

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 KIDAL
Cercle de Kidal

**SYNTHESE DES PLANS DE SECURITE ALIMENTAIRE DES COMMUNES
DU CERCLE DE KIDAL**

2007-2011

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



Juillet 2007

I - Bref aperçu sur le Cercle de Kidal :

Le Cercle de Kidal couvre une superficie de 21 353 km² (IGM , Août 2005), pour une population estimée à 21 943 habitants (sources Annuaire Statistique DRPSIAP 2006) .Il est limité :

- Au Nord – Ouest par le cercle de Tessalit ;
- Au Nord Est par le cercle d'Abeïbara ;
- A l'Est par le cercle de Tin Essako ;
- Au Sud – Est par le cercle de Menaka (Région de Gao) ;
- Au Sud par le cercle de Gao (Région de Gao) ;

- Au Sud – Ouest par le cercle de Bourem (région de Gao).

Constitué de 49 fractions nomades et 1 ville, le cercle de Kidal est subdivisé en 3 communes dont deux rurales (Anefif et Essouk) et une Urbaine (Kidal).

- Etat physique

Le relief est constitué de montagnes entre coupées d'oueds. Le climat est de type saharien ; la végétation est localisée le long des vallées et des oueds elle est composée d'arbre épineux, d'arbustes et d'herbacées.

Le climat est très rigoureux ; les températures varient entre 5° (décembre janvier) et 45° (avril mai). Les pluies sont très insuffisantes et le froid est capricieux dans le cercle. La faune autrefois abondante, mais de nos jours, est en voie de disparition des gazelles, des chacals, des outardes et des hyènes.

- population :

La population du cercle est composée essentiellement de tamasheks et des maures, mais aussi des sonrhaï et des Bambaras. repartis entre 49 fractions nomades et un ville (Kidal). Les actions de développement sont orientées vers les dix huit secteurs de développement, généralement au tour des points d'eau.

- Activité économique :

L'activité économique se résume à l'élevage constitué des camelins (22 559), des bovins (10 0040), des ovins (83 355) des caprins (61 675), des asins (9483) (sources annuaire statistique 2006) à ceux-ci s'ajoute un petit commerce et l'artisanat local.

- Administration :

La tutelle du conseil de cercle est assurée par le Gouvernorat de Kidal, celle des communes est assurée par un Préfet et son Adjoint, il n'existe pas de Sous Préfets.

Les élus résident loin du chef lieu du cercle, le conseil de cercle n'a jamais possédé de personnel et par conséquent le fonctionnement de la collectivité s'en trouve largement affecté, l'appui conseil est assuré depuis 2003 par le CCC de Kidal mais aussi les services techniques.

- Contraintes au développement : Enclavement (route, communication...)

- Dégradation des sols
- Précarité des pluies
- Faiblesse de mobilisation de ressources
- Difficulté lieu à l'approvisionnement en eau potable et en céréales

- Insuffisance d'infrastructure et d'équipement (Santé, Education, hydraulique ...)
- Absence d'infrastructures administratives
- Problème de réinsertion socio-économique des ex-combattants non intégrés de la rébellion
- Non qualification des jeunes
- Chômage des jeunes
- analphabétisme
- manque de personnel communal
- insuffisance de partenaires financiers
- fonctionnement irrégulier du conseil de cercle se traduisant par l'absence de siège, de personnel et d'équipement.
-

- **LES GRANDES ORIENTATIONS DE DEVELOPPEMENT**

- ✓ Maîtrise totale des eaux souterraines pour la satisfaction des besoins en eaux des populations et du bétail ;
- ✓ La création des points d'eau pérennes : forages, mares, Puits pastoraux avec des moyens d'exhaure performants
- ✓ La promotion des structures de gestion de l'eau en vue de sa distribution ;
- ✓ La promotion et la transformation des produits animaux ;
- ✓ Le développement des infrastructures de transport et de télécommunication (balisage des routes).
- ✓ La Création des foires hebdomadaires et des marchés de bétail au chef lieu de cercle.
- ✓ La création et entretien d'un marché commercial au chef lieu des communes et du cercle ;
- ✓ Création de parc de vaccination et sensibilisation sur la vaccination des animaux ;
- ✓ L'amélioration du taux de fréquentation scolaire et de rétention des élèves dépendra de la mise en place des cantines fonctionnelles et de la volonté des parents d'élèves ;
- ✓ Formation des comités de gestion scolaire sur leur rôles et responsabilité pour une gestion transparente de l'école ;
- ✓ La Sensibilisation des populations nomades sur l'intérêt de la scolarisation des enfants singulièrement celle des filles ;

- ✓ La Sensibilisation des élus communaux, des leaders communautaires et des populations sur l'intérêt de la mobilisation des ressources fiscales ;
- ✓ Amélioration des conditions des élèves à la cantine scolaire ;
- ✓ Orientation des populations sur des Activités Génératrices de Revenus AGR

✓ **Conclusion :**

L'élaboration du plan de la Sécurité Alimentaire est une nécessité de doter le cercle de Kidal d'un outil de planification et de programmation des actions de développement afin de conforter la mise en œuvre effective de la décentralisation au Mali.

C'est un travail de conception, et de technicité permettant aux acteurs au développement de s'impliquer dans son élaboration, de se l'approprier et de le refaire au besoin de leur programmation quotidienne, mensuelle et annuelle.

Ce programme permet également de cerner les atouts et les contraintes liés au développement du cercle les grandes orientations de développement, les stratégies de mise en œuvre du programme et les actions concrètes réalistes et réalisables dans le temps et dans l'espace du cercle.

Ainsi le coût total des programmes, projets et actions retenues dans le plan de la Sécurité Alimentaire 2007 - 2011 du de cercle de Kidal est estimé à : **deux milliard trois cent trois million francs (2 303 000 000 CFA).**

Cela suppose que le cercle doit mobiliser un budget annuel moyen de : **460 600 000 de francs CFA** pour la période 2007-2011.

Toute fois le cercle doit redoubler beaucoup d'effort afin de rechercher le financement nécessaire pour que l'objectif visé dans

Piliers	Atouts/ Potentialités	Contraintes/ problèmes	Solutions proposées	Activités	Localisation (Communes)	Indicateurs
1- Disponibilité	<ul style="list-style-type: none"> -Forte concentration des populations en ville -Existence de cheptel. -Existence de pâturage de qualité. -Existence de terre salée. -Fertilité des sols. -Culture du palmier dattier -Existence de banque de céréales et de coopératives -Existence de marchés (échange commerciaux et bétail) -Existence de points d'eau - Existence de barrages filtrants et souterrains - Existence d'activités artisanales - agriculture (sorgho de contre saison) 	<ul style="list-style-type: none"> -Insuffisance de points d'eau et irrégularité de la pluviométrie - Insuffisance et irrégularité des pluies -Erosion éolienne et hydrique -Insuffisance de pâturage (sécheresse) 	<ul style="list-style-type: none"> -Améliorer l'exploitation des eaux souterraines et de surface Protéger les berges et les vallées Améliorer les conditions d'alimentation du 	<ul style="list-style-type: none"> - Sécurisation de puits bouillants - Creusement et fonçage de nouveaux puits - Surcreusement de mares - Creusement de mares - Réalisation et équipement des forages - Construction de barrages filtrant/souterrains - Entretien régulier de barrages filtrants/souterrains réalisés Reboisement et Construction des digues - Approvisionnement en aliment Bétail des banques de céréales 	<ul style="list-style-type: none"> Kidal – Anefif - Essouk Kidal – Anefif - Essouk Kidal – Anefif - Essouk Kidal – Anefif - Essouk Kidal – Anefif - Essouk Kidal Kidal Kidal – Anefif Kidal – Anefif - Essouk 	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de puits sécurisés Nombre de puits creusés Nombre de mares surcreusées Nombre de marres creusées Nombre de forages réalisés et équipés Nombre de barrages construits Nombre de barrages entretenus Nombre de diguettes construites -Nombre de tonne d'aliment

		<p>-Existence de maladies animales : (pasteurellose, Le charbon...) Cochenille blanche (insectes)</p> <p>- Baisse de la production du sorgho de décrue</p>	<p>cheptel</p> <p>Renforcer la couverture sanitaire</p> <p>Appuyer les promoteurs de la culture du sorgho de décrue</p>	<p>- Réglementation de la gestion des pâturages</p> <p>- Sensibilisation des éleveurs sur la bonne gestion des pâturages</p> <p>-Recensement fiable du cheptel</p> <p>-Ensemencement des pâturages dégradés</p> <p>-Sensibilisation des éleveurs sur la -vaccination et le traitement du cheptel</p> <p>- Construction de parcs de vaccination</p> <p>- Recrutement d'animateurs vétérinaire</p> <p>- Formation d'animateurs vétérinaires présents</p> <p>- aménagement des sites et équipement des promoteurs</p>	<p>Kidal</p> <p>Kidal – Anefif - Essouk</p> <p>Kidal – Anefif - Essouk</p> <p>Kidal – Anefif - Essouk</p> <p>Kidal – Anefif - Essouk</p> <p>Kidal – Anefif - Essouk</p> <p>Anefif</p> <p>Kidal</p>	<p>bétail fourni</p> <p>-Nombre de convention élaborée</p> <p>- Nombre d'éleveurs sensibilisés</p> <p>- Liste de recensement</p> <p>- Superficies ensemencées</p> <p>-Nombre de séances de sensibilisation</p> <p>- Nombre de parcs construits</p> <p>- Nombre d'animateurs vétérinaires recrutés</p> <p>- Nombre d'animateurs recyclés</p> <p>- Nombre d'hectares emblavés</p>
--	--	--	---	--	--	---

2-accès	Existence des routes nationales : 4 Axes nationaux : Gao-Tinzawatene-Tinessako-Menaka	Mauvais état des routes et pistes rurales	Améliorer l'état des routes et des pistes rurales	- Balisage et aménagement des routes et pistes rurales	Axes : Kidal Gao ; Kidal Essouk ; Kidal – Tinzawatène; Kidal - Tessalit	Nombre de kilomètres balisés
	Proximité du vaste marché algérien	Difficulté d'écoulement du cheptel et sous produits	Améliorer l'écoulement du cheptel et de ses sous produits	- Rendre fonctionnel les marchés de bétail existants - Création d'unités laitières	Kidal - Anefif	Nombre de foires hebdomadaires tenues par mois et par site
	Elevage			- Octroi de micro crédits aux revendeurs - Organisation d'une foire agro-pastorale annuelle	Kidal – Anefif – Essouk - Kidal Ville	Nombre d'unités laitières fonctionnelles créées
	Commerce	Problème d'écoulement des produits de l'artisanat	Faciliter la valorisation et l'écoulement des produits	- octroi de micro crédits aux artisans - Construction d'une maison des artisans - organisation des associations d'artisans	Anefif Essouk Anefif Essouk	Nombre de revendeurs de bétails appuyés financièrement
				Identification et aménagement des sites touristiques Aménagement et équipement des structures d'accueil	Anefif Essouk Anefif	- Rapport de tenue de la foire Nombre d'artisans ayant bénéficié de crédits Nombre de maison d'artisans construits Nombre d'associations

	Maraîchage	<p>Faible exploitation des sites touristiques</p> <p>Inexploitation des valeurs culturelles traditionnelles</p> <p>Insuffisance d'outils, intrants et semences, problème d'amendement des sols</p>	<p>Améliorer l'exploitation des sites touristiques</p> <p>Valoriser la culture locale</p> <p>Améliorer les conditions de la pratique du maraîchage</p>	<p>Organisation des manifestations culturelles et artisanales</p> <p>- Appui en moyens d'exhaures et en matériels aratoires appropriés</p> <p>- Formation des maraîchers</p>	<p>Anefif Essouk</p> <p>Kidal – Anefif</p> <p>Kidal – Anefif</p>	<p>d'artisans créés</p> <p>Nombre de sites identifiés et aménagés</p> <p>Nombre de manifestations culturelles organisées</p> <p>- Nombre de matériels d'exhaure et en matériels aratoires fournis</p> <p>- Nombre de maraîchers formés</p>
3 - Utilisation	<p>Céréales</p> <p>Viande</p> <p>Condiments</p> <p>Produits laitiers</p> <p>Légumes</p> <p>Poissons/poulets</p> <p>Existence d'une adduction</p>	<p>- Insuffisance et cherté de la viande, des condiments, des légumes, du poissons et des poulets</p>	<p>- Améliorer la disponibilité de la viande, des légumes, du poisson et des poulets</p>	<p>Appui aux promoteurs de la vente des poulets et du poisson</p> <p>Appui aux producteurs de légumes</p> <p>Construction de boucheries</p> <p>Construction d'une chambre froide</p>	<p>Kidal</p> <p>Kidal Anefif Essouk</p> <p>Anefif Essouk Kidal</p> <p>Kidal</p>	<p>- Nombre de promoteurs appuyés</p> <p>- Nombre de producteurs de légumes appuyés</p> <p>Nombre de boucheries construites</p> <p>- Une chambre froide</p>

	d'eau potable Ménagères Restaurants/Boulangeries	- Insuffisance dans la diversité, la qualité des aliments et la qualification du personnel chargé de la restauration - Péremption des denrées de premières Nécésités et Réticence des commerçants au contrôle de la qualité des produits	Renforcement de la capacité technique et financière des restaurateurs et des boulangers Sensibilisation des commerçants Implication des services compétents dans la réglementation du marché	Formation des restaurateurs et des boulangers et leur appui financier Organisation des missions de sensibilisation des commerçants	Kidal Anefif Essouk Kidal Anefif Essouk	Nombre de restaurateurs formés et appuyés financièrement - Nombre de commerçants sensibilisés sur la qualité des produits à vendre
4-Stabilité	Existence d'un stock de sécurité à l'OPAM en mil et en riz Banque de céréales et coopératives Existence de marchés fonctionnant régulièrement	Mauvais état des infrastructures de stockage des céréales et autres produits de premières Insuffisance de stocks de sécurité, irrégularité de l'approvisionnement et éloignement des centres d'approvisionnement des céréales	Améliorer l'état des infrastructures de stockage - Améliorer l'organisation du circuit commercial - renforcer les stocks existants	- Réhabilitation des magasins de stockage - formation des comités de gestion des coopératives - dynamisation des associations de commerçants - appuis financiers aux commerçants céréaliers - Subvention du transport des céréales	Kidal Anefif Essouk Kidal Anefif Essouk Kidal Anefif Essouk Kidal Anefif Essouk	Nombre de magasins réhabilités Nombre de membres de comités de gestion formés Nombre de commerçants appuyés Tonnage dont le transport est subventionné

I – Diagnostic :

III - PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE DU CERCLE DE KIDAL 2007-2011

Objectif global : Assurer la sécurité alimentaire de la population du cercle de Kidal

Objectif Global par pilier	Objectifs Spécifiques	Activités	Résultats attendus	Indicateurs	Localisation	Montant (en millions)	Sources				Période				
							Commune	CC	Etat	Partenaires	1	2	3	4	5
1 Augmenter le rendement du cheptel	-Améliorer l'exploitation des eaux souterraines et de surface	- Sécurisation de puits bouillants	28 puits traditionnels sont sécurisés	Nombre de puits sécurisés	Kidal – Anefif - Essouk	176	17,6	3	23,4	132	X	X	X	X	X
		- Creusement et fonçage de nouveaux puits	34 puits ont été construits	Nombre de puits creusés	Kidal – Anefif - Essouk	430	37,5	8,5	87	297	X	X	X	X	X
		- Surcreusement de mares	7 mares sont surcreusées	Nombre de mares surcreusées	Kidal – Anefif - Essouk	21	2,1	0,9	1,5	16,5	X	X	X	X	
		- Creusement de mares	12 mares sont creusées	Nombre de mares creusées	Anefif - Essouk	80	8	0,2	9,8	62	X	X	X	X	X
		- Réalisation et équipement des forages	28 forages sont équipés	Nombre de forages réalisés et équipés	Kidal – Anefif - Essouk	460	55	9,2	64,7	331,1	X	X	X	X	
		- Construction de barrages filtrant/souterrains	2 barrages filtrant ont été construits	Nombre de barrages construits	Kidal	340	34		51	255		X		X	
		- Entretien régulier de barrages	Les 3 barrages déjà réalisés	Nombre de barrages entretenus	Kidal	30	0	10	4,5	25,5	X	X	X	X	X

	Protéger les berges et les vallées	filtrants/souterrains réalisés Reboisement et Construction des digues	sont régulièrement entretenus 5 diguettes ont été construites	Nombre de diguettes construites	Kidal – Anefif	90	9	0	13,5	57,5	X	X	X	X	X
	Améliorer les conditions d'alimentation du cheptel	- Approvisionnement en aliment Bétail des banques de céréales Réglementation de la gestion des pâturages - Sensibilisation des éleveurs sur la bonne gestion des pâturages	1150 tonnes d'aliment bétail ont été approvisionnées La charte pastorale a été appliquée Les éleveurs sont sensibilisés sur la bonne gestion des pâturages	-Nombre de tonne d'aliment bétail fournis -Nombre de convention élaborée - Nombre d'éleveurs sensibilisés	Kidal – Anefif Kidal – Anefif - Essouk	115 PM	7 PM	PM PM	33 PM	75 PM	X X	X X	X X	X X	X X
		-Recensement fiable du cheptel -Ensemencement des pâturages dégradés	Le cheptel de la commune est régulièrement bien recensé Les pâturages dégradés ont été ensemencés	- Liste de recensement - Superficies ensemencées	Kidal – Anefif - Essouk Kidal – Anefif - Essouk	PM PM	PM PM	PM PM	PM PM	PM PM	X X	X X	X X	X X	X X
	Renforcer la couverture sanitaire	-Sensibilisation des éleveurs sur la vaccination et le traitement du cheptel - Construction de parcs de vaccination	Les éleveurs ont été sensibilisés 7parcs de vaccination	-Nombre de séances de sensibilisation	Kidal – Anefif - Essouk	PM	PM	PM	PM	PM	X	X	X	X	X

	Appuyer les promoteurs de la culture du sorgho de décrue	<ul style="list-style-type: none"> - Recrutement d'animateurs vétérinaire - aménagement des sites et équipement des promoteurs 	<ul style="list-style-type: none"> sont construits 5 animateurs vétérinaires sont recrutés - les sites de sorgho de décrue sont aménagés et les promoteurs équipés 	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de parcs construits - Nombre d'animateurs vétérinaires recrutés - Nombre d'hectares emblavés 	<ul style="list-style-type: none"> Kidal – Essouk Kidal – Anefif – Essouk Kidal – Anefif – Essouk 	70	6,5	PM	12	51,5	X	X	X	X	X
2- améliorer les revenus	Améliorer l'état des routes et des pistes rurales	<ul style="list-style-type: none"> - Balisage et aménagement des routes et pistes rurales - Rendre fonctionnel les marchés de bétail existants 	<ul style="list-style-type: none"> Les routes et pistes rurales sont balisées et aménagées Les marchés à bétail existants sont opérationnels 	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de kilomètres balisés Nombre de foires hebdomadaires tenues par mois et par site 	<ul style="list-style-type: none"> Anefif Essouk Kidal Axes : Kidal Gao ; Kidal Essouk ; Kidal – Tinzawatène Kidal - Tessalit Kidal - Anefif 	PM	PM	PM	PM	PM	X	X	X	X	X
	Améliorer l'écoulement du cheptel et de ses sous produits	<ul style="list-style-type: none"> Appui à l'ouverture des foires et des marchés à bétail - Création d'unités laitières - Octroi de micro crédits aux revendeurs 	<ul style="list-style-type: none"> Des foires et marchés à bétail sont ouverts dans les deux communes Des unités laitières sont créées Des micros 	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de foires et marchés à bétail ouverts Nombre d'unités laitières fonctionnelles créées Nombre de 	<ul style="list-style-type: none"> Kidal – Essouk Anefif Essouk 	70	7	0	10	53	X	X	X	X	
						PM	PM	PM	PM	PM		X	X		

	Améliorer les conditions de la pratique du maraîchage	d'exhaures et en matériels aratoires appropriés - Formation des maraîchers	- Les maraîchers ont été appuyés matériels aratoires Des maraîchers ont été formés	- Nombre de matériels d'exhaure et en matériels aratoires fournis - Nombre de maraîchers formés	Anefif Essouk	PM PM										
3 améliorer la qualité de nos repas	- Améliorer la disponibilité de la viande, des légumes, du poisson et des poulets	- Appui aux promoteurs de la vente des poulets et du poisson et autres produits alimentaires de premières nécessités - Appui aux producteurs de légumes Construction de boucheries Construction d'une chambre froide Aménagement d'une aire d'abattage	- Les promoteurs sont appuyés financièrement - Les producteurs de légumes sont appuyés financièrement 3 boucheries sont construites 1 Chambre froide est construite dans le cercle	- Nombre de promoteurs appuyés - Nombre de producteurs de légumes appuyés - Nombre de boucheries construites - Une chambre froide Nombre d'aire d'abattage aménagée	Kidal Anefif Essouk Kidal Anefif Anefif Essouk Kidal Essouk	71 11 27 PM 5	10,5 0,5 2,2 PM 0,3	0 0,1 0,3 PM 0	13,5 2,4 5,5 PM 0,7	47 8 19 PM 4	X X X X X	X X X X X				

	Renforcement de la capacité technique et financière des restaurateurs et des boulangers	Formation des restaurateurs et des boulangers et leur appui financier	1 aire d'abattage est aménagée	Nombre de restaurateurs formés et appuyés financièrement	Kidal Anefif Essouk	23	1,7	0	6	15,3	X	X			
	Sensibilisation des commerçants Implication des services compétents dans la réglementation du marché	Organisation des missions de sensibilisation des commerçants	Des restaurateurs et boulangers sont formés et appuyés financièrement	- Nombre de commerçants sensibilisés sur la qualité des produits à vendre	Kidal Anefif Essouk	PM	PM	PM	PM	PM	X	X	X		
			Les commerçants sont sensibilisés sur la qualité des produits à vendre												
4 Assurer l'approvisionnement permanent	Améliorer l'organisation de la population	Création de 3 coop. Organisations paysannes	8coopératives sont créés	Nombre de coopératives organisations paysannes	Anefif - Essouk	89	7,9	3	20,8	57,3	X	X	X	X	X
	Augmenter le niveau de stock de sécurité	Appui dans l'approvisionnement de la Banque de Céréales	Disponibilité et meilleure Gestion de stock de sécurité alimentaire	Nombre de tonnes disponibles	Anefif - Essouk	70	5,75	0,75	11,5	52	X	X	X	X	X
	Rendre régulier l'approvisionnement.	Construction d'un marché	Accessibilité en toute période	Nombre de marché construit	Anefif	60	3	0	6	51		X	X	X	
		Gestion du marché	Bonne gestion	Présence de	Kidal Anefif	PM	PM	PM	PM	PM	X	X	X	X	

		Appui à la redynamisation des associations des commerçants	des marchés	comité de gestion du marché	Essouk											
		Appui financier Subventionner le transport	Meilleures organisation des associations de commerçants Simplification du transport	Nombre d'associations redynamisées	Kidal Anefif Essouk	PM	PM	PM	PM	PM	X	X	X	X		
				Quantité de marchandises subventionnées	Kidal Anefif Essouk	PM	PM	PM	PM	PM	X	X	X	X		
		TOTAL				2303	222,8	36,05	382,8	1661,35						

Arrêté le présent plan de sécurité alimentaire du cercle de Kidal à la somme de deux milliard trois cent trois million (2 303 000 000) F CFA, se répartissant comme suit :

- Assemblée régionale : quatre cent quarante neuf million (449 000 000) FCFA, soit, 9,67% ;
- Conseil de cercle : trente six million cinquante mille (36 050 000) FCFA, soit 1,57% ;
- Communes : deux cent vingt deux million huit cent mille (222 800 000), soit 9,67% ;
- Etat : trois quatre vingt deux million huit cent mille (382 800 000) FCFA, soit 16,62% ;
- Autres partenaires : un milliard deux cent douze million trois cent cinquante mille (2 212 350 000) FCFA, soit 52,64%.