000	Commune	Maire Paysans Service techn	2008 – 2012	Maire	
		Mauvaises conditions nutritionnelles des poissons dans les mares		Sur - creuser les mares	Sur - creuser 08 mares piscicoles	08 mares piscicoles sont réalisées	Nombre de mares piscicoles réalisé	1 600 000	Tiéména Goualan Gondia Marela	Maire Paysans Service techn Partenaires	2008 – 2012	Maire
				Former la population sur les techniques piscicoles	04 séances de formation organisées par les services techniques.	04 séances de formation sont organisées	Nombre de séances organisé	100 000	Tous les villages	Maire Paysans Service techn Partenaires	2008 – 2012	Maire
		Insuffisance dans la production et la protection des plants		Renforcer la capacité de protection des plants	Mise en place de brigade mobile	01 Agent mis à la disposition de la commune	Nombre d'agent mis à la disposition de la commune	500 000	Commune	Maire, Associations de jeunes, services techniques	2008-2012	Maire

	Coupe abusive du bois et feu de brousse		Former les brigades villageoises pour lutter contre feux de brousse	Remembrement de 10 brigades villageoises	10 brigades villageoises sont remembrées	Nombre de brigades villageoises remembré	250 000	Tous les villages	Maire Association de femmes Services techniques	2008-2012	Maire
2. ACCES	Insuffisance de revenu des populations	Assurer l'accès de la population aux aliments	Améliorer le revenu des populations	-Réalisation de 5 périmètres maraîchers	- 5 Périmètres sont réalisés	- Nombre de périmètres réalisés	72 000 000	Tiéména Maréla Nionina Toforola M'Biénina	Maires partenaires au développement	2008-2012	Maire
				Construction d'un marché moderne	20 hangars modernes sont construits	- Nombre de hangars construits	10 500 000	Tiéména			
	Faible valorisation des ressources locales		Valoriser les ressources locales	Réalisation de 02 petites unités de transformation des produits locaux	02 petites unités de transformation sont réalisées	Nombre d'unité de transformation réalisé	15 000 000	Tiéména Maréla	Maires partenaires au développement	2008-2012	Maire

2 – ACCES (SUITE)	Manque de caisse d'épargne et de crédit		Construire 01caisse d'épargne	Construction d'une caisse d'épargne et de crédit	01 caisse d'épargne et de crédit est construite	Nombre de caisse construit	10 000 000	Tiéména	Maires partenaires au développement	2008-2012	Maire
	Pompes en pannes		Réhabiliter des pompes	Réhabilitation de 08 pompes	08 pompes sont Réhabilitées	Nombre de pompes réhabilitées	5 000 000	Galakan Gondia Marela Nionina M'Bienina Toforola Nampelaboug Tangabougou	Maires partenaires au développement	2008-2012	Maire
			Installer de nouvelles pompes	Installation de 07 nouvelles pompes	07 pompes sont installées	Nombre de pompes installées	42 000 000	Galakan Marela Nionina M'Bienina Toforola Nampelaboug Tangabougou	Maires partenaires au développement	2008-2012	Maire

			Mise en place des comités de gestion	Mise en place de 10 comités de gestion villageois d'eau potable	10 comités d'eau sont mis en place	Nombre de comité mis en place	500 000	Tous les villages	Maires partenaires au développement	2008-2012	Maire
--	--	--	--------------------------------------	---	------------------------------------	-------------------------------	---------	-------------------	-------------------------------------	-----------	-------

3. Utilisation	Manque de connaissance nutritionnelle des ménagères	Assurer une bonne utilisation de la nourriture	Renforcer la capacité des femmes à la technique de ménage	Organisation de 10 séances de démonstration culinaire	10 séances de démonstration sont réalisées	Nombre de séances de démonstration réalisées	300 000	Tous les villages	Maire, femmes, chefs de famille	2008-2012	Maire
4. Stabilité	Insuffisance de locaux appropriés pour le stockage des céréales	Assurer la stabilité dans	Construire des magasins de stock	Construction de 02 magasins de stocks	02 magasins sont construits	Nombre de magasins construits	12 000 000	Tiémena Maréla	Maires, association de jeunes, partenaires	2008-2012	Maire

	Impraticabilité temporaire de la piste reliant Tiéména aux autres villages		Rétablir le trafic permanent sur la piste	Construction d'un pont sur le Dogora	Un pont est construit sur le Dogora	Nombre de pont construit	45 000 000	Tiéména	Maires, population, partenaires	2008-2012	Maire
TOTAL						290 738 750			-		

PROGRAMME ANNUEL 2008 (ACTIVITES A REALISER EN UN AN ET LA REPARTITION DE LEUR COUT)

COMPOSANTES	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT	SOURCES DE FINANCEMENT			LOCALISATION
				COMMUNE	ETAT	PARTENAIRES	
DISPONIBILITE	Organisation de 02 séances de formation des paysans à la lutte contre les parasites et déprédateurs	Nombre de séance de formation des paysans en lutte contre les parasites et déprédateurs organisés	250 000	25 000	-	225 000	Tous les villages
	Création de 02 coopératives de producteurs	Nombre de coopératives de producteurs est organisé	150 000	150 000	-		
	Elaboration de convention locale entre éleveurs et agriculteurs et construction de 10 fourrières	Une convention élaborée et signée entre agriculteurs et éleveurs et 10 fourrières construites	1 050 000	105 000	-	945 000	Tous les villages
	Aménagement de 01 aire de culture	Nombre d'aires aménagées	5 000 000	500 000	-	4 500 000	Tous les villages
	Remembrement de 10 brigades villageoises	Nombre de brigades remembrées	250 000	250 000	-		Tous les villages
	Encadrement de 20 femmes en techniques de culture maraîchère	Nombre de femmes encadrées	750 000	75 000		675 000	Tous les villages

ACCESSIBILITE	Construction d'une caisse d'épargne et de crédit	Nombre de caisse construit	10 000 000	1000 000	-	9 000 000	Tiéména
	Réalisation d'un périmètre maraîcher	Nombre de périmètres maraîchers réalisés	12 000 000	1 200 000	2 400 000	8 400 000	Goualan Nionina
	Réhabilitation de 08 pompes	Nombre de pompes réhabilitées	5 000 000	500 000	500 000	4000 000	Galakan Gondia Marela Nionina M'Bienina Toforola Nampelaboug Tangabougou
UTILISATION APPROPRIEE	Organisation de 10 séances d'I.E.C	Nombre d'I.E.C réalisé	300 000	300 000	-	-	Tous les villages
STABILITE	Construction d'un magasin de stock	Nombre de magasins construits	6 000 000	600 000	-	5 400 000	Tiéména
TOTAL			40 750 000	4 705 000	2 900 000	33 145 000	-