

REPUBLIQUE DU SENEGAL



AGENCE DU FONDS DE DEVELOPPEMENT SOCIAL



Projet Fonds de Développement Social

Crédit N° 3446 SE

**DOCUMENT DE SOUS PROJET
EMBOUCHE BOVINE DE
MANKACOUNDA**

Bénéficiaire	GIE « WAKILARE »
Communauté Rurale	NEMATABA
Département	VELINGARA
Région	KOLDA

PAGE DE GARDE

Région : KOLDA

Département : Vélingara

Communauté Rurale : Némataba

Village : Mankakounda

Titre du sous – projet : Embouche Bovine

Nom de l'OCB : Wakilaré

Adresse Bancaire : UNACOIS - DEF

N° de compte Bancaire : 320

Personne à contacter : Tenning Baldé

Téléphone : 936. 70 . 78

Bénéficiaires	32	Hommes	5
		Femmes	27

NATURE DU SOUS PROJET : Embouche Bovine

DUREE DU SOUS – PROJET : 02 ans

FINANCEMENT	MONTANT	POURCENTA
Financemenet AFDS	4 182 444 F	90%
Participation bénéficiaires	464 716 F	10%
Nature	190 000 F	4,089
Espèces	274 716 F	5,91
Autres sources de financement		
COUT TOTAL	4 647 160 F	100%

Date de soumission : Décembre 2003 N° d'enregistrement : KDVL 01/2003

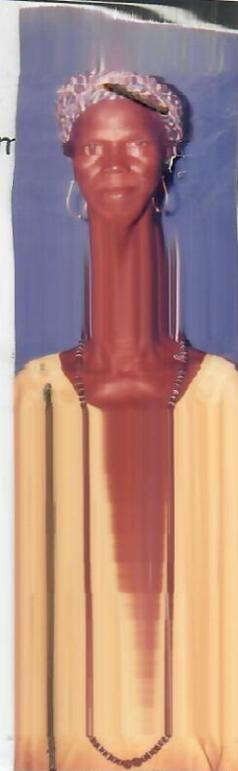
(1) : le numéro du dossier est obtenu en ajoutant au N) d'enregistrement dossier l'année d'étude du dossier.

I. IDENTIFICATION DU GROUPEMENT

1.1 Dénomination sociale : « Wakilaaro »



1.2 Délégués : (2) : membre du GIE



Nombre total	Répartition hommes		Total	femmes		Total	Pourcentage	
	jeunes	Adultes		jeunes	Adultes		jeunes	femmes
32	2	3	5	6	21	27	25	84,375

(2) la liste de tous les membres de l'OCB est annexée au dossier

1.3. Renseignement sur le bureau du comité de gestion (3)

L'OCB Wakilaare de Mankakounda a mis en place un comité de gestion chargé d'une part de conduire l'activité Embouche bovine et d'autre part de représenter le groupement auprès des partenaires et bailleurs dont notamment l'Agence du Fonds de Développement Social (AFDS).

Poste occupé dans le groupement	Prénoms et Noms	sexe	Date et lieu de naissance	adresse
.Président(e)	Tenning Baldé	F	25 07-57 à Mankakounda	Mankakounda
vice-président (e)	Maîmouna BALDE	F	26/02/75 à Mankakounda	Mankakounda
secrétaire	Mamadou Baldé	M	13 09 75 à Vélingara	Mankakounda
secrétaire adjoint(e)	Pathé Baldé	M	04 11 75 à Mankakounda	Mankakounda

1.4. Autres informations portant sur le groupement (date de création, patrimoine, expérience en matière de gestion de projets communautaires, etc.)

Créé le 14 juillet 2001, l'OCB Wakilaré a dû obtenir un financement de l'ONG VSF (Vétérinaires Sans Frontières) qui a permis le démarrage d'un sous projet avicole. L'OCB a emblavé un hectare de champ d'arachide pour la campagne 2003 – 2004. L'OCB possède un moulin à mil depuis mars 2003 obtenu grâce aux cotisations et aux activités génératrices de revenus des membres. En matière d'embouche les membres ont acquis une bonne expérience avec les méthodes d'embouche traditionnelle.

Le Comité Technique de Mise en Œuvre du Sous-Projet AGR Embouche Bovine

Noms et Prénoms	Age	Sexe	Membres ou non membres
Tenning Baldé	46	F	Membre
Maïmouna BALDE	28	F	Membre
Mamadou Baldé	28	M	Membre
Pathé Baldé	28	M	Membre
Adama Diallo	42	F	Membre
Diabou DIAO	32	F	Membre

II . Description du sous – projet

2.1. Présentation du sous – projet :

Le sous projet AGR Embouche Bovine envisagé par l'OCB WAKILAARE de Mankakounda, qui a une vocation agropastorale sera exécuté dans une zone d'élevage extensif. Ainsi 30 animaux seront traités en 2 rotations de 15 têtes chacune et chaque rotation aura une durée de 3 mois.

Cette activité sera conduite dans un enclos abritant une étable consolidée et un magasin de stockage.

Pour assurer dans un temps réduit une augmentation de poids significatif, une alimentation spéciale constituée de fanes d'arachide, de graines de coton, de son et de compléments minéraux vitaminés, sera donnée aux animaux en stabulation.

Après une période de trois mois, les animaux seront vendus au niveau des marchés locaux et les marchés extérieurs par le biais des chevillards et des professionnels de la filière viande qui s'approvisionnent au niveau de la région.

La valorisation du fumier obtenu pendant les rotations constituera l'activité d'accompagnement du Sous Projet. Les membres de l'OCB seront, à cet effet formés aux techniques de compostage du fumier collecté de même que des fosses compostières seront confectionnées. Les produits finis ainsi obtenus pourront être utilisés comme intrants dans d'autres activités (grandes cultures, maraîchage, etc.) ou alors vendus dans le marché local. La fabrication du compost sera aussi activité source de revenus supplémentaires pour l'OCB en question.

Objectifs du Sous – Projet :

- Mettre sur le marché à partir de la fin du troisième mois d'exercice des bœufs de qualités (30 bovins par an à raison de 15 têtes par rotation)
- Contribuer à l'approvisionnement en viande de qualité du pays voire de la sous – région
- Améliorer les revenus des membres de l'OCB
- Lutter contre l'exode rural par la création d'emplois.

Justifications du Sous – Projet

- Le département de Vélingara dispose d'un cheptel très important qui mérite d'être valorisé avec les méthodes d'élevage moderne.
- Par ailleurs la zone du projet est très ciblée par les clients qui viennent des grands centres de consommations.
- C'est pourquoi nous avons initié ce projet en vue de contribuer à l'amélioration de l'élevage dans notre terroir et de même que de nos conditions de vie.

Résultats Attendus

- rentabilité financière
- viande de qualité disponible et à bon prix
- réduction de l'élevage extensif
- régénération de l'écosystème
- amélioration des conditions de vie des membres de l'OCB .

Calendrier d'exécution des activités prévues

- Date de démarrage prévue : dès la mise en place fonds
- Déroulement des activités

ACTIVITES	PERIODEs D'EXECUTION	RESPONSABLE	ACTEURS CONCERNES
Mise en place enclos	1 ^{er} mois	CG/CTMO	Membres de l'OCB
Construction étable	1 ^{er} mois	CG/CTMO	Entrepreneur/OAMF
Achat aliments, produits vété, équipements	2 ^e mois	CG/CTMO	Membres OCB
Formations spécifiques et transversales	2 ^e mois	CG/CTMO	Consultants
Achat bovins et démarrage activité	3 ^e mois	CG/CTMO	Membres OCB, OAMF
Suivi sanitaire et suivi activité	Dès 3 ^e mois	CG/CTMO	Services techniques autres partenaires
Commercialisation et évaluation opération	6 ^e mois	CG/CTMO	Membres OCB, OAMF, services techniques et partenaires
Entretien étable et renouvellement opération	6 ^e -7 ^e mois	CG/CTMO	Membres
Développement activité d'accompagnement	hivernage	CG/CTMO	Membres OCB, services techniques, OAMF et partenaires

(4) : Il s'agit de ceux que le groupement a désigné pour conduire l'activité ciblée.

III. IDENTIFICATION DES BESOINS EN RENFORCEMENT DES CAPACITES RELATIFS AUX ACTIVITES DU SOUS PROJET.

3.1. Formation Spécifiques

- Soins vétérinaire et techniques d'élevage (5 personnes)
- Techniques de compostage (20 membres de l'OCB)
- Alphabétisation fonctionnelle en pulaar (tous les membres de l'OCB)

3.2. Formation transversale

- Organisation et dynamisme communautaire
- Passation des marchés
- Gestion financière et comptable
- Gestion marketing et techniques de vente
- Planification stratégique

3.3 Planification de besoins en termes de formations spécifiques

Types de formation	Rubriques	Durées (j)	Coûts unitaires		Montants	
			FCFA	FCFA	FCFA	FCFA
	Indemnités formateur	5	22 000		110000	
Techniques d'embouche et soins vétérinaires	Prise en charge de 5 participant	5	11 000		55000	
	Matériel didactique	5	1000		5000	
	Indemnités formateur	3	15 000		45000	
Techniques de compostage	Prise en charge de 20 participant	3	14 000		42000	
	Matériel didactique	3	400		8000	
TOTAL					265000	

III. ETUDES COMMERCIALES.

(Offres demandes concurrents, cible marché du produit, promotion, prix)

-offre : L'OCB Wakilaare de Mankakounda se propose de mettre sur le marché quinze (15) taureaux engraisés en deux opérations de trois mois durant la saison sèche.

-Demande : La demande de bétail pour l'alimentation des grands centres urbains et les besoins ponctuels locaux sont très importants.

-Concurrents : Les concurrents du GIE sont constitués par l'ensemble des OCB qui pratiquent l'embouche, les éleveurs traditionnels et les particuliers fournisseurs des « Téffankés ». Il faut aussi noter l'existence de d'autres concurrents qui pratiquent de l'insémination artificielle.

En mettant l'accent sur la qualité de la production, le SP pourra faire face à l'ensemble des concurrents (producteurs indépendants, groupements encadrés par les sociétés de développement, les ONG et les Services techniques les éleveurs locaux).

-Promotion : Pour la promotion de son produit, le GIE prendra contact avec les professionnels de la filière évoluant dans la zone pour le bétail à vendre

-Prix : Le prix de vente du bétail sur pied sera fonction de la demande et de l'offre. Toutefois, le GIE se fixe comme objectif de céder son produit à un prix intéressant.

IV. IMPACTS ATTENDUS DU SOUS PROJET

(Appréciation sur tous les effets du sous projet sur l'environnement au sens le plus large technique, économique, social, politique, écologique).

Technique : Maîtrise des techniques d'élevage intensif pour l'amélioration du cheptel local.

Economique : Augmentation des revenus des membres et renforcement des capacités d'autofinancement de l'OCB

Social : Amélioration des conditions de vie des membres de l'OCB et renforcement de la solidarité sociale à travers une meilleure collaboration entre les membres.

Politique : Contribution à la politique de sécurité alimentaire et au développement durable à la base. ;

Ecologique : la réduction de la divagation des animaux, une régénération des écosystèmes des formations végétales environnantes par la réduction de l'élevage extensif.

VI. DESCRIPTION DES INVESTISSEMENTS

6.1 Immobilisations incorporelles :

Rubriques	Coûts	Totaux
Fonds de roulement		3115600
Achat bovins (30 x 80 000 f)	2 400 000	
Achat aliments de bétail	372 600	
Eau abreuvement	67 500	
Achat produits vétérinaires	175 500	
Transport achat et vente	100 000	
Formation		265000
Techniques d'embouche	170 000	
techniques de compostage	95 000	
Gardien		135 000
Frais déplacement services tech		28 500
Eau arrosage compostières		45 000
Imprévus		311560
TOTAL		3900660

NB : La valeur de l'eau permettra à l'OCB de forer au niveau de l'exploitation un puits traditionnel.

6.2. Immobilisations corporelles :

Les immobilisations corporelles sont constituées de l'ensemble des investissements matériels acquis dans le cadre du sous-projet à amortir

Rubriques	Quantités	Coût unitaire	Montants	Totaux
Etable consolidée et Aire stockage	1	500 000	500000	500000
Construction Enclos				184000
Piquets	500	200	100000	
Lattes	1000	50	50000	
Pointes	4	1 000	4000	
Porte enclos	1	10 000	10000	
Main d'œuvre	20	1 000	20000	
Equipements				62500
Abreuvoirs (fûts coupés)	5	2 000	10000	
Râteaux	3	1 500	4500	
Brouettes	1	20 000	20000	
Pelles rondes et bêches	4	3 000	12000	
Seaux	4	1 000	4000	
Bassines	4	3 000	12000	
TOTAL				746500

VII. FINANCEMENT

7.1.	Coût total du sous projet		4 647 160	
7.2	Financement AFDS		4182444	90%
7.3	Apport personnel du groupement		464716	10%
		* en espèces	274716	5,91
		*en nature	190000	4,09
Désignations	Nombre	Quantité	PU	Montant
Piquets (enclos)		450	200	90000
Lattes		1000	50	50000
Main d'œuvre		1	50 000	50000
				0
				0
Totaux				190000

PLAN DE DECAISSEMENT DE LA SUBVENTION (Mankakounda, OCB « WAKILARE »)

TRANCHES	DATES	RUBRIQUES	MONTANTS	APPORTS	DECAISSEME
Première	janv-04	Immobilisations corporelles	746 500	190 000	556 500
				(nature)	
		*Construction étable et Aire de stock	500 000		
		*Enclos	184 000		
		*Equipement	62 500		
Deuxième	févr-04	Immobilisations incorporelles	3 900 660	274 716	3 625 944
		*Fonctionnement	3 115 600	(espèces)	
		*Formation	265 000		
		*frais de gardiennage	135 000		
		Frais déplacement. services tech.	28 500		
		Eau arrosage compostières	45 000		
		Imprévus	311 560		
		Total Financement	4 647 160		
		Financement AFDS (total décaissement)			4 182 444

VIII. TABLEAU D'AMORTISSEMENT DES INVESTISSEMENTS

Désignations	Nombre	Valeur	Durée de vie	Année 1	Année 2
Etable	1	500 000	10	50000	50000
Enclos	1	214 000	5	42800	42800
Abreuvoirs	5	10 000	5	2000	2000
Râteaux	3	4 500	2	2250	2250
Brouettes	1	20 000	3	6666,66667	6666,66667
Pelles (rondes et bêches)	4	12 000	2	6000	6000
Seaux	4	4 000	1	4000	4000
Bassines	4	12 000	1	12000	12000
TOTAUX				125716,667	125716,667

X. COMPTE D'EXPLOITATION PREVISIONNEL

RUBRIQUES	ANNEE 1	ANNEE 2	ANNEE 3
Chiffre d'affaire	Année 1	Année 2	Année 3
Vente de bœufs (135 000 f x 29)	3 915 000	3 915 000	3 915 000
Vente de compost	200 000	200 000	200 000
Total CA	4 115 000	4 115 000	4 115 000
Charges d'exploitation			
Achat bétail (80 000 f x 30)	2 400 000	2 400 000	2 400 000
Achat aliment de bétail	372 600	372 600	372 600
Eau	67 500	67 500	67 500
Achat produit vétérinaires	175 500	175 500	175 500
Transport	100 000	100 000	100 000
Formation	265 000	265 000	265 000
Païement gardien	135 000	135 000	135 000
Déplacement serv. Tech.	28 500	28 500	28 500
Intrants compostage	110 000	110 000	110 000
Amortissements	125 716	125 716	125 716
Total Charges d'exploitation	3 779 816	3 779 816	3 779 816
Résultat Net	335 184	335 184	335 184
Cash Flow	460 900	460 900	460 900

IX. ECHEANCIER DE RECONSTITUTION DE LA SUBVENTION

Périodes (années)	Capital	Remboursement	Restant dû
0	4 182 594	0	4 182 594
1	4 182 594	2091297	2 091 297
2	2 091 297	2091297	0

Le remboursement annuel étant de 2 122 779 FCFA , celui mensuel après opération est de 176 899 FCFA

XII. TABLEAU DE TRESORERIE

RUBRIQUES	ANNEE 0	ANNEE 1	ANNEE 2	ANNEE 3
Ressources				
Emprunts	4 182 594			

Apports	274 566			
Recettes		4 115 000	4 115 000	4 115 000
Total ressources	4 457 160	4 115 000	4 115 000	4 115 000
Emplois				
Investissements	746 500			
Achat bétail (80 000 x 30)		2 400 000	2 400 000	2 400 000
Achat aliments bétail		372 600	372 600	372 600
Eau		67 500	67 500	67 500
Produits vétérinaires		175 500	175 500	175 500
Transport		100 000	100 000	100 000
Formation		265 000	265 000	265 000
Gardien		135 000	135 000	135 000
Déplacements		28 500	28 500	28 500
Imprévus		305 860	305 860	308 860
Remboursements		2 063 007	2 063 007	
Total Emplois	746 500	5 912 967	5 912 967	3 852 960
Solde de trésorerie	3 710 660	-1 797 967	-1 797 967	262 040
Solde de trésorerie cumulé	3 710 660	1 912 693	114 726	376 766

Signature Président (e)
+ Cachet Groupement

Signature Trésorier (ère)
Groupement

MSPS



Visa de l'O.A.M.F



chef du Projet OAMF
Winrock/NCNW/Vélingara
Tel. : 561.37.80
Mme Fatou Madi

Annexe 1 : Fiche technique du sous projet.

L'embouche bovine est une activité qui consiste à mettre en stabulation totale ou partielle des animaux d'un poids moyen, avec pour objectif un gain de poids significatif pendant une période déterminée pour une rentabilité de l'opération.

Cette activité se fera dans un enclos d'une superficie de 2.000 m² abritant une étable consolidée et un aire de stockage d'une capacité de quinze bovins . Il sera équipé d'abreuvoirs et de petit matériel nécessaire pour la conduite de l'activité (cf. liste petit matériel).

Les animaux à emboucher seront achetés à raison de 80 000 frs l'unité et devront avoir un poids vif minimum de 80 à 90 kg.

La ration alimentaire journalière pour chaque animal sera constitué comme suit :

- Fane d'arachide : 4.3 kg
- Aliments composés : 0,5 kg
- Graines de coton : 0,5 kg
- Ferro bloc (CMV) : 1 dose

A cette ration alimentaire, sera couplé un suivi sanitaire rapproché qui comprendra :

- un déparasitage systématique ;
- des traitements pathologiques au besoin ;
- un apport en compléments minéraux vitaminés (CMV)

On prendra soin de réduire au maximum les mouvements des animaux pour éviter les pertes d'énergie. De même la toiture de l'enclos sera en paille consolidée de crinting pour éviter la forte insolation qui a comme résultante la chaleur source de perte de poids.

Ces différents apports devront permettre un gain pondéral journalier de 0,8 kg, et correspondra au bout des quatre vingt dix jours (90) de conduite de l'activité à un gain pondéral de soixante douze (72) kg par animal.

Il sera ensuite procédé à la commercialisation de ces animaux qui pèseront chacun entre 150 kg à 160 kg. Les cibles pour la commercialisation sont les professionnels de la filière viande, la vente se fera à raison de 900f le kg vif soit 135 000f à 144.000f l'unité. Les recettes prévisionnelles, provenant de la vente des bovins, peuvent être donc estimées à 3 915 000 FCFA (29 x 135 000 FCFA) ; une perte de 2 % a été prise en compte.

Une activité d'accompagnement sera concrétisée par la réalisation d'une unité de **fabrication du compost** à partir du fumier animal obtenu comme produit secondaire des opérations d'embouche bovine. Cette activité de compostage contribuera à la régénération des terres agricoles et pourra se transformer en une activité commerciale substantielle de nature à améliorer considérablement la surface financière de l'OCB.

Cette activité d'accompagnement constituera un support pertinent pour la vulgarisation de cette technologie adaptée au contexte socio-économique des bénéficiaires du Sous Projet en question.

Le Sous Projet prendra en charge les coûts liés à cette activité d'accompagnement également génératrice de revenus.

Ces différentes réalisations se feront sur des parcelles régulièrement attribuées par le conseil rural conformément aux dispositions des lois et règlements en vigueur en la matière.

Les investissements du sous- projet.

Les investissements du projet sont constitués de l'ensemble des réalisations physiques mis en place dans le cadre de la mise en œuvre de l'activité. Il s'agit entre autre :

- de l'enclos d'une superficie de 600 m² qui abritera l'ensemble des infrastructures et la conduite de l'embouche ;
- d'une étable consolidée d'une capacité de dix (10) bovins comprenant une aire de stockage ;
- du petit équipement nécessaire à la conduite des opérations,
- etc.

Ces investissements seront réalisés dans un principe de transparence et de démocratie par le biais de la passation des marchés et les réalisations sous-tendues par la durabilité de l'ouvrage. Ainsi la mise en œuvre du SP/AGR contribuerait-elle à l'amélioration du patrimoine de l'OCB.

Ainsi, les constructions seront toutes réalisées en ciment , dalle de l'étable en ciment avec faible inclinaison vers l'extérieur des deux cotés, mangeoires couplées à la dalle cimentée, le tout surplombé par l'abri réalisé en fer UPN 80. La charpente sera constituée d'un treillis en fer rond de 10 sur lequel sera installé une chaume en paille ou en crinting

Le modèle ainsi conçu correspond au principe de durabilité des investissements qui devront constituer un patrimoine pérenne pour l'OCB.

Les immobilisations corporelles :

Il s'agit de l'ensemble du matériel mis en place pour la conduite de l'activité embouche. Ce matériel est composé de :

- abreuvoirs pour l'abreuvement ;
- brouette pour le transport de l'alimentation et du matériel
- râteliers pour le nettoyage ;
- fourche pour le maniement du foin ;
- bassines et seaux pour la collecte de l'eau et les mesures d'aliment.
- Fûts pour le stockage de l'eau pour l'arrosage des fosses compostières.
- Matériaux de construction (ciment, fer ; sable, béton, etc.)

Les immobilisations incorporelles :

Elles sont essentiellement composées du fonds de roulement qui comprend les rubriques suivantes :

- Achat des animaux ;
- Achat aliments ;
- Achat produits vétérinaires,

- Eau (Abreuvement des animaux et arrosage des fosses compostières)
- Frais de formation spécifiques (Techniques d'embouche et suivi sanitaire, de compostage, etc.)
- Frais de déplacement
- Salaire gardien ;
- Transport animaux (à l'achat et à la vente) ;
- Imprévues (10% du fonds de roulement) ;

Ces immobilisations incorporelles représentent la presque totalité du budget du SP/AGR compte tenu de l'enveloppe que nécessite l'achat de bétail et d'aliments. Elles sont sensiblement réduites après, puisqu'en deuxième année certaines rubriques disparaissent (frais de formation), ou sont réduites à leurs plus simples expressions (achat aliments, imprévues).

▪ **Les charges d'exploitations :**

Les charges d'exploitation constituent l'ensemble des moyens financiers et matériels mis en place pour l'exécution du SP/AGR, elles sont la somme que donne l'addition du fond de roulement aux amortissements annuels des investissements et des immobilisations corporelles. Dans ce cas présent les charges d'exploitation s'élèvent à 3 722 816 FCFA par an.

Les recettes prévisionnelles du projet.

Les recettes prévisionnelles du projet sont constituées par l'ensemble des apports réalisés par la vente et la cession des produits issus de l'activité principale (embouche) et de la vente de la production de compost, il s'agit en somme du chiffre d'affaire du SPAGR qui sera de 4 115 000 FCFA par an.

S'agissant du cash flow, il sera de 517 900 FCFA en première année et de même qu'en deuxième année.

Annexe 2. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Projet de construction d'une étable consolidée
A Mankakounda

Les travaux de mise en place des infrastructures devant accueillir l'activité d'embouche bovine SP/AGR retenu par l'OCB « WAKILARE » de Mankakounda s'articule autour des immobilisations corporelles. Elles concernent essentiellement l'enclos qui abritera l'étable consolidée installation au sein de laquelle l'activité sera développée.

I. L'ENCLOS

L'enclos sera réalisé en bois, les piquets de soutènement seront imprégnés à l'huile de vidange pour en renforcer la résistance contre les termites. Les piquets auront un diamètre de 15cm au moins et seront en bois mort de préférence du « Ir », ils seront plantés à équidistance de 3 m. Les lattes également en bois ou en bambou seront accrochées aux piquets à l'aide de clous ou d'attaches en fil de fer. Les lattes seront placées suivant une position horizontale et 20 cm sépareront les lattes entre elles. L'enclos couvrira une superficie de 600 m². Cet espace réduit permettra également d'amoindrir les dépenses d'énergie pour les animaux en stabulation. Une porte d'entrée en matériel local sera installée à cette clôture.

II. L'ETABLE

L'étable consolidée sera constituée d'une dalle en ciment prolongée de deux mangeoires communes. De part et d'autre des mangeoires, la dalle aura une légère pente vers l'extérieur pour favoriser l'écoulement des urines et de l'eau (cf. photo).

L'abri de l'étable sera constitué de six piquets en fer UPN 80. Les piquets extérieurs seront couplés de gouchers pour en renforcer la solidité. Une charpente en cornière de 50 sera placée au dessus des piquets et supportera un treillis tressé en fer de 10 et 6, qui en constituera la toiture et sera recouverte de panneaux de crinting ou de paille tressée. Le choix de ce matériau à la place du zinc, répond au besoin d'amoindrir la température à l'intérieur de l'étable dans cette zone où l'on note une très forte insolation.

ANNEXE 3 : DEVIS ESTIMATIF DETAILLE**ETABLE**

Désignation	Quantité	Unité	P. unitaire, FCFA	P. total FCFA
I.Etable				
a. Dalle				
Ciment	20	sac	3.500	70.000
Sable	1	camion	25.000	25.000
Gravions	1	camion	30.000	30.000
Fer de 10	8	barres	2.000	16.000
Fer de 6	6	barres	1.200	7.200
Eau	10	Fûts	500	5.000
Sous- total 1				153.200
b. Abri				
Fer UPN 80	23	M	3.500	80.500
Cornière 50	87	M	1.250	108.750
Fer de 10	10	Barre	2.000	20.000
Fer de 6	20	Barre	1.200	24.000
Crinting ou paille	30	panneaux	1.500	45.000
Main d'œuvre et transport				51.050
Sous-total 2				329.300
c.Aire de stockage				
Brique en banco	500	brique	30	15.000
Eau	5	fûts	500	2.500
Sous-total 3				17.500
Total global				500.000

PETIT MATERIEL ET EQUIPEMENTS

Désignation	Quantité	Unité	P. Unitaire FCFA	P. Total FCFA
Abreuvoirs	5	fûts	2.000	10.000
Râteaux	3	-	1.500	4.500
Pelles	4	-	3.000	12.000
Brouette	1	-	20.000	20.000
Bassines	4	-	3.000	12.000
Seaux	4	-	1.000	4.000
Total				62.500



ENCLOS

Rubriques	Quantités	Coût unitaire	Montants	Totaux
Piquets	500	200	100000	
Lattes	1000	50	50000	
Pointes	4	1 000	4000	
Porte enclos	1	10 000	10000	
Main d'œuvre	20	1 000	20000	
Equipements				62500
Abreuvoirs (fûts coupés)	5	2 000	10000	
TOTAL				184 000

PRODUITS VETERINAIRES

Désignation	Quantité	Unité	P .Unitaire, FCFA	P. Total, FCFA
Pasteurellox	90	dose	200	18.000
Barenyl	90	dose	750	67.500
Ivomec	30	dose	3.000	33 000
Total				175.500

ALIMENTS BOVINS

Désignations	Quantités	Unités	Prix unitaires FCFA	Montants FCFA
FaneS d'arachide	11610	kg	10	116100
Aliments composés	1350	kg	120	162000
Graines de coton	1350	kg	70	94500
TOTAL				372600



ANNEXE 4 :

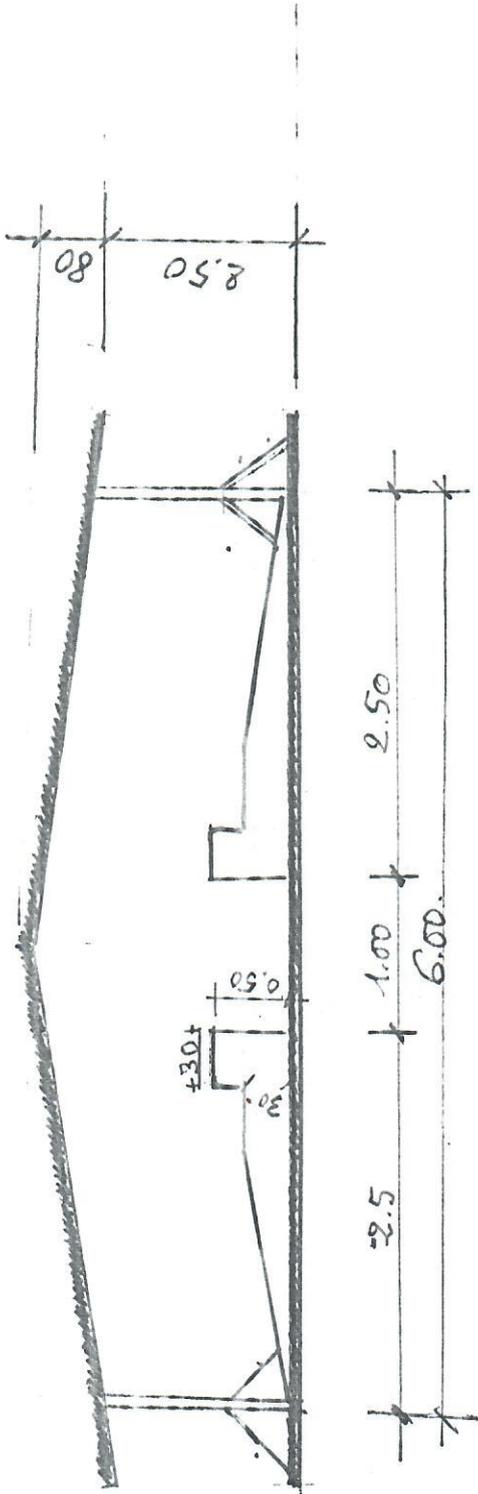
LISTE DES MEMBRES DE L'OCB
« WAKILAARE » de MANKACOUNDA

N°	PRENOM ET NOM	SEXE	Date et Lieu Naissance	Poste Occupé
01	Bineta SOW	F	18/06/57 à Vélingara	Présidente
02	Bouya KONTE	F		Vice-Président
03	Dado DIAO	F	05/04/50 à Mankacounda	Trésorière
04	Coumba fanta BALDE	F	03/03/64 à Mankacounda	Trésorière adjointe
05	Hawa KANDE	F	13/09/75 Vélingara	Secrétaire
06	Mamadou BALDE	F	13/09/75 à Mankacounda	Secrétaire- adjoint
07	Maimouna SABALY	F	15/01/68 à Mankacounda	Membre
08	Oumou SABALY	F	10/04/66 à Mankacounda	Membre
09	Diénabou SABALY	F	14/06/66 à Mankacounda	Membre
10	Coumba Oumou BALDE	F	12/03/72 à Mankacounda	Membre
11	Farakoye BALDE	F	25/05/66 Baty	Membre
12	Kadiatou BALDE	F	-	Membre
13	Diénabou BALDE	F	15/04/77 à Mankacounda	Membre
14	Diabou BALDE	F	17/03/62 à Mankacounda	Membre
15	Diabou DIAO	F	13/04/71 à Mankacounda	Membre
16	Mariama DIAO	F	05/09/80 à Vélingara	Membre
17	Mariama BALDE	F	16/04/74 à Mankacounda	Membre
18	Mariama BA	F	10/03/64 à Mankacounda	Membre
19	Bambé BALDE	F	05/12/62 à Mankacounda	
20	Diouma BOIRO	F	04/04/70 à Mankacounda	Membre
21	Maty BOIRO	F	08/07/72 à Mankacounda	Membre
22	Boumma DIAO	F	-	Membre
23	Pathé BALDE	M	04/11/75 à Mankacounda	Membre
24	Bocar BALDE	M	20/09/55 à Mankacounda	Membre
25	Hawa MBALLO	M	10/06/50 à Mankacounda	Membre
26	Maïmouna BALDE	F	25/02/75 à Mankacounda	Membre
27	Téning BALDE	F	25/07/57 à Mankacounda	Membre
28	Fatoumata BALDE	F	19/12/60 à Mankacounda	Membre
29	Aissatou TOURE	F	10/01/52 à Mankacounda	Membre
30	Diary BALDE	F	-	Membre
31	Gobby BALDE	M	25/04/75 à Mankacounda	Membre
32	Adama DIALLO	F	11/09/61 à Mankacounda	Commissaire aux comptes

**Annexe 5: Plan Prévisionnel De Passation Des Marchés Du Sous – Projet Embouche bovine
4 à Mankakounda (OCB « WAKILARE »**

Travaux et fournitures										Exécution du marché				
Description	Nbre de lots	N° d'appel d'offre ou consultation	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de passation	Période p = prévu R = Réalisé	Elaboration du dossier	Avis SPM ARFS	Publication du DAO	Evaluation des offres		Avis SMP ARFS	Montant du contrat	Date de signature	Date de livraison
									Date d'ouverture des plis & d'évaluation	Date attribution de marché				
Construction de l'étable	1		500 00	CR	P	05/01/04	08/01/04	12/01/04	18/01/04	20/01/04	22/01/04	500 00	25/01/04	14/01/04
Enclos	1		184 000									184 000		
Equipement	1		62 500									62 500		
Achat du bétail	1		2 400 000	CR	P	20/01/04	23/01/04	26/01/04	02/01/04	05/01/04	07/01/04	2 400 000	10/01/04	28/01/04
Aliment bovins	1		372 600	CR	P	20/01/04	23/01/04	26/01/04	02/01/04	05/01/04	07/01/04	372 600	20/01/04	23/01/04
Produits Vété	1		175 500	CR	P	20/01/04	23/01/04	26/01/04	02/01/04	05/01/04	07/01/04	175 500	20/01/04	23/01/04

ANNEXE 7 :
PLAN DE L'ETABLE



COUPE ETABLE CONSOLIDÉ

ANNEXE 8 :
PHOTO DE L'ETABLE



ANNEXE 9 :
ENGAGEMENTS

**ENGAGEMENT A RECEVOIR DES MODULES D'IEC ET DE
VIH/SIDA**

Nous soussignés, les membres de l'OCB Wakirari porteur du
Sous-Projet AGR embonchu boune, localisé
dans le village de Nankounda nous engageons à recevoir des modules
de formation sur l'IEC et le VIH/SIDA dans le cadre de la mise en œuvre dudit Sous-Projet en
cas de financement par l'AFDS.

En foi de quoi ce présent engagement a été établi pour servir et valoir ce que de droit.

Fait à Nankounda, le 03/12 / 2004

Le Président du CGSP



ENGAGEMENT POUR LA MOBILISATION DE L'APPORT

Je soussigné M. *Mr. Tenny Balde'*Président(e) du CGSP
du SP/AGR..... *Embouche bovine*localisé
dans le village de ... *Nankacounda / CR Nemataba*m'engage
aux noms des membres de l'OCB ... *Wakilane*
à verser la somme de *# 74716*F CFA représentant
l'apport en espèces des bénéficiaires dans le cadre de l'exécution dudit Sous- Projet.

L'OCB s'engage, également, à mobiliser sa contribution en nature telle que définie
dans le document de Sous- Projet.

En foi de quoi ce présent engagement a été établi pour servir et valoir ce que de droit.

Fait à ... *Velunza* ... le ... *03/12*2004

Le Président du CGSP



ANNEXE 10 :
PHOTOCOPIES C.I
MEMBRES CG/ AGR

Mankacounda
GIE Wackularé

NUMERO D'IDENTIFICATION NATIONAL
2 056 90 00100

RÉGION KOLDA
DÉPARTEMENT VELINGARA
COLLECTIVITE LOCALE VELINGARA
PRÉNOMS TENING
NOM BALDE
MARI BALDE

NÉ (E) LE 25/07/1957
A MANKACOUNDA
SEXE FEMININ

111



Signature du Titulaire

19 205

NATIONALITÉ SÉNÉGALAISE

PRÉNOMS DU PÈRE KOUTAYEL
PRÉNOMS DE LA MÈRE COUMBA
NOM DE LA MÈRE DIAO
ADRESSE MANKACOUNDA
PROFESSION MENAGERE

03435334

Empreinte Index gauche



TAILLE 160
SIGNES PARTICULIER NEANT
CETTE CARTE EST VALABLE 10 ANS
DAKAR, LE 28 OCTOBRE 2003

Pour le Ministère de l'Intérieur
et par Délégation
Le Directeur Général
de la Sûreté Nationale

Handwritten signature

03435334

PHOTOCOPIE
CONFORME A L'ORIGINAL
VELINGARA LE 02-12-2003
LE COMMANDANT

GENDARMERIE NATIONALE
UN PEUPLE UN BUT UNE FOI

REPUBLIQUE DU SÉNÉGAL
100 FRANCS

NUMÉRO D'IDENTIFICATION NATIONAL
2 056 75 00080

RÉGION KOLDA
DÉPARTEMENT VE LINGARA
COLLECTIVITÉ VE LINGARA
LOCALE
PRÉNOMS MAIMOUNA
NOV BALDE
MARI BALDE

111



NÉ (E) LE 26/02/75
A PANRACOBND
SEXE FEMININ

NATIONALITÉ SÉNÉGALAISE

Signature du titulaire

PRÉNOMS DU PÈRE PATEF
PRÉNOMS DE LA MÈRE SAKA
NOM DE LA MÈRE EOIRO

Patef

ADRESSE PEULH
PROFESSION MENAGERE

50107479

TAILLE 1,71
SIGN S PARTICULIERS NEANT

Index gauche

CETTE CARTE EST VALABLE 10 ANS
DAKAR, LE 04 MAI 95

Pour le Ministre de l'Intérieur
et par Délégation
Le Directeur Général
de la Sécurité Nationale
50107479

Christy



003 wokilore Mankha Koumb

NUMÉRO D'IDENTIFICATION NATIONAL
1 052 75 00303

RÉGION DAKAR
DÉPARTEMENT DAKAR
COLLECTIVITÉ GRAND YOUFF
LOCALE
PRÉNOMS MAMADOU
NOM BALDE

031



Signature du titulaire

NÉ (E) LE 13/09/1975
A VELINGARA
SEXE MASCULIN

NATIONALITÉ SÉNÉGALAISE

PRÉNOMS DU PÈRE BOUBACAR
PRÉNOMS DE LA MÈRE BINTOU
NOM DE LA MÈRE SOW

ADRESSE H 30 SCAT URBAM
PROFESSION INSTITUTEUR

TAILLE 180
SIGNES PARTICULIERS NEANT

CETTE CARTE EST VALABLE 10 ANS
DAKAR, LE 12 JANVIER 2003

60075113

Index gauche

Pour le Ministre de l'Intérieur
et par Délégation
Le Directeur Général
de la Sûreté Nationale
40075113



NUMÉRO D'IDENTIFICATION NATIONAL

1 056 90 00064

RÉGION KOLDA
DÉPARTEMENT VELINGARA
COLLECTIVITÉ VELINGARA
LOCALE
PRÉNOMS PATHE
NOM BALDE

111



NÉ (E) LE 04/11/1975
A MANKACOUNDA
SEXE MASCULIN

NATIONALITÉ SÉNÉGALAISE

PRÉNOMS DU PÈRE SAMBAROU
PRÉNOMS DE LA MÈRE SADIO
NOM DE LA MÈRE DIAO

Signature du titulaire

ADRESSE MANKACOUNDA
PROFESSION BOULANGER

20036513

TAILLE 160
SIGNES PARTICULIERS NEANT

Index gauche

CETTE CARTE EST VALABLE 10 ANS
Le Directeur Général
2003

DAKAR, LE 10 JUIN



Pour le Minis:re de l'Intérieur
et par Délégation
Le Directeur Général
de la Sûreté Nationale



20036513

PHOTOCOPIE CERTIFIÉE
CONFORME A L'ORIGINAL
VELINGARA LE 18 AOUT 2003
LE COMMANDANT DE BRIGADE



NUMERO D'IDENTIFICATION NATIONAL
2 056 91 00159

RÉGION KOLDA
DÉPARTEMENT VELINGARA
COLLECTIVITE VELINGARA
LOCALE
PRÉNOMS ADAMA
NOM DIALLO
MARI BALDE



NÉ (E) LE 12/09/1961
A MANKACOUNDA
SEXE FEMININ

Signature du Titulaire

HSPS

NATIONALITÉ SÉNÉGALAISE

PRÉNOMS DU PÈRE ELHADJI GANIA
PRÉNOMS DE LA MÈRE MAIMOUNA
NOM DE LA MÈRE BALDE

ADRESSE MANKACOUNDA
PROFESSION MENAGERE

03435306

Empreinte Index gauche

TAILLE 160
SIGNES PARTICULIERS NEANT

CETTE CARTE EST VALABLE 10 ANS
DAKAR, LE 06 NOVEMBRE 2003



Pour le Ministère de l'Intérieur
et par Délégation
Le Directeur Général
de la Sûreté Nationale

[Handwritten signature]

03435306



NUMÉRO D'IDENTIFICATION NATIONAL
2 056 96 00235

RÉGION KOLDA
DÉPARTEMENT VÉLINGARA
COLLECTIVITÉ VÉLINGARA
LOCALE
PRÉNOMS DIABOU
NOM DIAO
MARI BALDE

111



NÉ (E) LE 13/04/71
A MANKACOUNDA
SEXE FEMININ

NATIONALITÉ SÉNÉGALAISE

PRÉNOMS DU PÈRE AWDY
PRÉNOMS DE LA MÈRE META
NOM DE LA MÈRE BALDE

Signature du titulaire

*ne sait pas
signer*

ADRESSE MANKACOUNDA
PROFESSION MENAGERE

53495628

TAILLE 1,53
SIGNES PARTICULIERS NEANT

Index gauche

CETTE CARTE EST VALABLE 10 ANS
DAKAR, LE 27 FEVRIER 2001



Pour le Ministre de l'Intérieur
et par Délégation
Le Directeur Général
de la Sécurité Nationale
53495628



ANNEXE 3 : DEVIS ESTIMATIF DETAILLE

ETABLE

Désignation	Quantité	Unité	P. unitaire, FCFA	P. total FCFA
I.Etable				
a. Dalle				
Ciment	20	sac	3.500	70.000
Sable	1	camion	25.000	25.000
Gravions	1	camion	30.000	30.000
Fer de 10	8	barres	2.000	16.000
Fer de 6	6	barres	1.200	7.200
Eau	10	Fûts	500	5.000
Sous- total 1				153.200
b. Abri				
Fer UPN 80	23	M	3.500	80.500
Cornière 50	87	M	1.250	108.750
Fer de 10	10	Barre	2.000	20.000
Fer de 6	20	Barre	1.200	24.000
Crinting ou paille	30	panneaux	1.500	45.000
Main d'œuvre et transport				51.050
Sous-total 2				329.300
c.Aire de stockage				
Brique en banco	500	brique	30	15.000
Eau	5	fûts	500	2.500
Sous-total 3				17.500
Total global				500.000

PETIT MATERIEL ET EQUIPEMENTS

Désignation	Quantité	Unité	P. Unitaire FCFA	P. Total FCFA
Abreuvoirs	5	fûts	2.000	10.000
Râteaux	3	-	1.500	4.500
Pelles	4	-	3.000	12.000
Brouette	1	-	20.000	20.000
Bassines	4	-	3.000	12.000
Seaux	4	-	1.000	4.000
Total				62.500

ENCLOS

Rubriques	Quantités	Coût unitaire	Montants	Totaux
Piquets	500	200	100000	
Lattes	1000	50	50000	
Pointes	4	1 000	4000	
Porte enclos	1	10 000	10000	
Main d'œuvre	20	1 000	20000	
Equipements				62500
Abreuvoirs (fûts coupés)	5	2 000	10000	
TOTAL				184 000

PRODUITS VETERINAIRES

Désignation	Quantité	Unité	P .Unitaire, FCFA	P. Total, FCFA
Pasteurellox	90	dose	200	18.000
Barenyl	90	dose	750	67.500
Ivomec	30	dose	3.000	33 000
Total				175.500

ALIMENTS BOVINS

Désignations	Quantités	Unités	Prix unitaires FCFA	Montants FCFA
FaneS d'arachide	11610	kg	10	116100
Aliments composés	1350	kg	120	162000
Graines de coton	1350	kg	70	94500
TOTAL				372600