

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE



REPUBLIQUE DU MALI

Un Peuple – Un But – Une Foi

Commissariat à la Sécurité
Alimentaire (CSA)

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

REGION DE Koulikoro
Cercle de Dioila
Commune rurale de Kéréla

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE KERELA

2008- 2012

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



Avril 2008

I. Présentation de la commune

La commune de Kéréla fait partie des sept (7) communes de l'ex-arrondissement de Fana

HISTORIQUE

Acte création

Le chef lieu de la commune Kéréla est créé vers 1909 par M'Piè FOMBA de Korodougou (Béléko) dont les descendants sont restés à la chefferie jusqu'à nos jours. Et à l'instar des autres communes, la commune de Kéréla a été créée par la loi N°96 6 059 du 04/11/1996

Situation Géographique.

La commune de Kéréla est située à Kms de Fana.
Elle est limitée.

Au Sud par la commune de Wacoro

Au Sud-Oest par la commune de Kaladougou

A l'Est par la commune de Nangola

A l'Ouest par la commune de Guégnéka

Au Nord par la commune de Konombougou et le chef lieu de la commune est à cheval sur la route Fana-Béléko

- Le relief est peu accidenté, il existe cependant quelques plaines et de plateaux, le climat est de type soudano Sahélien

Population

La commune compte 12 Villages et totalise une population de 9319 Hbts, c'est une population qui est essentiellement composée de Bambara, des Peulhs, soninkés, et des Dogons.

II Etat de développement de la commune

A Agriculture.

A1 La Potentialité :

Existence de terres cultivables, de plaine.

Existence des bras valides, de structure d'encadrement

Existence d'association, Existence d'équipements agricoles

Existence de mil, sorgho, fonio, patates, coton, arachide

Existence de services techniques, santé, d'enseignement. CMDT. 2

ONG ; population agro-pastorale ; activités principales Agriculture et Elevage.

Existence Artisanat et commerce existence de activités de maraîchage et de cueillette

Existence de pâturage Bovins, Ovins, Equins, Asines et Volaille.

Matériel agricole existante 2006- 2007

Nbre Bœuf de labour	Tracteur	Charrue Multiculteur	Houe Attelé	Hers	Semoir	Charrette	Appareil Traitement insecte	Appareil Traitement herbicide
2730	0	1 202	291	3	357	621	632	226

Situation du cheptel et volaille dans la commune 2006- 2007

Bovins	Ovins	Caprins	Equins	Porcins	Volaille	Asines
8 194	3 516	4 387	7	0	29 199	583

Situation des forages

Village	Forage		Puits à grand diamètre	
	Bon état	Mauvais état	Bon état	Mauvais état
Kéréla	1		1	
Gontou		2		
Kossa	1			
Diéro	2		1	
Nianéguébougou		2		
Sièro		2	4	
DiebaDialakoro		1		
Sondo		1		
Djambabougou	1	1		
Cissela				
Monzobléna	1		1	
Dinguékoro		1		
Folonda	1		1	

Campagne 2005 6 2006

Spéculation	Exploitation	programme	Réalisation	Rendement	Production (Tonne)
Maïs	583	711	786	3 420	1 344
Mil	435	1 714	1 407	1 930	1 358
Sorgho	625	2 297	2 727	2 158	2 943

Niveau d'autosuffisance alimentaire 2005-2006

Spéculation	Superficie Ha	Rendement kg/ha	Production Tonne	Production Totale céréale	Population	Ratio/POP Kg/Hbts
Maïs	786	3 420	1 344	1 344	9 319	
Mil	1 407	1 930	1 358	1 358	9 319	
Sorgho	4 727	2 158	2 943	2 943	9 319	
Total						

Niveau d'autosuffisance alimentaire 2005-2006

Spéculation	Superficie	Rendement Kg/Ha	Production Tonne	Production Totale céréale	Population	Ratio/POP Kg/Hbts
Maïs	774	4 180	1 620,150	1 620,150	9 319	
Mil	1 210	2 180	1 319	1 319	9 319	
Sorgho	2 940	1 976	2 808,150	2 808,150	9 319	
Total						

Typologie de la production 2006-2007.

Nbre d'exploitation	Type motorisé	Type A	%	Type B	%	Type C	%	Type C	%
7 922	0	183	58	276	95	129	44	35	9

Infrastructures existantes :

3 marché, 1 CSCOM, 9 écoles, 5 medersas, 12 mosquées, existence de pistes praticables à tout moment de l'année.

Contraintes

- Insuffisance de salle de classe.
- Insuffisance d'enseignements
- Insuffisance de matériel d'équipement et de fourniture scolaires.

III Tableau de recensement des problèmes majeurs et potentialités.

Secteurs et sous secteurs	Problèmes majeurs identifiés	potentialité	localisation
Economie rurale 1. Agriculture	Insuffisance de matériels agricoles ;	Existence de CPC, de Syndicat, Etat, Service techniques. Existence de terre cultivable Existence de bras validés Existence de structure d'encadrement Existence de culture de coton Existence de bas-fonds Existence de chambre d'agriculture.	Tous les villages
	Coût élevé des intrants agricoles. Pauvre des sols.	Existence de terre cultivable Existence de structure d'encadrement	Tous les villages
	Faible revenu des femmes	Existence de groupement féminin	Tous les villages
2 Elevage	Insuffisance de piste de parcours et de pâturage	Existence de structure technique, des mandataires de cheptel, de volaille.	Tous les villages
3 Environnement	Dégradation de la forêt	Existence des agents Existence de la forêt Existence des ONG.	Kéréla, Diéro, Gontou

IV Hiérarchisation des problèmes et leurs solutions

Problèmes majeurs identifiés	Localisation	Cause	Proposition de Solution
Insuffisance de matériels agricoles	Tous les villages	Faible revenu des producteurs. La non application des conseils des encadrements des services techniques et ONG	Recherche de partenaire pour équiper les agriculteurs Formation et sensibilisation des agriculteurs
Faible organisation des organisations paysannes dans le transport du coton	Tous les villages	Complexité de la filière du coton	Prise d'une décision pour l'état en vue d'une meilleure organisation
Coût élevé des intrants agricoles pauvretés des sols	Tous les villages	Mauvaise gestion des intrants et d'importation	Prise d'une décision pour l'état en vue d'une meilleure organisation
Insuffisance de variété hâtive	Tous les villages	Déficite d'information sur la variété. Faibles niveau organisationnel des agriculteurs	Recherche de variétés hâtives
Faibles revenu des femmes	Tous les villages	Faible niveau organisation et institutionnel non diversification des activités génératrices des revenu	Renforcement des capacités organisationnelles des femmes
Insuffisance des produits de traitement	Tous les villages	Importance du cheptel multiplication des maladies	Prise de contact avec les services techniques Initiation de dépôt vétérinaire
Insuffisance de piste des parcours et de pâturage	Tous les villages	Extension des champs Importance du cheptel	Matérialisation des anciennes piste de parcours
Insuffisance des points d'abreuvoirs	Tous les villages	- absence de puits pastoralisme - importance du cheptel - extension des champs non respect des anciennes pistes	Creusement de puits pastoraux à grand diamètre
Dégradation de forêt	Tous les villages	Non respect des textes forestiers	Respect des textes forestiers

V Traduction des solutions prioritaires en action

Solution prioritaire	Actions proposées	Potentialités	Localisation
Recherche des partenaires pour équiper les agriculteurs Formation et sensibilisation des agriculteurs	Renforcement des capacités Organisationnelles des opérations paysannes Renforcement des capacités des artisans Formation des ressources locale Achat d'équipement agricole	Existence des CPC de S.T de l'état Existence de terre de culture Existence de culture de coton Existence de structure d'encadrement	Tous les villages
Utilisation de la fumure organique	Formation et recyclage des agriculteurs, visites échanges	Existence de terre culture Existence de bras valides Existence de structure d'encadrement	Tous les villages
Recherche de variétés hâtives	Vulgarisation des variétés par l'information et sensibilisation	Existence de terre culture Existence de bras valides Existence de structure d'encadrement	Tous les villages
Renforcement des capacités organisation et institutionnelles des femmes	Mise en place d'organisations formelles autour d'activités génératrice de revenu	Existence de groupement féminin Existence de mains d'oeuvre	Tous les villages
Matérialisation des anciennes pistes de parcours et de pâturages	Sensibilisation et éducation de la population. Bornage des pistes et des pâturages	Existence de mandataires de cheptel de volaille, de mares	Tous les villages
Respect des textes législatifs en matière de la conservation de la nature	Installation de brigade de lutte contre les feux de brousse	Service technique Association chambre d'agriculture Existence de brousse	Tous les villages

Synthèse de la situation de référence

La données de la situation de référence ne permettent pas de faire une synthèse approfondi ces informations sont très insuffisances sur le pal organisationnel (associations organisations sociales)

La commune de kéréla compte 12 villages et elle a une population de 9 319 Hbts (RACE de 2001)

La commune compte 9 partis politique

La commune collabore avec 8 partenaires au développement et 2 prestataires de services

L'éducation se caractérise par une insuffisance d'école publique et manque d'enseignant pour les écoles communautaires car il y à trois (3) écoles publiques, six (6) écoles communautaires douze (12) centre d'alphabétisation et Un (1) CED

LA Sant2 est caractérisée par l'existence d'une ASACO

Regroupant douze (12) villages. Le Karité est la cueillette dominante. Comme ressource naturelles la commune dispose des forêts. En hydraulique les points d'eau (eau de surface) et la plupart des puits ne tarissent pas pendant la saison sèche

Les pompes sont en nombre insuffisant, Beaucoup d'entre elle est en pannes.

En Agriculture la production est destinée à l'autoconsommation les $\frac{3}{4}$. Il faut noter aussi que le coton est à 100% destinés à la vente. Elle est caractérisée par les sous équipement des agriculteurs.

VI Piliers de la sécurité alimentaire :

Piliers	Atout Potentialités	Contraintes Problèmes	Solutions Proposées	Activités	Localisation	Indicateurs
Disponibilités	<p>Existence de terre cultivable</p> <p>Existence de bras validés</p> <p>Existence d'équipement agricole</p> <p>Existence de cheptel de pâturage</p> <p>Existence de vétérinaires</p> <p>Existence de CPC de ST de l'état (administratif)</p> <p>Existence de groupement féminin</p> <p>Existence de structure d'encadrement</p>	<p>Pauvreté des sols</p> <p>Trop grande importance accordée à la culture du coton</p> <p>Insuffisance d'équipement</p> <p>Insuffisance de pâturage</p> <p>Maladie fréquente du cheptel</p> <p>Insuffisance de parcours</p> <p>Absence de cadre de concertation</p> <p>Faible revenu des femmes</p> <p>Non application des techniques culturales</p>	<p>Améliorer la fertilité des sols</p> <p>Améliorer le niveau d'équipement</p> <p>Sensibilisation et éducation de la population en techniques d'élevage</p> <p>Instauration d'un cadre de concertation dynamique</p> <p>Renforcement des capacités organisationnelle et constitutionnelle des femmes (AGR)</p> <p>Application des techniques culturales</p>	<p>Production de la fumure organique</p> <p>Mise en jachère</p> <p>Achat d'équipements agricoles</p> <p>Formation et recyclage des éleveurs</p> <p>Création d'un cadre de concertation de tous les partenaires au développement</p> <p>Formation en savonnerie, maraîchage, Teinture</p> <p>Accès eux micro crédits</p>	<p>Tous les villages</p> <p>Tous les villages</p> <p>Tous les villages</p> <p>Tous les villages</p> <p>Tous les villages</p> <p>Tous les villages</p>	<p>Quantité de fumure</p> <p>Organique produire</p> <p>Nombre de paysans de la catégorie C équiper</p> <p>Nombre d'éleveurs formés</p> <p>P.V de rencontre élaborée</p> <p>Nombre de femmes formées</p> <p>Nombre de paysans formés</p>

Piliers	Atout Potentialités	Contraintes Problèmes	Solutions Proposées	Activité	Localisation	Indicateurs
Accès	Existence de marché	Difficultés d'écoulement et d'approvisionnement Délabrement du marché	Aménagement du marché	Construction de hagard	Tous les villages	Nombre de hagard construit
	Culture de coton	Coût élevé des intrants Vente illicite des intrants Retard de paiement de coton	Réduire le coût des intrants Acceler le paiement Lutte contre la vente illicite des intrants	Mise en place de brigade de lutte contre la vente illicite des intrants	Tous les villages	Le coût des intrants réduit Paiement à temps du coton
	Existence d'espace maraîcher	Manque d'eau pour le maraîchage Ignorance des techniques maraîchères Non écoulement des produits	Faciliter l'accès à l'eau pour le maraîchage Apprentissage des techniques maraîchères et de conservation	Forages, formation en maraîchage	Tous les villages	Nombre de point d'eau Nombre de maraîcher formé
Utilisation	Existence de condiments	Insuffisance d'utilisation des produits locaux	Valoriser les produits locaux Diversifier la sauce alimentaire	Formation et sensibilisation des femmes sur la valeur nutritive de nos produits locaux	Tous les villages	Nombre de femmes formées et sensibiliser
	Existence de maraîchers	Difficultés de concertation des produits maraîchers	Utilisation et conservation des produits maraîchers	Formation en conservation des produits maraîchers	Tous les villages	Nombre de femmes formées
	Existence de Produit d'élevage	Non utilisation des produits d'élevage dans la nutrition Difficultés d'écoulements des produits	Sensibilisation sur l'importance des produits d'élevage Faciliter l'écoulement des produits	Formation et sensibilisation de la population sur l'importance des produits	Tous les villages	Nombre de femmes formées

	Existence des produits de cueillette	Rareté des produits de cueillettes Méconnaissance de l'importance des produits de cueillette	Lutte contre la déforestation Prise de conscience de l'importance des produits de cueillette	Ion d'arbres fruitiers	Tous les villages	Nombre d'arbre planté
stabilité	Existence de banque de céréales	Insuffisance de stock Insuffisance de capacité de gestion de la banque	Améliorer le stock existant Améliorer la gestion des stocks	Achat de céréales pour la banque Formation des membres du comité de gestion	Tous les villages	Quantité de céréales achetées Nombre de comité formé
	Existence de micro finance	Taux d'intérêt élevés Difficulté de garantir du prêt	Réduction du taux d'intérêt Octroi de crédits	Sensibilisation du responsable sur les difficultés de prêt	Tous les villages	

VIII. Planification et programmation. 2008 - 2012

Objectif Global : Assurer la sécurité alimentaire de la population de la commune de Kéréla

Objectif global par pilier	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Indicateurs	Localisation	Montant	Source de financement				Période				
							Comm	Cercle	Etat	part	1	2	3	4	5
Augmentation de la production agricole	Initier un cadre de concertation dynamique	Instauration et création d'un cadre de concertation	Existence d'un cadre de concertation	P.V de rencontre liste des participants	Kéréla	200 000	x		x	x	x	x	x	x	x
	Améliorer la fertilité des sols	Information sensibilisation Sur la fumure Organique production de fumure Mise en jachère	1 600 T de fumures produites chaque année Augmentation du rendement	100 Tonnes de fumure organique produites	Tous les villages	400 000	x		x	x	x	x	x	x	x
	Améliorer le niveau d'équipement des paysans	Dotation des paysans en équipement	Equipement des paysans de la catégorie C et D	200 paysans équipés	Tous villages	70 000	1 400		35 000	21 000	x	x	x		
Améliorer le revenu de la population	Améliorer le revenu de la population	Création des AGR.	80 personnes 500 000 de crédit octroyé 3 AGR crée	80 personnes formées	Tous les villages	500 000	x		x	x	x	x	x	x	x
	Sensibiliser le revenu de la population	Formation en apiculture, embouche, aviculture organisation des éleveurs en coopératives	Les éleveurs sont formés Les coopératives sont créées	20 apiculteurs formés 30 emboucheurs formés 30 aviculteurs formés 2 coopératives	Tous les villages	300 000	x		x	x	x	x	x	x	x

							Comm.	Cercle	Etat	part	1	2	3	4	5
	Faciliter l'accès à l'eau potable	Réalisation des forages Maîtrise des eaux de surface	Les forages sont réalisés L'eau de surface maîtrisée	6 forages réalisés 1 micro barrage	Tous les villages	PM	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Réduire le coût des intrants Lutte contre la vente illicite	Mise en place des comités de brigade pour lutter contre la vente illicite	Les brigades sont formées	12 brigades sont mises en place	Tous les villages	PM	x			x	x	x	x	x	x
Améliorer la qualité de nos repas	Valoriser les produits locaux	Formation et sensibilisation des femmes sur la valeur nutritive de nos produits locaux	Sensibilisation et recyclage Effectuées les techniques sont appliquées	24 femmes formées	Tous les villages	35 000				x	x	x	x	x	x
	Utiliser et conserver les produits maraîchers Incitation des femmes à l'utilisation des techniques de conservation des produits maraîchers	Sensibilisation et recyclage en technique de conservation des produits maraîchers	Sensibilisation et recyclage Effectuées les techniques sont appliquées	24 femmes formées	Tous les villages	55 000	x			x	x	x	x	x	x
Sensibiliser la population sur l'importance des produits d'élevage	Sensibiliser la population sur l'importance des produits d'élevage	Formation et Sensibiliser la population sur l'importance des produits d'élevage	Les femmes sont formées les produits et sous produits d'élevage sont utilisées	24 femmes formées		55 000	x			x	x	x	x	x	x

							Comm.	Cercle	Etat	part	1	2	3	4	5
	Lutte contre la forestation	Plantation d'arbres fruitiers Sensibiliser sur la coupe abusive du bois et les feux de brousse collaboration SCN et brigades dans la gestion des forêts.	Existence de plantation d'arbres fruitiers. Rationalisation de la coupe du bois	400 arbres plantés 24 personnes sensibilisées Couvert végétal reconstitué	Tous les villages	1 500 000	-	-	-	-			x	x	x
Assurer l'approvisionnement permanent	Aménager le marché	Construction de hagarad	Les hagarads sont construits	40 hagarads construits 120 place disponibles	Kéréla	500 000	x		x	x			x	x	x
	Améliorer le stock existant Améliorer la gestion des stocks	Construction d'une banque de céréale. Achat de céréales Formation du comité de gestion	Capacités de stock amélioré les céréales sont achetées Les capacités des membres du comité de gestion sont renforcées	Existence d'un banque de céréales 12 membres de comité de gestion sont formés 50 tonnes de céréales achetées	Kéréla	6 500 000 200 000 4 500 000	X X x		X X x	X X x	X X x	X X x	X X x	X X x	X X x
	Réduire le taux d'intérêt sur les crédits Octroyer des crédits avec allègements des garanties	Recherche de partenaire financier de garantie	Obtention de crédit à un taux raisonnable	3 000 000 F de crédit obtenus avec taux raisonnables	Tous les villages	100 000	x		x	x	x	x	x	x	X
Sensibiliser la population sur l'importance	Sensibiliser la population sur l'importance des produits	Formation et sensibilisation la population sur l'importance des produits	Les femmes sont formées les produits et sous produits	24 femmes formées		55 000	x		x	x	x	x	x	x	x
TOTAL						15.020.000									