

MINISTERE DE L'AGRICULTURE,  
DE L'ELEVAGE ET DE LA PECHE

REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple - Un But - Une Foi

-----  
DIRECTION NATIONALE DE L'AMENAGEMENT  
ET DE L'EQUIPEMENT RURAL  
-----

RAPPORTS ANNUELS  
DES DIRECTIONS REGIONALES DE L'AMENAGEMENT ET DE  
L'EQUIPEMENT RURAL (DRAER)

Décembre 2002

## **INTRODUCTION**

### **CHAPITRE I : Partie Administrative**

#### **1.1 : Situation des effectifs :**

- 1.1.1 - Encadrement
- 1.1.2 - Détachement
- 1.1.3 - Disponibilité
- 1.1.4 - Départ à la retraite
- 1.1.5 - Nécrologie.

#### **1.2 : Matériels et locaux :**

- 1.2.1 - Matériel roulant
- 1.2.2 - Matériel informatique
- 1.2.3 - Locaux

#### **1.3 : Actes administratifs**

#### **1.4 : Budget de fonctionnement et d'investissement**

### **CHAPITRE II : Partie Technique**

#### **2.1 : Elaboration des éléments de politiques et stratégies**

#### **2.2 : Appui aux collectivités décentralisées**

- 2.2.1 - Etudes
- 2.2.2 - Réquêtes de financement

#### **2.3 : Réalisations et suivi des infrastructures hydroagricoles**

#### **2.4 : Aménagements pastoraux et suivi des pâturages**

- 2.4.1 - Cercle de Yélimané
- 2.4.2 - Cercle de Kéniéba
- 2.4.3 - Cercle de Kita
- 2.4.4 - Cercle de Bafoulabé
- 2.4.5 - Cercle de Nioro
- 2.4.6 - Cercle de Diéma
- 2.4.7 - Cercle de Kayes

## **2.5 : Statistiques halieutiques et piscicoles**

## **2.6 : Projets et Programmes**

### **2.6.1 - Projet s' Equiper en Réboisant**

2.6.1.1 - Choix du fournisseur

2.6.1.2 - Budget

2.6.1.3 - Budget d' exécution

2.6.1.4 - Sélection des bénéficiaires

2.6.1.5 - Les actions en cours

### **2.6.2 - Projet KR II**

### **2.6.3 - Projet de Développement Intégré en Aval de Manantali**

### **2.6.4 - Programme Croissance Economique Durable**

## **CHAPITRE III : AUTRES ACTIVITES**

## **CHAPITRE IV : ACTIVITES AUTRES STRUCTURES**

## **CHAPITRE V : DIFFICULTES ET CONTRAINTES**

## **CHAPITRE VI : CONCLUSION**

## **CHAPITRE VII : BUDGET PROGRAMME 2003**

Rappel : Créée par la Loi N° 96 054 du 16 Septembre, la Direction Nationale de l' Aménagement et de l' Equipement Rural a pour mission l' élaboration des éléments de la politique du Gouvernement en matière d' aménagement et de l' équipement rural ainsi que le suivi et la coordination de la mise en oeuvre de la dite politique.

Les structures déconcentrées de la DNAER ( Services Régionaux et Subrégionaux de l' Aménagement et de l' Equipement Rural ) créées par Decret N° 96-375 / P- RM ont pour mission:

- Services régionaux - de traduire sous forme de programme les stratégies nationales en matière d' aménagement et de l' équipement rural et de gestion des ressources naturelles, de mécanisation agricole et de technologies adaptées aux besoins des exploitants et des exploitantes du monde rural.
- Services Subrégionaux - d' appuyer, superviser et contrôler leur mise en oeuvre.

Au niveau de la Direction Régionale de l' Aménagement et de l' Equipement Rural de Kayes ( DRAER- K ) l' année qui s' achève a été marquée par les activités suivantes:

- la 4<sup>ème</sup> campagne du projet " S' Equiper en Révisant "
- la restitution des recommandations issues de l' atelier national de Ségou sur le foncier rural
- la mise en oeuvre du programme d'élévage "Croissance Economique Durable
- les appuis techniques en matière d' études d' aménagement hydroagricoles des sites de barrages de Djirola, Kakadian, Kobokotossou, Bronkoné et Farabakouta dans la commune rurale de Sadiola

## **1.1 - SITUATION DES EFFECTIFS**

### **1.1.1 - Encadrement**

#### **a - Direction Régionale :**

- **Directeur Régional :**  
Kountou Cissé N°Mle 383-90 C, IAGR
- **Bureau Suivi - Statistique et Évaluation :**  
Moussa KONE, N° Mle 436-39 V Ing des Eaux et Forêts
- **Bureau Formation : ( Par intérim )**  
Amadou Macky DIOP N° Mle 438-39 V - TAGR

#### **b - Services locaux :**

- **SLACAER Bafoulabé**  
Fodé KEÏTA, N° Mle 460-53K, IAGR
- **SLACAER Diéma:**

Abel SANGARE, N° Mle 489-33 M, IVIE  
 - **SLACAER Kayes :**  
 Kagné SANOGO N° Mle 488-51 H, IAGR.  
 - **SLACAER Keniéba:**  
 Manzié DEMBELE, N° Mle 268-81 - S, IAGR  
 - **SLACAER Kita:**  
 Douga DIABATE N° Mle 111-69 D, IAGR  
 - **SLACAER Nioro:**  
 Mandé DIAKITE N° Mle 930-75-V Vétérinaire et Ing d'Elevage  
 - **SLACAER Yélimané:**  
 Sibiri BENGALY, N° Mle 461-26-E, IAGR

**1.1.2 - Détachement :**

- Néant

**1.1.3 - Disponibilité :**

- Néant

**1.1.4 - Départ à la retraite**

- Néant

**1.1.5 - Nécrologie :**

- Néant

Il est a noter que depuis la resiliation des contrats du personnel contractuel le 05 Janvier 2001, la Direction n' a plus de personnel d' appui à savoir secrétaire, chauffeur et gardien.

L' effectif de la DRAER est constitué de neuf agents :

- 4 Ingénieurs dont le Directeur Régional ( IAGR-IEF)
- 4 Techniciens (TAGR -TE)
- 1 Agent technique (ATCCM).

## 1. 2 - MATERIEL ET LOCAUX

### 1.2.1 - Matériel roulant

**Tableau: Situation du parc automobiles**

DÉSIGNATION	Nbr	ANNÉE DE MISE EN CIRCULATION	ÉTAT ACTUEL	OBSERVATION
-TOYOTA Hilux LN 106 N°2 RMJ 7121.....	1	1992	Epave	Sur cale
- Toyota Station Wagon N° NU 67 - 5450 A	1	1995	Passable	Du PRODESO (Ex Projet FAO -GCP Bel)

### 1.2.2 - Matériel informatique

Le matériel informatique dont dispose la DRAER de Kayes est de marque COMPAQ (prolinea 4/33S) WINDOWS 95 acquis du projet "Appui Institutionnel". Cet outil informatique a connu ses limites et par conséquent constitue une contrainte majeure au traitement et lectures des documents modernes: 1998-2000 et suivant.

### 1.2.3 - Locaux

Le siège de la DRAER de Kayes comme la plupart des directions régionales a été construit par le projet "Appui Institutionnel". Il comprend:

- une direction
- un secrétariat
- une salle de dessin
- une salle de tirage
- un magasin pour matériel topographique
- cinq bureaux

Il est à noter que malgré l'effectif très insuffisant (9 cadres au total), les bureaux n'arrivent pas à contenir le personnel. La construction des bureaux annexes, du logement pour directeur et des chambres de passage s'impose vu la disponibilité de l'espace pour bâtir.

## 1. 3 - ACTES ADMINISTRATIFS

- Lois : Néant

- Décret :

- Décret N° 093 / PM-RM du 28 Février 2002 portant création des organes d'orientation et de pilotage du programme d'appui aux services agricoles et aux organisations paysannes;

- Décret N° 270 /P-RM du 24 Mai 2002 portant modification de l'annexe II au décret n° 142 / PG-RM du 14 Août 1975 fixant les conditions et modalités d'octroi des indemnités allouées aux fonctionnaires de l'Etat.

- Arrêté : Néant

- Décisions :

- |    |   |
|----|---|
| Mr | * Décision N°0430/MDRE-DAF-DP du 06 /08/2002 portant mutation de Dramane TRAORE N°Mle 448-34-N, Technicien d'Agriculture et de Génie Rural à la DRAER de Koulikoro ;      |
| Mr | * Décision N°0324 /MDR-DAF-DP du 15 /02 /2002, portant mutation de Séydou DEMBELE N°Mle 460-13-P, Agent Technique de Construction Civile à la DRAER du district de Bamako |
| Mr | * Décision N°0450/MDRE-DAF-DP du 19 /08/2002 portant mutation de Souleymane Yakouba N°Mle 0112-151-V, Ingénieur d'Agriculture et de Génie Rural à la DRAER de Kayes ;     |
| Mr | * Décision N°0450 /MDR-DAF-DP du 19 /08 /2002, portant mutation de Bréhima COULIBALY N°Mle 0112-163-H, Technicien d'Agriculture et de Génie Rural à la DRAER de Kayes.    |

## **1. 4 - BUDGET DE FONCTIONNEMENT ET D' INVESTISSEMENT**

Le budget de fonctionnement de la DRAER de Kayes s' élève à 3 782 000 F CFA par an, soit environ 800 000 F CFA par trimestre. Ce budget est constitué de fourniture de bureau, du carburant et de l' entretien du véhicule.

Le budget de la DRAER est le taux le plus bas au niveau des services déconcentrés du Ministère du Développement Rural et de l' Environnement. Cela constitue une entrave dans la mise en oeuvre de nos missions cotidiennes d' appui conseil.

### **2.1 - ELABORATION DES ELEMENTS DE POLITIQUES ET STRATEGIES :**

La DRAER de Kayes a élaboré des dépliants définissant les missions, les tâches et les domaines de compétences. Ces dépliants sont distribués aux partenaires notamment les collectivités décentralisées qui constituent l' un des axes prioritaires dans l' exécution de nos missions d'appui conseil.

### **2.2 - APPUI AUX COLLECTIVITES DECENTRALISEES :**

#### **2.2.1 - Etudes:**

Les études ont concerné les sites de barrages de retenues d' eau dans la commune rurale de Sadiola

Dans le cadre de l' exécution de nos missions d' appui aux collectivités décentralisées, la DRAER de Kayes a réalisé des études d' aménagement hydroagricoles de sites de barrage de retenues d'eau de:

- Djirola ( études d' actualisation )
- Kakadian ( études d' actualisation )
- Kobokotossou ( études d' actualisation )
- Bronkoné
- Farabakouta

Les dossiers d' avant projet détaillé ( APD ) sont élaborés et remis au commanditaire qui est la Commune de Sadiola

#### **2.2.2 - Requêtes de financement**

Nous notons la reconduction des requêtes de financement pour les projets retenus dans le plan d' action initié par le Ministère du Développement Rural et de l' Environnement.

## **2.3 - REALISATIONS ET SUIVI DES INFRASTRUCTURES HYDROAGRIQUES :**

Faute de financement des différents projets du plan d' action et l' arrêt des activités du " Projet de Gestion des Ressources Naturelles ( PGRN ) " les activités de la DRAER se resument au suivi des travaux de réhabilitation du barrage de Dialaka dans la commune rurale de Maréna Tringa.

## **2.4 - AMENAGEMENTS PASTORAUX ET SUIVI DES PÂTURAGES :**

Dans la région de Kayes , la situation des aménagements pastoraux et de pâturage se présente comme suit :

### **2.4.1 - Cercle de Yélimané**

le cercle n' a pas connu de nouveaux aménagements pastoraux . Le potentiel déjà réalisé est l' oeuvre du " Projet de Développement de l' Elevage dans le Sahel Occidental PRODESO " .

La pluviométrie du cercle étant défective , la situation des pâturages est de :

- moyen à passable dans l' ex arrondissement de Tambakara
- passable à mauvais par tout ailleurs

### **2.4.2 - Cercle de Kéniéba**

Au niveau de Kéniéba la situation des aménagements n' a pas évolué, les pâturages sont bien fournis. Le fourrage aérien est de très bonne qualité.

### **2.4.3 - Cercle de Kita**

A Kita, pas de nouveaux aménagements. Le Projet de Développement Rural Intégré de Kita ( PDRIK ) dans son programme prévisionnel a prévu la réalisation des aménagements avant la fin de l' année. Par rapport aux pâturages le cercle connaît cette année des zones riches et des zones pauvres. Les communes frontalières aux cercles de Diéma connaissent des zones arides où les pâturages se font rares.

### **2.4.4 - Cercle de Bafoulabé**

Les schémas d' aménagement des communes de Bafoulabé et de Mahina prévoient des aménagements pastoraux. La situation des pâturages est de :

- très bon à bon dans les communes de Niambia, Gounfa, Mahina, Bafoulabé, Dokéli, Koundian, Bamaflé, Walia
- bon à moyen dans les communes de Sidibéla, Goundara et Dialan
- moyen à passable dans la commune de Diakon.

### **2.4.5 - Cercle de Nioro**

Dans le domaine des aménagements, le suivi des anciennes réalisations se poursuit notamment celui de la mare de Korkodio dont l' impact sur l' éco-système est très considérable. Quant au suivi des pâturages, il y a une instabilité des animaux. La situation est jugée :

- moyenne à Sandaré et à Simbi
- passable à Koréra koré et à Trougoubé



- catastrophique à Nioro, Gavinané et à Gogui

A Gavinané, entre Juin et Août, on a enregistré plus de 260 bovins morts par manque de pâturage.

#### 2.4.6 Cercle de Diéma

La situation des pâturages est jugée passable partout excepté l'ex-arrondissement de Béma

#### 2.4.7 - Cercle de Kayes

Du fait de la mauvaise pluviométrie, l'état des pâturages varie suivant les zones bioclimatiques:

- au niveau de la zone soudanienne-Sud, la pluviométrie enregistrée bien que inférieure à la normale a permis la reconstitution normale des pâturages. Les graminées sauvages ont bouclé leur cycle végétatif et les pâturages aériens sont bien fournis

- au niveau des zones soudanienne Nord et Sahélienne où les pluies ont été rares, la régénération des pâturages a été très insuffisante. La régression des pâturages est telle que nous assistons à une transhumance précoce du Nord vers le Sud à la recherche de pâturage. Une misère physiologique du cheptel est à redouter.

### 2.5 : STATISTIQUES HALIEUTIQUES ET PISCICOLES

#### a - Situation des Permis de Pêche Placés :

SLACAER	PERMIS PLACES						OBSERVA
	RA	RB	RBE	RC	RCE	PSP	
Bafoulabé	-	10	-	5	-	-	
Kéniéba	0	14	0	16	0	0	
Kayes	0	0	0	25	-	8	
Kita	0	8	0	13	0	0	
Diéma	-	-	-	-	-	0	
Nioro	-	-	-	-	-	-	
Yélimané	0	0	0	0	0	0	
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	

**NB:** RBE = Résident B Etranger  
RCE = Résident C Etranger  
PSP = Permis Sportif Pêche

RB : 6 000 FCFA x 24 = 144.000 FCFA  
RC : 3 000 FCFA x 59 = 177.000 FCFA  
PSP : 1 500 FCFA x 8 = 12.000 FCFA

**TOTAL = 333 000 FCFA**

**b - Situation des Stocks de permis de Pêche :**

STRUCTURE	S T O C K					
	RA	RB	RBE	RC	RCE	PSP
Bafoulabé	0	90	0	45	0	0
Kéniéba	0	26	0	11	0	0
Kayes	0	30	0	35	0	17
Kita	5	49	0	40	0	30
Diéma	0	0	0	0	0	25
Nioro	0	0	0	0	0	0
Yélimané	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>597</b>	<b>0</b>	<b>325</b>	<b>0</b>	<b>347</b>

**2.6 : PROJETS ET PROGRAMMES**

**2.6.1 - PROJET S' EQUIPER EN REBOISANT**

**2.6.1.1 - Choix du fournisseur agréé :**

- Après consultation des opérateurs économiques de la place la Société "COMMERCE GENERAL" BP : 178 Tel : 52.20.74 de Mr Moussa SARR a été retenue pour la fourniture des matériels agricoles.

- Suite à cette consultation les prix des équipements agricoles sont restés sans changement par rapport aux premières campagnes. A savoir :

* Paire de boeufs.....	200.000 FCFA
* Charrette.....	172 500 FCFA
* Charrue.....	53 500 FCFA
* Multiculteur.....	84 750 FCFA
* Semoir.....	91 250 FCFA

**2.6.1.2 - Budget :**

Le budget de cette campagne d'équipement pour la Région de Kayes a été fixé à la somme de **35.000.000 FCFA** entièrement financé sur fonds BSI.

### 2.6.1.3 - Budget d' exécution :

L' exécution à date, les **35.000.000 FCFA** ont pu être mobilisés pour la campagne et repartis entre les cercles de Diéma, Kayes, Kéniéba et Yélimané.

( Voir le tableau "Etat des équipements par cercle pour la Campagne 2002-2003" )

### TABLEAU RÉCAPITULATIF DES BÉNÉFICIAIRES D'EQUIPEMENTS AGRICOLES DANS LA REGION DE KAYES

-----000000-----

#### DEUXIEME CAMPAGNE 2002 - 2003

CERCLE DE	NBRE DE BENEFI- CIAIRES	EQUIPEMENTS					MONTANT (en FCFA )	Rembours- ement 20% du Montant
		P.Boeuf (200000)	Semoir (91250)	Multiclt (84750)	Charrette (172500)	Charrue (53500)		
DIEMA	15	15	1	6	15	9	6 668 750	1.333.750
KAYES	20	15	2	2	18	16	7 336 250	1.467.250
KENIEBA	38	19	4	5	31	16	11 358 500	2.271.700
YELIMANE	15	15	0	0	15	15	6 390 000	1.278.000
TOTAL	88	64	7	13	79	56	31.753.500	6.350.700

### 2.6.1.4 - Sélection des bénéficiaires:

A l' issu de la troisième campagne, les SLACAER ont oeuvrés au recensement et à l' instruction des demandes de candidature formulées par les paysans dans leur localité respective. Ainsi, quatre des sept cercles de la Région ont présenté des candidats au projet pour la quatrième campagne. A savoir que la liste des postulants du cercle de Kita est arrivée en retard ( après la repartition du fonds alloué).

Le Comité Régional de Pilotage , en tenant compte des instructions de la lettre N°1321/MDRE-SG-BD du 07/10/99 a alloué un montant aux différents SLACAER. Ainsi les Cercles de Kita et de Bafoulabé n' ont pas été retenus pour la Campagne en cours..

Suite à cette répartition, les Chefs SLACAER chacun en ce qui le concerne, ont choisi les candidats jugés crédibles à concurrence des montants qui leur sont alloués .

Ainsi, au cours de cette 4ème Campagne d' Equipement à Kayes, 88 paysans des cercles de Diéma, Kéniéba, Kayes et Yélimané ont pu être équipés pour un montant total de 31.753.500 FCFA.

Les bénéficiaires de la campagne 2002 -2003 ont reçu des cours de formation sur les thèmes:

- dressage des boeufs de traction ( labour )
- montage et réglage des équipements agricoles.

**NB :** Il est à noter que la distribution des équipements aux bénéficiaires dans les cercles de Kayes, Kéniéba et Yélimané a accusé du retard compte tenu de la non disponibilité des wagons au niveau de la régie des chemins de fer pour acheminer les équipements. La remise des équipements a eu lieu courant mois de Juin.

#### **2.6.1. 5 - Les actions en cours :**

Les actions en cours au compte de la campagne 2002-2003 sont :

- Le recouvrement des arriérés auprès des bénéficiaires des trois premières campagnes jusqu'en fin Novembre. Il est à noter que du lancement de la campagne à la fin du mois de Septembre, il est recouvré:
  - \* 240 000 F CFA à titre de recouvrement relatif à la première campagne du PROJET KR II
  - \* 240 000 F CFA à titre d'acompte des moto pompes placées pour la deuxième campagne du PROJET KR II
  - \* 1 485 750 F CFA à titre de recouvrement des campagnes I, II et III
  - \* 6 390 700 F CFA correspondant aux acomptes des équipements de la quatrième campagne

#### **2.6.2 - Projet KR II :**

Sous le couvert du Programme Equipement certains paysans de la Région ont bénéficié de 2 motopompes du projet KR II sur instruction du Ministère du Développement Rural et de l' Environnement.

- Les motopompes de marque YANMAR en version DIESEL de 6 CV, ont été données à crédit (contrat à l' appui) à 600 000 FCFA chacune remboursable en 5 ans. Elles constituaient une partie du reliquat du stock de matériels KR II.

Le montant de 240 000 FCFA , correspondant aux acomptes de la première année a été recouvert par la DRAER et versé dans le compte KR II.

La repartition de ces motopompes est la suivante:

- 1 au groupement féminin de kamankolé I
- 1 à Sambou DIALLO Chef de quartier de Kamankolé I

#### **2.6.3 -Projet de Développement Rural Intégré de l'Aval du Barrage de Manantali (PDIAM):**

- Néant

#### **2.6.4 - Programme de Croissance Economique Durable:**

Ce programme vise à appuyer les filières pour une meilleure productivité. La DRAER-Kayes a en charge la diffusion de la Loi portant sur la Charte Pastorale.

Dans le cadre du renforcement des capacités, les responsables des différentes structures du département ( dont la DRAER de Kayes ) en charge de l' exécution du programme ont effectué du 22 Août au 16 Septembre 2002 à Marakech au Maroc un stage de formation sur les thèmes:

- Planification Opérationnelle et Contrôle des Projets
- Indicateur de performance.

L'exécution du programme dans la région de Kayes est effective depuis le mois de Septembre 2002. La DRAER a tenu son atelier régional de formation des formateurs sur la loi pastorale et a programmé les Septs ateliers locaux sur les quatres mois qui suivent.

## LE FONCIER RURAL

Rappel : Suite à l'initiative de la CPS / MDR d'organiser un atelier national de concertation sur le foncier rural destiné à marquer la relance des débats sur les questions foncières, la DRAER-Kayes à travers son Directeur Régional à été choisi comme "Point Focal" par les autorités Régionales.

Après les différentes étapes qui ont abouti à la tenue de l' atelier national sur le foncier rural à Segou en Mai 2001, le processus a vu cette année ( exercice 2002) la restitution des recommandations issues de Ségou où l' équipe régionale d' animation a organisé et animé 7 ateliers locaux et un atelier régional de restitution à travers la région. Cette équipe était composée de:

- Le DRAER - Kayes , point focal
- Un conseiller de l' Assemblée régionale
- Un membre de la Chambre Régionale d' Agriculture.

Après les restitutions à travers les différentes régions, un atelier de synthèse et de finalisation des programmes régionaux d' activités pour la mise oeuvre des recommandations a réuni à Bamako du 7 au 11 Octobre 2002 les points focaux, la CPS du MDRE , les membres de la commission technique nationale de suivi des questions foncières et les partenaires au développement.

Dans la région de Kayes comme partout ailleurs au Mali évoluent des Structures ( ONG, GIE, OP etc...) dans le domaine du monde rural en général et dans le secteur hydroagricole en particulier. Ces structures, chacune dans sa spécificité finance, étudie, réalise des infrastructures, assiste et encadre les paysans ou groupe de payans dans le secteur hydroagricole.

### 4.1 - LE GRDR

Le Groupe de Recherche et de Réalisation pour le Développement Rural dans le tiers monde est une organisation non gouvernementale qui assiste les paysans ou groupe de paysans dans le domaine des aménagements hydroagricoles. Cette assistance passe par le financement des petits projets jusqu' en concurrence de 75 %, la réalisation et le suivi des infrastructures.

Au titre de l'exercice 2002- 2003 les activités du GRDR se résument à l'aménagement de 2 petits primètres irrigués en PVC enterré dans les localités de:

- Samé dans la commune rurale de Samé Diomboma ( 2 ha environ )
- Dembagnouma dans la commune rurale de Logo ( 1 ha environ )

Depuis Septembre 2002 il existe un fond de soutien aux paysans dont les études pour les modalités d'octroi sont en cours.

#### 4.2 - LE CIDS

Le Collectif d'Ingénieurs pour le Développement du Sahel ( CIDS ) est un GIE dont les activités sont orientées vers le secteur du développement rural. Le CIDS intervient à travers des études d'aménagement ( de bas fond, de périmètre et de piste rurale), de surveillance des travaux d'infrastructure et de suivi.

Les principales activités au titre de l'exercice 2002 sont

- études pour le désenclavement de la commune de Toya ( cercle de Yélimané )
- études d'aménagement de 8 bas fonds dans les communes de Sitakili et de Dialafara
- études de réhabilitation de 2 ha pour une association de femmes de Samé
- études d'aménagement de 3 ha pour les femmes de Kamankolé I
- études d'aménagement d' 1 ha pour un groupement de femmes à Mahina
- études d'aménagement de périmètre irrigué pour un migrant à Fatola
- surveillance des travaux de réalisation des mares de Gori- Banda et de Guinanourou

#### 4.3 - L' URCAK

L' Union Régionale des Coopératives Agricoles de Kayes ( URCAK ) intervient dans plusieurs domaines au niveau de la région. Les principales activités sont réalisées au niveau des coopératives membres parmi lesquelles on peut citer:

- l' assistance des coopératives en crédit et équipements agricoles ( GMP )
- la protection des berges
- la lutte contre l'érosion éolienne
- l' aviculture
- l' embouche bovine
- la bergerie.

Au titre de l' année 2002 l' URCAK a réalisé:

- \* Dans le cadre de la lutte contre l' érosion éolienne, elle a initié à Sobougou la protection d' un périmètre irrigué par la plantation de trois rangées de haies vives, le tout sécurisé par une clôture en fil de fer barbelé;
- \* Dans le cadre de l' aviculture, l' union a financé des petits projets remboursables sur 12 mois. Cette opération consiste à donner en crédit 30 poules et 3 cocquelets par unité de projet
- \* Dans le cadre de l' embouche l' URCAK a alloué des crédits remboursable sur 6 mois
- \* Comme l' aviculture, l' opération de bergerie consiste à allouer des crédits pour l' achat de 1 mâle et de 3 femelles ( ovins ou caprins ). Le crédit est

remboursable sur 18 mois.

**N.B.** Tous les crédits alloués sont sans intérêt

---

Les difficultés et contraintes qui entravent la DRAER de Kayes dans l'exécution de ses missions et tâches sont de plusieurs ordres:

#### **5.1. -Personnel**

L'effectif de la DRAER de Kayes est de 9 cadres dont le Directeur. La Direction manque de Topographe et d'Aménagiste. Ce manque de spécialistes dans ces domaines précis rend difficile notre mission d'appui conseil aux collectivités décentralisées en matière d'études d'aménagement hydroagricole.

Le service manque totalement de personnel d'appui ( Secrétaire, Chauffeur, gardien, planton )

#### **5.2. - Locaux**

Malgré le nombre très réduit de l'effectif, les bureaux de la Direction Régionale ne peuvent pas contenir le personnel. La disponibilité d'espace pour bâtir ( 1 ha ) impose la construction des bureaux annexes, de logement pour Directeur et des chambres de passage.

#### **5.3. - Logistiques**

La DRAER de Kayes dispose d'un seul véhicule qui est en très mauvais état de marche. Le manque de logistique adéquat paralyse complètement le fonctionnement du service et rend impossible les missions de terrain.

#### **5.4. - Les outils informatiques**

La DRAER dispose d'un seul ordinateur et de marque Compaq ( WINDOWS 95 ). IL a un pouvoir d'opération ( traitement et lecture ) limité et par conséquent ne s'adapte pas aux logiciels du moment.

#### **5.5. - Formation**

Dans le cadre du renforcement des capacités, la formation des agents est indispensable. La science et la technologie évoluant, l'adéquation trouve son salut dans le recyclage des agents.

#### **5.6. - Information- Communication**

Les courriers de la Direction Nationale parviennent à la DRAER avec un retard de un, voir souvent deux mois. Les réponses ne satisfont pas dans ces conditions au caractère urgent de certaines correspondances.

---

\* l'enclavement interne et externe de la Région influe sur la circulation de l'information entre la DRAER et les différentes localités (Cercles) d'une part et d'autre part avec le niveau national ( DNAER).

\* L' insuffisance des moyens financiers alloués par l' Etat

\* l'insuffisance qualitative et quantitative des moyens humains et matériels, notamment l'absence totale de spécialiste en aménagement hydro-agricole et en topographie au niveau de la DRAER et d' aménagiste au niveau des services locaux ( SLACAER ).

\* Absence de personnel d' apui ( Secrétaire, Chauffeur, Gardien )

\* l'insuffisance et la vétusté des équipements.



N°	DESCRIPTION DES ACTIVITES	SERVICE RESPONSABLE	SOURCE FINANCEMENT	GROUPES CIBLES	COÛT
1	Elaboration d'un schéma et plan d'aménagement à la demande des communes	DEP	Commune	CT	à déterminer au cas par cas
2	Inventaire du potentiel aménageable dans les Cercles de Diéma, Kita, Bafoulabé	DEP	ETAT	- Etat - Part au Devel	2 000 000
3	Inventaire des infrastructures et équipements existants dans les Cercles de Diéma, Kita, Bafoulabé	DEP	ETAT	Etat	2 000 000
4	Accroissement des capacités de stockage des zones d'accumulation des eaux de ruissellement	DIER			
4.1	Suivi des travaux de réalisation des barrages de Kobokotossou, Kakadian, Djirola, Bronkoné et Farabakouta (Cercle de Kayes)	DIER	Commune de Sadiola	CT	1 589 725
4.2	Suivi des travaux d'aménagement issus des instructions de la tournée du MDR dans la Région du 20 au 26/02/2001	DIER	- DAF / MDR - Population	Population	10 331 723
4.3	Suivi des travaux de réhabilitation du barrage de Dialaka dans la Commune de Maréna Tringa (Yélimané)	DIER	- Migrants - OMRI - MDR - Population	Population	à définir



REGION DE KOULIKORO

--- o-O-o ---

DIRECTION REGIONALE DE L'AMENAGEMENT  
ET DE L'EQUIPEMENT RURAL ( DRAER )

---o-o-o-o-o---

KOULIKORO

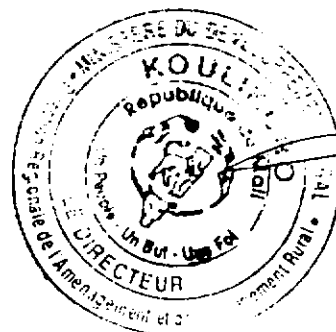
REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple – Un But – Une Foi

--- o-O-o ---

# *Bilan des Activités 2002*

( au 30 septembre 2002 )

Octobre 2002



## **I- Introduction :**

Les conditions socio-économiques n'ont pas été jusqu'ici très favorables dans la région au cours de cette année 2002. les campagnes agricoles précédentes ont été déficitaires notamment en production céréalière et celle en cours ne semble pas plus prometteuse. Les populations rurales ont été assez éprouvées.

A l'instar des autres régions les évènements de la CAN 2002 et les élections générales ont mobilisé les populations.

L'hivernage 2002 qui s'est installé tardivement a enregistré une pluviométrie déficitaire et mal répartie et dans le temps et dans l'espace.

Quant à la DRAER de Koulikoro qui a évolué dans ces conditions, elle a vu son effectif amélioré par l'arrivée de nouveaux agents ou par des mutations. L'effort d'entretien des rapports de bonne collaboration avec les partenaires et la disponibilité du personnel a permis, malgré l'insuffisance notoire de moyens (logistique, équipement et crédit de fonctionnement ...) de réaliser au 30 septembre 2002 les résultats faisant l'objet du présent rapport  
- bilan.

## **II- Bilan des activités :**

Les principaux résultats des activités de l'année 2002 sont :

### **II.1- Dans le domaine des études :**

- ❖ En appui à l'OHVN la DRAER a effectué
  - L'étude d'avant projet détaillé de la plaine de Danga, cercle de Kangaba ;
  - La finalisation des dossiers des micro-barrages de Doumba et Moribougou dans le cercle de kati ;
  - L'étude de l'ouvrage de franchissement et de submersion de Dialakoroba a été réalisée et le dossier d'APD a été remis à l'OHVN.
- ❖ 34 dossiers d'avant projet détaillé d'aménagement de bas-fonds et de plaines ont été transmis à la DRAER pour requête de financement auprès de la DAF du MDR.

### **II.2- Réalisation et suivi des infrastructures :**

Pour le compte du MDR et des projets partenaires la DRAER a assuré le suivi et le contrôle des infrastructures ci-après (voir tableau I)

Tableau I : Réalisation et Suivi des Infrastructures

Cercles	Sites	Type d'aménagement	Commune rurale	Financement	Type d'ouvrage	Durée	Montant hors taxes	Entreprise	Contrôle
Kati	Sounsounkoro	Bas-fond	Sanankoroba	KK II	2 micro-barrages	3 mois	16.351.700	Banimonoté Dambé	DRAER
Kolokani	N'Tjilla	Infrastructures rurales	Sagabala	FODESA	Centre d'alphabétisation	45 jours	3.198.625	Banimonoté Dambé	DRAER
Kolokani	Diarnadi	Infrastructures rurales	Tioribougou	FODESA	Magasin de stockage	45 jours	1.341.030	Salim DIARRA	DRAER
Kati	Moribougou	Bas-fond	Dialakoroba	OHVN	Micro-barrages	2 mois	5.738.600	GOÏTA/OHVN	DRAER
Kolokani	Torokoroni	Infrastructures rurales	Kolokani	FODESA	Magasin de stockage	30 jours	2.400.000	A. KEÏTA	DRAER
Kolokani	Tioribougou	Infrastructures rurales	Tioribougou	FODESA	Centre d'alphabétisation	30 jours	3.000.000	ESIC	DRAER
Kolokani	Yékétére	Infrastructures rurales	Tioribougou	FODESA	Centre d'alphabétisation	30 jours		A. KEÏTA	DRAER
Kolokani	Dialan	Infrastructures rurales	Tioribougou	FODESA	Magasin de stockage	30 jours		A. KEÏTA	DRAER
Kolokani	Diagnébougou	Infrastructures rurales	Tioribougou	FODESA	Magasin de stockage	30 jours		A. KEÏTA	DRAER
Kolokani	Doribourou	Infrastructures rurales	Tioribougou	FODESA	Magasin de stockage	30 jours		A. KEÏTA	DRAER
Kolokani	Nossombougou	AR Bas-fond	Nossombougou	AR	Pont-barrage (réhabilitation)	3 mois	8.775.250	Consol Etanch	DRAER

Outre celles dont la DRAER a assuré le contrôle, nous avons pu enregistrer dans la région d'autres réalisations au compte du FODESA (source FODESA).

- Dans le cercle de Banamba : Deux (2) magasins de stockage pour 5.292.500 F CFA et un (1) marché à bétail pour 15.358.350 F CFA;
- Dans le cercle de Nara : Deux (2) magasins de stockage pour 7.246.090 F CFA ;
- Dans le cercle de Kolokani : Un (1) parc de vaccination pour 3.073.645 F CFA.

### **II.3- Appui aux producteurs et collectivités :**

❖ Le projet "s'Equiper en Reboisant" a doté au courant 2002 quatre vingt six (86) paysans de matériels agricoles pour une valeur totale de 31.505.000 F CFA contre une superficie reboisée de 131,95 ha. Les équipements fournis se répartissent ainsi :

- 76 bœufs de labour
- 47 charrettes
- 49 charrues
- 08 multicultureurs
- 14 semoirs.

❖ Au titre des arriérés des crédits de campagnes précédentes 1.293.250 F CFA ont été recouverts à la date du 30 septembre 2002.

❖ Des groupements de pêcheurs ont été organisés en vue d'une meilleure gestion des ressources halieutiques.

### **II.4- Aménagement et gestion des ressources pastorales :**

Dans ce domaine les activités se sont résumées au suivi de l'évolution des pâturages et du mouvement des animaux. Elles ont fait l'objet des flashes décennaires régulièrement fournis.

Par ailleurs la diffusion de la Charte Pastorale démarrera prochainement. Le premier atelier se tiendra à Banamba au début du mois d'octobre 2002.

### **II.5- Aménagement et gestion des ressources halieutiques :**

- ❖ 23 comités et 17 conseils de pêcheurs ont pu être mis en place dans le cadre de la redynamisation du secteur de la pêche (Koulikoro, Kangaba et Dioïla). Ces activités se sont étendues sur les années 2001 et 2002.

- ❖ 149 permis de pêche ont été délivrés au cours de l'année 2002 pour une valeur de 749.500 F CFA versé au trésor publique (tableau II). La situation des stocks est donnée au tableau III.

**Tableau II** : Situation des permis placés au 30 septembre 2002.

Localités	Nature des permis délivrés				Montant
	RA	RB	RC	Sportif	
Koulikoro	2	17	11	1	161.500
Kangaba	-	36	10	-	260.000
Dioïla	-	43	27	2	342.000
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>96</b>	<b>48</b>	<b>3</b>	<b>749.500</b>

**Tableau III** : Situation des stocks au 30 septembre 2002.

Centre de gestion	Nature des permis délivrés			
	RA	RB	RC	Sportif
DRAER siège	-	57	197	-
Koulikoro	23	208	214	22
Kangaba	-	22	28	-
Dioïla	-	17	13	-
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>304</b>	<b>452</b>	<b>22</b>

Depuis fin mai 2002 les stocks de permis sont détenus par les SLACAER suite aux directives qui leurs ont été instruites par la lettre n° 12/DRAER-KK du 5 mai 2002.

Malgré ces dispositions et l'assemblée générale organisée par le conseil régional de pêche de Koulikoro tenue le 24 décembre 2001 pour la sensibilisation des pêcheurs, le placement des permis est assez faible.

Une motivation des agents des SLACAER et surtout un renforcement des activités de contrôle de pêche (quasi inexistantes actuellement) par la DRRC améliorerait notamment cette situation.



## **II.6- Ateliers et Séminaires :**

Parmi les rencontres et ateliers de niveaux national et régional, la DRAER a été représentée par :

- 1- Le Directeur à la réunion annuelle de la DNAER à Bamako du 27 février au 1<sup>er</sup> mars ;
- 2- Boubou TRAORE à l'Atelier sur le Suivi-Evaluation du PASAOP à la DAF du MDR à Bamako du 11 au 13 mars ;
- 3- Le Directeur au sein de l'équipe technique régionale des questions du foncier rural à la restitution des résultats de l'Atelier National sur le Foncier Rural au niveau des cercles de Banamba (13/03), Nara (23/03) et de kolokani (24/03), et au niveau régional (18/04).
- 4- Mahamane MAÏGA et Kassim N'Tji DOUMBIA aux travaux de l'Atelier de Validation de l'Etude de la Plaine de Farabana organisé par l'OHVN à Bamako du 18 au 19 avril.
- 5- Mahamane MAÏGA au Comité Technique Régional du CRA de Sotuba du 23 au 25 avril
- 6- Le Directeur aux ateliers de préparation et de validation du plan de formation en politique agricole au Mali par la CPS du MDR du 14 au 18 mai à Bamako.
- 7- Le Directeur à l'atelier de lancement du PASAOP au Palais des Congrès à Bamako du 20 au 23 mai.
- 8- Kassim N. DOUMBIA à l'atelier de formation des formateurs sur l'AMED-MARP organisé par l'UCN du PMEDP du 27 au 31 mai à Ségou.
- 9- Djakaridja GNAMBELE à l'atelier national de restitution et de validation des résultats de l'étude sur les difficultés d'application de certains textes de gestion des ressources naturelles, organisé par GDRN<sub>5</sub> du 18 au 19 juin à Ségou.
- 10- Djakaridja GNAMBELE à l'atelier régional sur les problèmes liés à la gestion des ressources naturelles communes dans la préfecture de Nara : étude de cas de Djenké et Kéitané du 04 au 05 juin à Koulikoro organisé par l'ONG GRAD.

- 11- Djakaridja GNAMBELE à la formation sur les manuels d'Opération et les Procédures d'Exécution du PASAOP tenue du 22 au 26 juillet à Koulikoro.
- 12- Djakaridja GNAMBELE et Bréhima DIARRA à la formation sur les notions de SI et SIG organisée par la CPS/MDR du 06 au 08 août à Koulikoro.
- 13- Formation du Directeur en Planification Opérationnelle et Contrôle de Projet et Indicateurs de Performance organisée par SETYM International du 22/07 au 16/08 2002 à Marrakech au Maroc.
- 14- Participation du Directeur à l'Atelier de Préparation de l'Evaluation du FODESA (1<sup>ère</sup> phase) le 27/09/02.

#### **2.7- Documentation :**

La DRAER a reçu de la Direction Nationale :

- 1 rapport annuel de la DNAER (1 exemplaire)
- Schéma Directeur du Secteur du Développement Rural (1 jeu de volume I, II et II).

### **III- Situation Administrative et Budgétaire du Service :**

**III.1-** Le personnel de la DRAER se compose au 30 septembre 2002 de :

- 13 agents disponibles au siège ;
- 1 agent en formation ;
- 1 agent en disponibilité
- 1 agent qui n'a jamais pris service.

(Voir tableau IV de la situation du personnel).

La DRAER est représentée sur le terrain par les SLACAER dont la gestion administrative du personnel est assurée par la DRAMR.

La DRAER a enregistré au cours de l'année l'arrivée de 3 agents et le départ d'un.

Du personnel disponible au siège, 2 ont été titularisés au cours de cette année (Bakary DIABATE et Bréhima DIARRA TAGR), 2 sont en attente de titularisation (Djakaridja GNAMBELE IAGR et Kassim DOUMBIA, TEF).

Un congé administratif annuel de trente (30) jours allant du 11 septembre au 10 octobre 2002 a été accordé à Bréhima DIARRA TAGR ; un congé allant

d'avril à juin 2002 à Mahamane MAÏGA ; 15 jours ont été accordés au Directeur allant du 21 août au 04 septembre de l'année 01.

Les notations annuelles ont été effectives.

Le Directeur, à la personne de Dr Alphonse TEME, a été élevé le 20 septembre 2002 au rang de Chevalier de l'Ordre du Mérite Agricole.

Les textes ayant sous-tendu les mouvements du personnel figurent dans la liste des actes administratifs reçus.

Texte reçus au cours de l'année :

Au cours de l'année 2002, les actes administratifs reçus par la DRAER se répartissent comme suit :

✓ Décrets :

- Décret n° 02-132/P-RM du 18 mars portant nomination du Premier Ministre.
- Décret n° 02-135/P-RM du 19 mars portant nomination des membres du gouvernement.

✓ Arrêtés :

- Arrêté interministériel n°02-1878MMEE/MATCL-SG du 04/09/02 portant création du Comité du Bassin du Niger Supérieur.
- Arrêté n°01-1968 MEFP-DNFPP-DD2-2 portant titularisation de Bréhima DIARRA n° M<sup>le</sup> 0104-650 W et de Bakary DIABATE n° M<sup>le</sup> 0104-648 W.

✓ Décisions :

- Décision n° 01-1164/MEFP-DNFPP-D2-2 du 04 décembre portant mise en congé de formation de M. Boubacar WAGUE n° M<sup>le</sup> 907-45 L.
- Décision n° 01-066/MDR-DAF-DP du 17 décembre portant affectation à la DRAER de Koulikoro de M. Mahamane MAÏGA TAGR, n° M<sup>le</sup> 769-83 E.
- Décision n° 02-147/MDR-DAF-DP portant affectation à la DRAER de Koulikoro de M. Djakaridja GNAMBELE IAGR, n° M<sup>le</sup> 0109-392 J.

- Décision n°054/HC-RKK-CAB du 02 avril 2002 portant mandatement des fonds du projet "s'Equiper en Reboisant" au nom du régisseur du Haut Commissaire.
- Décision n° 02-0372/MDRE-DAF-DP du 11/07/02 portant affectation à la DRAER du District de Bamako de M. Moussa DIARRA ATCC n° M<sup>le</sup> 519-505 S précédemment en service à la DRAER de Koulikoro.
- Décision n° 0430 MDRE-DAF-DP du 06/08/2002 portant affectation à la DRAER de Koulikoro de Dramane TRAORE n° M<sup>le</sup> 488-34 N TAGR précédemment en service à la DRAER de Kayes.
- Décision n° 0450/MDRE-DAF-DP du 19/08/02 portant affectation à la DRAER de Koulikoro de M. Kalifa TRAORE IEF n° M<sup>le</sup> 0112-206 G Stagiaire
- Décision n° 0450/MDRE-DAF-DP du 19/08/02 portant affectation à la DRAER de Koulikoro de M. AMadou SANOGO TAGR n° M<sup>le</sup> 0112-162 G Stagiaire.

✓ **Notes de service :**

- Note de service n° 00035/DNAER-DN relative à la constitution au sein de la DNAER d'un comité de supervision et de suivi du PASAOP.

**Tableau IV : Situation du Personnel de la DRAER de Koulikoro.**

N° Ordre	N° Matricule	Noms et Prénoms	Corps	Observations
<b>CATÉGORIE A</b>				
1	389-43 Z	TEME Alphonse	VIE	Direct. Régional
2	383-87 Z	KONE Mamary Tamba	ICC	Disponibilité
3	0109-392 J	GNAMBELE Djakaridja	IAGR	Stagiaire
4	0112-206 G	TRAORE Kalifa	IEF	Pas encore pris fonction
<b>CATÉGORIE B</b>				
5	459-26 E	TRAORE Boubou	TAGR	Formation
6	488-34 N	TRAORE Dramane	TAGR	
7	769-83 E	MAÏGA Mahamane	TAGR	
8	907-45 L	WAGUE Boubacar	TCC	
9	916-82 D	SIDIBE Moussa	TAGR	
10	918-31 W	GUINDO Adama	TAGR	
11	0104-650 W	DIARRA Bréhima	TAGR	
12	0104-658 T	DIABATE Bakary	TAGR	
13	0109-482 L	DOUMBIA N'Tji Kassim	TEF	Stagiaire
14	0112-162 G	SANOGO Amadou	TAGR	Stagiaire
<b>Catégorie c</b>				
15	682-20 H	KONATE Soumaïla	ATAGR	Conventionnaire
16	680-77 Y	SAMAKE Salif	OP-Topo	

**III.2- Situation du matériel et locaux :**

La DRAER de Koulikoro ne dispose pas de locaux qui lui soient affectés. Elle est hébergée dans les locaux de la Direction Régionale de la Conservation de la Nature où elle ne disposait que de 2 pièces jusqu'en mi-septembre 2002. deux autres pièces lui viennent d'être affectées provisoirement.

Le matériel roulant (tableau VI) se résume à une TOYOTA Land Cruiser station wagon de 1984 NU 61-0350 ARM aujourd'hui dans un état médiocre. Le matériel informatique ne comporte qu'un micro ordinateur COMPAQ Prolinea 4/335 acquis depuis le projet Appui Institutionnel à la Direction Nationale du Génie Rural en 1994, aujourd'hui sans imprimante ni onduleur.

En somme la DRAER ne dispose d'aucun matériel bureautique fonctionnel. Jusqu'à nos jours le moindre de nos travaux de saisie se fait à l'extérieur. La situation des matériels de bureau et de topographie est résumée dans les tableaux V et VII.

Nous ne cessons de solliciter une prise en considération particulière de cette situation administrative par la Direction Nationale car il y va de l'opérationnalité du service, de sa personnalité et de sa crédibilité.

### **III.3- Situation Financière :**

Les ressources régulières de la DRAER proviennent du Budget National pour le fonctionnement et le traitement du personnel. La situation de l'exécution est donné dans le tableau ci-après.

**Tableau V : Mobiliers et Matériels de bureau**

Désignation	Nombre	Etat	Observations
Armoires métalliques	3	Bon	Ce sont les matériels de la Direction Régionale de la Conservation de la Nature
Armoires en bois	1	Passable	
Tables métalliques	1	Bon	
Bureaux en bois	1	Bon	
Bureaux métalliques	4	Bon	
Fauteuils	7	Bon	
Téléphone	1	Bon	
ordinateur	1	Mauvais	

**Tableau VI : Parc automobile**

Désignation	N° Immatriculation	Année de mise en circulation	Etat	Source de Financement
TOYOTA Land Cruiser	61-NU-0350-ARM	1980	Passable	Ex Eaux & Forêts (FAO)
TOYOTA Hilux	K-0811	1993	Mauvais	Appui Institut (BAD)
Nissan Patrol	K-0808	1990	Mauvais	Coop. Mali-Japon

**N.B.** La DRAER de Koulikoro ne dispose de moyen logistique à part la Land Cruiser 61-NU 0350-ARM qui est en très mauvais état exigeant des réparations très fréquentes et très coûteuses.

La TOYOTA double cabine K-0811 et la Nissan Patrol K-0808 ont été proposé à la réforme.

**Tableau VII : Matériels Topo**

Désignation	Nombre	Etat	Observations
Théodolite	1	Passable	Marque Russe
Niveau N10054	1	Bon	
Niveau Car Zeiss	1	Bon	
Niveau Slom	1	Passable	
Niveau HB 15905	1	Passable	
trépieds	3	Passable	
Trépied	1	Mauvais	
Jalons	6	Bon	
Chaînes (50)	1	Passable	
Mires pliantes	2	Passable	
Mires pliantes	1	Mauvais	
Machine à tirage (ozalid)	1	Mauvais	
Table de dessin équipé de T	1	Bon	
Machine de reluire	1	Bon	

**Tableau VIII : Situation de fonctionnement de la DRAER de Koulikoro au titre de l'année 2002.**

UF 64.4.612022

Imputation : Budget National

	Crédits Notifiés	Crédits Engagés	Crédits Liquidés	Crédits Disponibles	Observations
12.00.00	2.225.000	1.668.000	1.668.000	557.000	
16.10.00	653.000	489.000	489.000	164.000	
16.60.00	944.000	708.000	708.000	236.000	
Total	3.822.000	2.865.000	2.865.000	957.000	

Imputation : Budget National

UF 64.4.612022

Crédit Annuel	Crédit liquidé de janvier à octobre 2002	Crédit disponible
11.681.000	8.250.134	3.430.866
<u>Total</u> 11.681.000	8.250.134	3.430.866

#### **IV- Conclusion :**

L'année 2002 qui a été marquée par la CAN et des activités électorales intenses a aussi été une année quelque peu difficile sur le plan alimentaire à l'échelle de la région de Koulikoro. A cela s'ajoute un fait aggravant la situation économique, la mauvaise pluviométrie. Ce qui laisse présager une année 2003 plus difficile.

La Direction Régionale de Koulikoro a contribué nonobstant :

- à la réalisation de 11 infrastructures hydro-agricoles et sociales ;
- à l'équipement de 86 paysans en matériels agricoles pour un montant global de 31.505.000 F CFA ;
- à la récupération des crédits d'équipement des campagnes précédentes d'un montant de 1.098.250 F CFA ;
- au placement de 146 permis de pêche pour une recette de 749.500 F CFA versé au trésors public.
- Au suivi des activités pastorales.

Elle a également pris part à divers ateliers et rencontres à l'intérieur et en dehors de la région.

Avec le démarrage effectif du PASAOP en perspectives, la DRAER de Koulikoro espère pouvoir mieux faire en 2003



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE L'ÉLEVAGE  
ET DE LA PÊCHÉ

-----OOO-----

DIRECTION NATIONALE DE L'AMÉNAGEMENT  
ET DE L'ÉQUIPEMENT RURAL

-----OOO-----

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AMÉNAGEMENT  
ET DE L'ÉQUIPEMENT RURAL  
SIKASSO

RÉPUBLIQUE DU MALI  
UN PEUPLE - UN BUT - UNE FOI

## **RAPPORT ANNUEL 2002**

Novembre 2002

## INTRODUCTION

La Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural (DRAER) de Sikasso est l'une des structures régionales relevant de la DNAER.

L'une des missions essentielles de la DRAER est d'apporter l'assistance technique aux collectivités décentralisées, organisation socio-professionnelles et particulier en matière d'aménagement et d'équipement rural, de gestion des ressources pastorales et halieutiques. Les principaux domaines du programme prévisionnel d'activités de la DRAER de Sikasso pour l'année 2002 ont été les suivants:

- Aménagement hydro-agricole et infrastructures rurales
- Aménagement et gestion des ressources halieutiques
- Aménagement et gestion des ressources pastorales
- Mécanisation agricole.

Au cours de cette année 2002, les résultats obtenus peuvent se résumer ainsi qu'il suit :

- \* Revu des documents pour la programmation des activités dans le cadre du programme Croissance Economique Durable.
- \* Reconnaissance des sites pour la construction de quatre parcs de vaccination à Farakala et pour la réhabilitation de deux barrages (à Foh et Ziangolodougou)
- \* Suivi de deux infrastructures pour le gîte d'étape à Niaradougou
- \* Supervision des travaux d'aménagement et construction d'infrastructures réalisés par le programme JEKASY
- \* Suivi des permis de pêche et participation aux activités du Consortium Bas-fonds (CBF) dans le cadre de la pisciculture.
- \* Suivi pastoral dans la région de Sikasso et participation à la diffusion de la charte pastorale dans les deux cercles de Yorosso et Kadiolo.

# SITUATION ADMINISTRATIVE ET BUDGÉTAIRE

## 1.1 Personnel

Prénoms	Noms	N°Mle	Corps	Fonction
Namory	KEÏTA	790 - 42 H	ICC	Directeur
Bouba	MARIKO	423 - 57 P	IAGR	Chef BSSE
Klékagné	BENGALY	431 - 48 P	IE	Chef DIER + S° Pastorale
Siaka F.	DIARRA	317 - 76 C	TSEF	Chef B. F. Sect° Res. Hal.
Youssouf	SANOGO	488 - 33 M	TAGR	Chef Sect° Eq. Hyd.-Agri.
Modibo	TRAORE	769 - 79 A	TAGR	Chef Sect° Nor. Homologation
Seydou	DIAKITE	488 - 35 P	TAGR	Chargé des ouvrages
Nanzié	DIARRA	440 - 99 M	TAGR	Chef St° E Gles et Mchès
Tiodiémé	KONE	423 - 21 Z	TAGR	Chef St° Sch. Plans Dteurs
Zulo	SEREME	459 - 31 K	TAGR	Chef Sect° Infrastructures
Abdoul Aziz M.	DIALLO	438 - 96 J	TAGR	Chargé comp. et du person
Mohamed	COULIBALY	453 - 72 G	ATCC	Chargé mécanisation
Mahamane Siddeye	MAÏGA	491 - 22 Z	ATAGR	Chargé tirages plans
Logona Mamadou	DAGNOKO	431 - 79 P	ATCC	Chargé des ouvrages
Magada	KONATE	453 - 67 B	ATAGR	Chef St° mécanisation
Djibrilla	ALASSANE	0104 - 700 C	ICC	Chef DEP
Yacouba	DIARRA	0104 - 643 M	TAGR	Chargé d'étude
Ousmane	SIDIBE	0112 - 250 F	IEF	Chargé Suivi Evaluation
Abdramane	SAMAKE	0112 - 196 W	TSE	Chargé du Suivi pastoral
Danzeni	DOUMBIA	//	//	Chauffeur
Amadou	TAMBOURA	//	//	Gardien

### \* Arrivée :

- Ousmane SIDIBE N° Mle 0112 - 250 F IEF
- Abdramane SAMAKE N° Mle 0112 - 196 W TSE

### \* Départ :

- néant

### \* Départ à la retraite : néant

### \* Agents en formation :

- Kepri DEMBELE N° M<sup>le</sup> 455 - 32 M. TE
- Souleymane DEMBELE N° M<sup>le</sup> 487 - 53 P. TE
- Hassane SIDIBE N° M<sup>le</sup> 0104 - 642 L. TAGR

### \* Agents en disponibilité :

- Felix DAKOUO N° M<sup>le</sup> 368 - 60 T. IEF

## 1.2 Matériel et locaux

### - Matériel roulant (acquisition, sortie)

Désignation	N° immatriculation	Acquisition	Sortie	Observation
Toyota Hilux 2C	K 0790	1992	-	Mauvais état
Toyota Hilux 2C	4225 A II	GDRN	-	Passable
Moto Honda CG 125	//	1992	-	Mauvais état
Vélo	//	1992	-	Passable

### - Matériel informatique :

Acquisition d'un ordinateur dans le cadre du projet Appui Institutionnel à la DNAER (1992).  
Le renouvellement de ce matériel est nécessaire surtout à cause de pannes fréquentes.  
Acquisition d'une imprimante à travers le programme GDRN (en 2000).

### Locaux :

Les bureaux de la DRAER ont été construits en 1992 à travers le projet Appui Institutionnel (ex DNGR). Actuellement il y a manque de locaux notamment :

- . Salle de formation et de réunion.
- . Logement du Directeur Régional.
- . Logement du gardien.
- . Magasin.
- . Chambre de passage.

### 1.3 principaux actes administratifs :

- Décision N°02/0450/MDRE-DAF-IDP portant affectation de monsieur Ousmane SIDIBE N° M<sup>le</sup> 0112 - 250 F et monsieur Abdramane SAMAKE N° M<sup>le</sup> 0112 - 196 W tous fonctionnaires stagiaires pour servir à la DRAER de Sikasso

### 1.4 Budget de fonctionnement, Budget d'investissement :

#### . Budget de fonctionnement 2002 :

Il comprend trois chapitres :

- chapitre 12.00.00 : 2 116 000 Fcfa par an soit 529 000 Fcfa/trimestre
  - chapitre 16.10.00 : 641 000 Fcfa soit 160 250/trimestre
  - chapitre 16.60.00 : 914 000 Fcfa soit 220 500F/trimestre
- soit au total : 3 671 000 F cfa soit 917 750 F/trimestre.

. **Budget d'investissement 2002.** s'élève à 40 millions de francs CFA et correspond au financement du Projet s'Equiper en Reboisant pour cette année dont un montant investi de 37 138 000 Fcfa.

## II SITUATION DE L'EXÉCUTION DES PRINCIPALES ACTIVITÉS

### 2.1 Elaboration des éléments de politique et de stratégie

#### 2.1.1 programme croissance économique durable (USAID)

Dans le cadre d'une requête de financement USAID, la DRAER de Sikasso a programmé au total 9 activités pour la période septembre 2001 à août 2002. Une réunion de ce programme à laquelle la DRAER a participé s'est tenue le 21 juin 2002 dans la salle de réunion de la DRRC:

Elle a concerné essentiellement les points suivants :

- revue des procédures de financement USAID
- information au sujet des lettres d'exécution N°18, 22 et 29
- revue des activités et leurs chronogrammes pour les trois premiers mois d'exécution du programme croissance économique durable.

#### 2.1.2 Suivi du processus de transfert à la DNAER des activités d'aménagement des bas-fonds dans le cadre du projet BAD/CMDT

**\* Suivi du processus de transfert à la DNAER des activités d'aménagement des bas-fonds dans le cadre du projet BAD avec la CMDT.**

Dans le cadre de la restructuration du secteur cotonnier lancé par le département du développement rural et de l'environnement, la CMDT doit se désengager des missions de service public notamment les activités d'aménagements des bas-fonds au profit de la DNAER qui a été choisi par le département pour continuer les activités.

Pour ces raisons une mission nationale composée de CMDT et la DNAER s'est rendue à sikasso le 19 février 2002 dans le cadre de la préparation du transfert. Elle s'est intéressée aux points suivants :

- Etat des lieux : recensement des sites aménagés et non aménagés et leurs fonctionnalités
- Méthodologie d'intervention pour la préparation et la réalisation des aménagements, l'encadrement et la valorisation des zones aménagées ;
- Situation des réalisations dans le projet BAD
- Connaissance des conventions de financement et du contenu du projet BAD
- Canevas pour la préparation des projets et des requêtes de financement relatifs à l'aménagement des bas-fonds

#### Rôle de la DRAER dans le processus de transfert

Après étude de chacun des points ci-dessus et de par les moyens surtout humains dont dispose la DRAER de Sikasso il a été retenu ceux qui suivent :

- I- La DAHA doit réunir toute la documentation disponible sur le potentiel et les aménagements de bas-fonds de la zone d'intervention CMDT pour la communiquer à la DRAER

2- A partir du 1<sup>er</sup> mars la DAHA et la DRAER de sikasso meneront des programmes d'activités conjoints concernant la supervision des chantiers d'aménagement de bas-fond réalisés dans le cadre du programme BAD .

3- Un bilan commun des réalisations de la campagne d'exécution des ouvrages sera fait au mois de mai 2002 . Un programme de travail sera ébauché pour la campagne 2002-2003, incluant la réhabilitation et l'entretien des ouvrages dans les grandes plaines .

### **Etat de la participation de la DRAER avec la CMDT dans le suivi du projet BAD**

**1- Documentation :** La DRAER à la date du 1<sup>er</sup> mars 2002 a reçu de la CMDT un lot de 27 dossiers comprenant des dossiers d'appel d'offre ( DAO) et des plans de 39 sites

#### **2- Supervision des travaux :**

Depuis mars la DRAER a toujours participé aux différentes réunions hebdomadaires de la DAHA portant sur les programmations de supervisions des chantiers BAD. Avec ses maigres ressources financières, sa bonne volonté et l'engagement personnel de ses agents, la DRAER s'est investi pour participer avec la CMDT à toutes les missions de suivi contrôle. Pendant toutes ces missions la CMDT s'est toujours limitée au déplacement de l'agent ( elle vient prendre l'agent à la DRAER et le ramène en fin de mission ). Ainsi dans ces conditions la DRAER a réussi à visiter les chantiers ci-après :

**Cercle de Sikasso :** Zandiougoula, Seina, Zanienani, Kignan, Niagneguela, Kooro I, Kouroumasso, ceinture maraîchère .

**Cercle de koutiala :** Pala, Fonfana , Filima-Zoumanabougou, Karagouana, Siguinesso , Mamarila , N'tola , N'Tiesso ( Bla )

**Cercle de Kadiolo :** Loulé, Lanfiala , Serekeni

**Cercle de Yorosso :** Mahou

#### **3- Etat d'avancement des travaux :**

Sur les 41 chantiers en cour , la DRAER par les moyens dont elle dispose et le degré de motivation des agents a pu se rendre sur 17 sites.

Au cours de ces travaux , des problèmes fonciers se sont soulevés sur certains chantiers amenant à chaque fois à une annulation des travaux ou un remplacement du village par un autre village , c'est le cas de :

• **Bogotière ( Sikasso )** qui a vu son ouvrage annulé et remplacé par celui de Karangouana (Koutiala) pour raison que l'ouvrage se trouve situer sur le terroir d'un autre village Bamadougou qui a été mis au courant seulement au moment de son exécution .

• **Karamokobougou ( Sikasso )** a vu également son ouvrage annuler pour des raisons foncière et non remplacer

• **N'Tyoasso :** Annulé et remplacé par kouroumasso

• **Warana :** Arrêter en cour d'exécution pour des raisons foncières et

administratives.

## **2.2 Initiation des projets et programmes**

### **2.2.1 Mission de constat de dégâts sur le barrage de Ziangolodougou**

Le 10/10/2002, une mission de la DRAER de Sikasso s'est rendue à Ziangolodougou sur demande de ce village pour constater les dégâts sur leur barrage provoqués par le trou d'un caïman dans la digue. Il en a résulté une brèche sur une longueur de 15 mètres et les 2/3 de la retenue sont vidées. Des entretiens ont eu lieu avec des notables du village de Ziangolodougou qui formuleront une demande adressée à JeKASY pour une aide dans la réparation de la brèche créée sur l'ouvrage en terre.

### **2.2.2 Missions de reconnaissance**

#### **Barrage de Foh :**

Le 04/07/2002 a eu lieu une mission de reconnaissance de l'ouvrage de Foh en vue d'une étude de réhabilitation. Le devis des études techniques a été soumis au village pour rechercher les financements nécessaires à l'exécution des études et des travaux de réhabilitation.

#### **Parcs de vaccination**

Les 18 et 19/09/2002 a eu lieu la mission de reconnaissance de quatre sites pour parcs de vaccination dans la commune rurale de Farakala à leur demande. Après la mission, le devis pour les études a été déposé à la commune de Farakala.

## **2.3 Réalisation et suivi des infrastructures rurales**

### **2.3.1 Suivi des travaux d'infrastructures rurales dans la région**

#### **- Réception définitive des travaux des lots N°1, 3 et 4 du "marché frontalier"**

Elle a eu lieu le 12 avril 2002 en présence de tous les membres de la commission régionale de suivi.

#### **- Réalisation d'un gîte d'étape à Niaradougou**

- . Implantation du bureau, du magasin et de l'étable pour le gîte d'étape
- . Fourniture de cinq exemplaires des marchés reliés et des plans d'exécution
- . Installation du surveillant des travaux
- . Supervision des travaux par la DRAER
- . Réception provisoire du bureau, du magasin et de l'étable le 4 juin 2002
- . Réception provisoire du forage équipé de pompe le 5 juillet 2002

#### **- Réhabilitation du barrage de Sinsina**

La DRAER a participé à l'ouverture et au dépouillement des offres des travaux de réhabilitation du barrage de Sinsina dans le cadre de sa collaboration avec JeKASY. Les travaux ont été confiés à l'entreprise "Abdoul COULIBALY" et le contrôle des travaux était

assuré par la SETADE

La DRAER a effectué des missions de supervision et a participé à la réception provisoire de l'ouvrage le 6 juillet 2002

### **2.3.2 Réunion de la commission de suivi des travaux du "Marché Frontalier".**

Elle a eu lieu le 5 février 2002 dans la salle de conférence de la DRAMR de Sikasso. L'objet de cette réunion était de recueillir l'avis de la COBAS par rapport à la réalisation du Gîte d'étape à Niaradougou.

Suite au rappel du contenu de la lettre envoyée par le CILSS effectué par le président de séance (DRAMR:sikasso), il a été convenu ce qui suit :

- les travaux du gîte d'étape se dérouleront conformément au résultat du dépouillement des offres.
- tous les travaux du gîte d'étape seront exécutés sur le site à Niaradougou
- les membres de la COBAS s'engagent à effectuer des visites hebdomadaires pour le suivi des travaux.
- un compte rendu de chaque visite sera fait à la DRAMR de Sikasso par la COBAS pour assurer la bonne information de tous les membres de la commission du suivi.

### **2.3.3 Missions de réception**

#### **Missions de réception**

Les missions de réceptions exécutées par la DRAER concernant les ouvrages hydro-agricoles. Les activités menées sont les suivantes :

. 03/03/2002. Une mission composée de DRAER, de la CMDT, des Bureaux d'études et d'Entreprise s'est rendue à Koloni pour la réception provisoire de l'aménagement et de son périmètre. La réception n'a pas eu lieu à cause du mauvais état de la motopompe.

. Du 4/07/2002 au 31/08/2002 ont eu lieu dans les mêmes conditions (DRAER-CMDT et ses partenaires), les réceptions provisoires des travaux de : périmètre de Kléla, réhabilitation de l'ouvrage de Sincina, la plaine de Lanfiala, la ceinture maraîchère de Sikasso, l'avenant de la plaine de Kléla, les bas-fonds de Serekeni et de Bambélékoro, la plaine de Kléla-rive droite du Lotio.

. Du 29/07/2002 au 31/08/2002 ont eu lieu les réceptions définitives des ouvrages de Siani (JeKASY), de Zamana, Bagado et de Gouanamérila au compte de l'ONDY. En ce qui concerne les infrastructures, les activités menées par la section infrastructures rurales sont :

#### **\*Réception définitive des aires de vente de plants (JeKASY) :**

- . aire de vente de plants M'Pessoba le 9 juillet 2002
- . Aire de vente de plants de Koury le 10 juillet 2002



Réception provisoire du forage du Gîte d'étape à Niaradougou le 5 juillet 2002  
(CILSS)

\* Réception définitive du parc de vaccination en maçonnerie de moellons de Finkolo  
le 8 août 2002 (DRCN)

## 2.4 Aménagement pastoraux et suivi des pâturages

### 2.41 Etat des pâturages, des points d'eau et de la transhumance :

#### Etat des pâturages :

Les pâturages ont été médiocres, ravagés par les feux de brousse au cours du 1<sup>er</sup> trimestre. Dans le cercle de Yanfolila, quelques repousses ont été signalées tout au long du lac de Selingué suite au retrait de l'eau.

Les pâturages se sont améliorés à la fin du semestre. On a constaté des repousses par endroit dans les zones dépressionnaires de Koutiala suite aux pluies tombées au cours des derniers mois du 1<sup>er</sup> semestre.

Dans le cercle de Yanfolila l'état des repousses est satisfaisant notamment le long de la rivière Sankarani à cause des pluies et du lac de retenue de Selingué. Partout à travers la région le pâturage aérien est bien abondant.

- **Pâturages herbacées :** les pâturages sont riches et abondants à travers toute la région. Au cours des mois de juillet et d'août, la plupart des graminées étaient à l'état de montaison. Au mois de septembre ils furent à l'état floraison épiaison.

- **Pâturages ligneux :** ces pâturages bien que bien fournis, sont peu exploités à cause de l'abondance des pâturages herbacés (préférence).

#### Situation du point d'eau

Au début du trimestre, les points d'eau temporaires contiennent assez d'eau. Les points d'eau aménagés furent remplis durant le trimestre. Les cours d'eau permanents rivières wassoulou Ballé, Sankarani, Banifing, Bagoé sont à l'état de crue en fin de trimestre.

Les conditions d'abreuvement du cheptel furent satisfaisantes.

Les points d'eau temporaires ont tari au cours du 1<sup>er</sup> trimestre.

Les points d'eau permanents notamment les rivières Baoulé, Banifing Bagoé, quelques barrages, mares et forages ont assuré l'abreuvement du cheptel.

#### Etat de transhumance

Les troupeaux sont dans leur parcours de saison de pluies.

- Yanfolila, les troupeaux transhumants sont en dehors du cercle de Bougouni.

Les points d'eau temporaires contiennent peu d'eau au second trimestre.

Dans le cercle de Yanfolila, environ 8 000 têtes sont en transhumance.

Les troupeaux sont originaires des régions de Segou, Koulikoro et du cercle de Bougouni.

Ces troupeaux sont en train de regagner leur lieu d'origine en cette fin de semestre.

**Etat zoosanitaire :**

Dans le cercle de Yanfolila, les foyers de fièvre aphteuse soupçonnées à Kabaya et Kangaré ont beaucoup régressé.

La situation zoosanitaire est satisfaisante.

**2.5 Pêche et pisciculture****\* Situation des permis de pêches**

Localités	RA	RB	RC	Montant	Observation
Koutiala	0	0	10	30000	
Yanfolila	2	182	75	1347000	
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>182</b>	<b>85</b>	<b>1377000</b>	

**\* Pisciculture**

Les principales activités en pisciculture ont été réalisées en collaboration avec le Consortium Bas-fonds.

**Consortium bas-fonds (CBF)**

- Participation aux réunions du CBF qui ont porté sur les points suivants :

Informations générales sur le CBF notamment :

atelier annuel CBF dans la semaine du 11 au 16 mars 2002, au Bénin

atelier sur les zones de référence Bankosi du 14 au 15 février 2002 au Burkina Faso

confirmation du 25 février au 8 mars, formation à l'ADRAO Bouaké.

- Présentation de rapports de projets exécutés en 2001.

La DRAIER a présenté son rapport sur l'étude diagnostique des pratiques actuelles de pisciculture dans la région de Sikasso.

Cette étude a été réalisée par la DRAIER de Sikasso avec l'appui financier du CBF.

- Elaboration d'un nouveau projet de pisciculture et envoi au CBF pour l'année 2002

- Participation à l'atelier annuel du Consortium Bas-Fond (CBF) Abomey, Bénin du 11 au 15 mars 2002.

L'atelier avait pour objet :

. La présentation des rapports des projets des unités Nationales de Consortium financés en 2001 par les Consortium et de ceux à soumettre au Comité de gestion pour 2002.

. La visite de terrain de certaines réalisations de l'UNC du Bénin

. La définition des axes principaux de recherche du Consortium Bas-Fonds

Le point des perspectives du Consortium pour les 5 ans à venir.

## **2.6 Appui aux producteurs et collectivités décentralisées**

### **\* Suivi du schéma pastoral de Yorosso**

Un atelier de réflexion sur le schéma pastoral de Yorosso a eu lieu du 14 au 16 février 2002 dans les locaux de l'antenne JeKASY à Koutiala sur les points suivants :

- observations du rapport du forum 2001 sur le schéma pastoral du cercle de Yorosso
- préparation du programme 2002
- activités à inscrire dans l'accompagnement thématique
- propositions d'appui
- capitalisation des acquis sur le schéma pastoral de Yorosso

### **\* Diffusion de la loi portant charte pastorale**

Elle a été organisée et financée par le Programme JeKASY. Cette diffusion de la charte pastorale a eu lieu dans les cercles de Yorosso et Kadiolo en raison de 2 jours par cercle. La Direction Nationale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural a animé les différents ateliers.

### **\* 4/09/2002, Participation à l'atelier de la Commission Régionale des Utilisateurs des résultats de la recherche (CRU).**

Au cours de cet atelier, deux exposés ont été présentés à savoir :

- l'expérience de la CRU, les attentes par rapport au CRRA
- le projet d'appui à la CRU. (Djékagnini Demè cakèda).

Au niveau de la DEP les réunions effectuées sont les suivantes :

**\* 19/07/2002, Réunion sur le lancement du projet de plaidoyer sur l'adoption d'une convention entre la COTAPE et les autorités communales dans la mise en oeuvre des programmes d'assainissement dans la commune urbaine de Sikasso.**

**\* 18/08/2002 Rencontre du groupe de réflexion régional "Aménagement des Bas-fonds".**

Des rencontres de commission de travail du groupe de réflexion régional "aménagement des bas-fonds" et du Comité de pilotage de la filière pomme de terre ont eu lieu régulièrement.

**\* Du 24 au 26 /09/2002 a eu lieu dans la salle de l'ESPGRN l'atelier de validation du plan d'action de la filière pomme de terre.**

Pour aider les acteurs privés de la filière à lever les multiples contraintes qu'ils rencontrent, un Comité de Pilotage de la filière pomme de terre a été initié. Ce Comité a pour objectif principal, l'organisation en début de campagne de l'approvisionnement en intrants, semences et engrais).

Un document de synthèse a été élaboré et qui présente les résultats de commission de suivi de

ces ateliers.

La BSSE a participé aux réunions suivantes :

**\* 27/08/2002 Réunion du Groupe de réflexion sur le Foncier Rural**

À l'ouverture de la séance, le Conseiller aux Affaires Economiques et Financières du Haut Commissaire de région a fait un rappel des activités du groupe de réflexion qu'il préside depuis bientôt 2 ans. Le groupe de réflexion a tenu plusieurs réunions et ateliers régionaux à Sikasso et participé à l'atelier national sur le foncier rural à Ségou.

Ce qui a conduit à un processus de restitution.

À l'ordre du jour de la réunion, il s'agissait de définir le contexte et les objectifs de la restitution.

À l'issue de la rencontre, il a été décidé de commencer la restitution dans les cercles et de terminer par la synthèse des résultats des cercles et la restitution à Sikasso. Un sous-groupe chargé de la restitution a été formé et se compose comme suit:

- Point focal (DRAMR)
- Représentant Assemblée Régionale
- // Chambre Régionale d'Agriculture
- // ONG : PAD/Helvetas (Bougouni Kolondiéba Yanfolila)
- // Programme JeKASY (cercles Kadiolo Sikasso Koutiala et Yorosso)

**\* 13/09/2002 Réunion Programme d'Appui au Développement Communal**

Participation du Directeur Régional DRAER et du BSSE à cette réunion d'information sur l'existence des différentes structures PADCC notamment :

- comité d'orientation nationale (CNO)
- cellule de coordination nationale (CCN).

Au niveau régional il y a :

- CRO : Comité Régional d'Orientation présidé par le Haut Commissaire
- CSR : Chargé de Suivi Régional
- CLO : Comité Local d'Orientation comprenant le CCC.

**\* 16/09/2002 Réunion avec Mission USAID à la CMDT**

Le Directeur Régional DRAER et le BSSE ont participé à cette rencontre qui se situe dans le cadre d'une étude sur la stratégie irrigation de l'USAID.

Suite aux termes de référence de cette étude, il s'agit de dégager les options sur les types d'aménagement les plus performants susceptibles d'être financés à travers un projet sur les différentes expériences de la région de Sikasso en matière d'aménagement des petits bas-fonds, l'intervention des Bureaux d'Etudes et celle des Entreprises. À cela s'ajoutent les grands aménagements (Sorobasso, Kléla).

Dans le cadre de la mise en valeur des aménagements, il a été souligné la nécessité d'un suivi rapproché pour développer les cultures. Les problèmes de conservation et de transformation des produits agricoles ont été abordés avec les consultants de la mission.

#### \* 18/09/2002 Réunion d'information CRA

L'objet de cette réunion était la promotion de l'agro-alimentaire. Suite à l'exposé fait par le consultant de l'AGOA ( African Growth Opportunity Acts), les échanges d'information ont porté sur les problèmes de la transformation des produits agricoles.

#### \* 26/09/2002, Restitution de l'Enquête PAIB

L'enquête PAIB a été menée dans le cercle de Yorosso. Il s'agit de voir comment le PAIB peut intervenir à Yorosso de façon participative pour aider les populations à se développer. Les trois grands problèmes à cerner sont l'Eau, l'Education et la santé. Un accent particulier a été mis sur l'entretien des points d'eau réalisés à travers le cercle de Yorosso. La dite restitution avait pour but également de voir avec les services techniques si et seulement si les projets déjà ciblés collent avec leurs programmes sectoriels à Yorosso.

### III SITUATION DES PROJETS ET PROGRAMME

#### Projet s'Equiper en Reboisant

- La campagne d'Equipement du Projet s'Equiper en Reboisant s'est bien déroulée dans tous les SLACAER retenus à cet effet. Après la livraison et la remise des matériels au 2<sup>e</sup> trimestre, le 3<sup>e</sup> trimestre a vu la finalisation des documents contractuels, qui ont été signés par les différents bénéficiaires et parvenus à la DRAER, la rédaction du rapport d'exécution et les tableaux annexes détaillent la situation des remboursements des prêts des campagnes précédentes. 91 contrats ont été signés par les 91 personnes équipées avec 251 ha de reboisement avec un coût d'investissement de 37 138 000 Fcfa. Le 1<sup>er</sup> acompte de 20 % année 1 a été payé et versé dans le compte du Projet à la BNDA soit un montant de 7 390 000 Fcfa.

### \* IV FORMATION

a) La section étude générale et marché de la DRAER a participé du 14 au 16 février 2002 à la session de formation continue organisée par le CEFOC à Bamako sur le thème de "Passation Marché et Elaboration des Dossiers d'Appels d'Offres".

Cette formation a été financée par le Programme JeKASY.

b) Dans le cadre de l'inventaire des bas-fonds aménagés et non-aménagés lancé par le programme JeKASY, 4 agents de la DRAER ont reçu une formation de deux jours sur la technique de collecte des données suivant les fiches élaborées par le groupe bas-fond.

c) Du 31 juillet au 2 août 2002, deux agents de la DRAER ont participé à une formation en système d'Information Géographique (SIG). La formation a été effectuée par la CPS dans la salle de réunion de l'ESP/GRN à Sikasso.

D) Suivant ordre de mission N°1607/SGG-RM du 15 juillet 2002, une mission regroupant 14 cadres du MDRE dont le Directeur Régional de la DRAER de Sikasso s'est rendue du 20 juillet au 16 août à Marrakech (Royaume du Maroc) en vue de participer à un séminaire de

courte durée dans les domaines de la Planification Opérationnelle et Contrôle des Projets et des Indicateurs de Performance.

Le séminaire a été financé par l'USAID ( Programme de Croissance Economique Durable) et organisé par SETYM International Canada.

La formation s'est déroulée en deux étapes :

1<sup>re</sup>) Du 22 juillet au 2 août : le module développé a concerné la Planification Opérationnelle et Contrôle des Projets:

2<sup>e</sup>) Du 5 au 16 août : le module développé a concerné les Indicateurs de Performance. En marge de la formation des excursions ont été organisées à l'intention des séminaristes à Casablanca et à Essaouira ainsi que la visite d'entreprises agro-industrielles (Usine de lait et Centre de Conditionnement de fruits de Marrakech).

## **V DIFFICULTÉS - CONTRAINTES**

La DRAER de Sikasso est confrontée à un manque de ressources financières pour la réalisation de ses activités.

### **5.1 Aménagement des plaines et bas-fonds**

- . Le suivi périodique (annuel ou chaque deux ans) des ouvrages de retenue est une activité qui revêt une certaine importance.
- . Le suivi-contrôle ou supervision des travaux qui se déroulent au courant de l'année est une fonction non transférable.
- . L'inventaire des plaines et bas-fonds aménageables a une grande importance pour la constitution d'une banque de données régionales.

### **5.2 Le suivi pastoral**

La collecte des données dans les antennes et leur acheminement au niveau des cercles où il y a le téléphone est une activité qui est le plus souvent affectée par le manque de moyen de déplacement.

### **5.3 La gestion des ressources halieutiques**

- . La contrainte d'inadaptation des aménagements actuels au contexte de pisciculture.
- . Le manque de suivi.
- . Les difficultés d'approvisionnement en alevins.
- . Des difficultés dans le suivi des activités et le placement des permis de pêches.
- . La nécessité d'améliorer le matériel de pisciculture.

## CONCLUSION

L'essentiel des activités exécutées l'ont été dans un cadre de partenariat. Au vu des résultats obtenus ce volet partenariat a été encouragé dans le cadre d'une auto-évaluation menée pendant l'année 2002.

C'est pourquoi la collaboration avec des structures partenaires tels que le programme JeKASY, les communes rurales, les groupes de travail multidisciplinaires et les ONG mérite d'être poursuivie et renforcée en ce qui concerne notamment le suivi-contrôle des dossiers d'études techniques, la reconnaissance des sites. L'ensemble des activités menées l'ont été de façon satisfaisante.

REGION DE SEGOU

-----  
DIRECTION REGIONALE DE L'AMENAGEMENT  
ET DE L'EQUIPEMENT RURAL  
- SEGOU -

REPUBLIQUE DU MALI

*Un Peuple- Un But- Une Foi*  
=====

# ***RAPPORT ANNUEL 2002***

***OCTOBRE 2002***



# **SOMMAIRE**

## **I -INTRODUCTION**

## **II -RAPPEL DES OBJECTIFS PREVISIONNELS**

## **III-RESSOURCES HUMAINES - MATERIELLES ET FINANCIERES**

## **IV - SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES**

**4.1: Elaboration des éléments de politique et de strategie d'aménagement et d'équipement rural**

**4.2 : Initiation des projets et programmes**

**4.3 : Réalisation des travaux d'infrastructures rurales**

**4.4 : Aménagement et gestion des ressources naturelles**

**4.5 : Formation**

**4.6 : Documentation - Information - Communication**

**4.7 : Statistique et Suivi - Evaluation**

**4.8 : Conclusion**

## **V - RECAPITULATIF DES REALISATIONS 2002**

## **I - INTRODUCTION**

- La Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural a développé au cours de l'année 2002 des activités conformément aux missions que lui confère Arrêté N°97-1200/MDR-SG à savoir :

- la mise en œuvre au niveau de la Région des stratégies et politiques en matière d'aménagement, de gestion durable des ressources naturelles
- l'appui conseil aux collectivités territoriales et aux partenaires au développement de la Région à la conception et réalisation des projets ruraux dans le domaine des :
  - aménagements hydro-agricoles
  - aménagements pastoraux
  - aménagements piscicoles et halieutiques
  - aménagements des infrastructures rurales (pistes rurales, salle alpha, banque de céréale, etc...)
- le suivi des aménagements, des infrastructures et des équipements agricoles

La mise en œuvre des activités au cours de cette année a été marquée :

- Au plan, socio-économique par un déficit de la production céréalière surtout en zone sèche et l'état satisfaisant des pâturages de la campagne agricole 2000-2001 et un déficit chronique de la pluviométrie et de l'hydrologie au cours de la campagne agricole 2001-2002 avec des effets prévisionnels négatifs sur la production agricole et l'état des pâturages.

- Au plan socio-politique, par la tenue des élections législatives et présidentielles nationales. Les activités ont été exécutées sur la base de très bonnes relations de partenariat et de collaboration entre la DRAER et les structures régionales et locales de développement. Les résultats obtenus au cours de cette année sont à hauteur de souhait à la dimension des moyens humains et matériels et financiers, surtout marqués par l'insuffisance des ressources humaines et la vétusté des moyens logistiques. Par rapport aux prévisions, le taux de réalisation apparaît néanmoins satisfaisant.

## **II - RAPPEL DES OBJECTIFS PREVISIONNELS DE L'ANNEE**

Le programme prévisionnel de l'année prévoyait la réalisation des activités suivantes avec la participation de la DRAER :

- évaluation des potentialités et contraintes dans le domaine des ressources hydro-agricoles, pastorales et piscicoles de la région
- évaluation des potentialités et contraintes pour la mise en valeur des plaines du Delta 2 et élaboration des termes de référence pour les études APD.
- étude de trois (3) pistes rurales
- étude d'aménagement de seize (16) petits périmètres irrigués villageois dans les Cercles de Macina, Niono et Ségou
- étude de deux (2) mares à Komara et N'Gola
- étude d'un (1) parc de vaccination à Monimpébougou
- équipement de 85 paysans dans le cadre du programme s'Equiper en Reboisant
- supervision des travaux d'entretien du réseau hydraulique des aménagements de l'ORS
- supervision de la réalisation de la piste de Zangourabougou 2 - Dlaba, Dougoutiguibougou - Sakoïbougou
- suivi des écosystèmes

- suivi du placement et de la gestion des permis de pêche
- suivi du Centre Piscicole de Molodo
- suivi de l'aménagement des ressources piscicoles et halieutiques
- formation des cadres et agents
- formation des paysans

### **III - RESSOURCES HUMAINES - MATERIELS ET FINANCIERES**

#### **I - I : Personnel**

La DRAER de Ségou a connu au cours de l'année 2002 la rentrée d'un cadre B (Bréhima SIDIBE) et le départ d'un autre agent B (Mohamed El Béchir SOKONA) agent ayant bénéficié d'un congé de formation de deux (2) ans. Le personnel actuel est de 20 agents / 45 prévus par le cadre organique. Il se repartit comme suit :

Cadres A = 7 (2 I.E.F. - 3 I.C.C. - 2 I.A.G.R.)

Cadres B = 7 (1 T.S.Adm. - 2 T.A.G.R. - 3 T.E. - 1 T.E.F.)

Cadres C = 2 (1 Adj. Adm. - 1 A.T.G.R.)

Bénévoles = 2 (Dactylo - Planton Gardien)

Chauffeurs = 2

**LISTE NOMINATIVE DES AGENTS DE LA DRAER DE SECOU**

ORD.	N°MILE	NOMS ET PRENOMS	CATEGORIE	CORPS	GRADE		INDICE	FONCTION
					CL.	ECH.		
01	345-28/G	Fanséri	A	I.E.F.	1	3	592	Directeur Régional
02	367-85/X	Adama	A	IAGR	1	3	592	Chef B.F. et BDIC
03	489-04/E	Daouda	A	IAGR	2	3	426	Chef BSSE
04	790-41/G	Daouda	A	ICC	2	2	391	Chef DIER
05	920-25/N	Patrice	A	ICC	2	3	426	Chef DEP
06	0104-704/G	Mariam	A	ICC	3	-	293	
07	366-61/V	Mamadou L.	A	IEF	2	1	391	Chef Centre Piscicole Molodo
08	416-61/V	Kadidia	B	Attach. Adm.	1	2	368	Secrétaire
09	439-98/L	Eloi	B	TSA	2	1	259	Ch.Pers.Bil.Compt.Mat.
10	461-53/K	Mohamed El Béchir	B	TAGR	2	2	282	Chef Sect.Etudes et Marchés
11	487-86/Y	Delvindi	B	T.E.	2	1	259	Chef Sect.Amé.G.R.Past.
12	0109-45/D	Sana	B	T.E.	3	1	182	Chef Sect.Amé.Ft.R.Hal.
13	0109-485/P	Ibrahim	B	T.E.F.	3	1	182	Chef Station Molodo
14	0109-408/C	Bréhima	B	TAGR	3	1	182	Stagiaire
15	680-74/V	Karamoko	C	ATAGR	3	5	149	Agent DEP (Dessinateur)
16	724-14/B	Diénéba	C	Adj.Adm.	3	5	149	Secrétaire Dactylo
17	687-49/R	Adama	Conv.	MGC	4	A		Chauffeur
18	793-82/D	Yaya	..	MGC	3	A		..

### 3.2 : Matériels et locaux

#### - Matériels roulants

DESIGNATION	N° IMMATRICULATION	OBSERVATIONS	ORIGINE
Toyota	4713 AIT	Mauvais	Elevage/ATN
Toyota Hilux	4591 AIT	Mauvais	Elevage / PNVA
Toyota Land Cruiser	2 RMF 9996	Sur cale	Génie Rural
Dodge RAM 205	4421 AIT	Sur cale	Elevage / APEX
Land Rover Car	7821 ITRM	Sur cale	Génie Rural
Toyota	2RMJ 7124	Epave	Génie Rural
Toyota	611554 A	Epave	Centre Piscicole

#### - Matériels Informatiques

DESIGNATION	MARQUES	NOMBRE	OBSERVATION
Ordinateur	-	1	Passable
Ordinateur	COMPAQ	2	1 bon - 1 passable
Onduleur	APC	3	Bon
Ordinateur	MP	1	Bon
Ordinateur portable	AST	1	Mauvais état
Imprimante	-	3	1 Passable - 2 mauvais
Scanner	APS	1	Bon
GPS	-	1	Bon
CD Driver	-	1	Bon
Onduleur	SUP	1	Mauvais
Photocopieur	PC4	1	Bon
Photocopieur	Canon 1520	1	Passable

#### - Locaux

La DRAER a hérité des locaux de l'ex Direction Régionale de l'Action Coopérative qui comprend :

- 1 bâtiment à 12 bureaux, une salle de conférence et 3 toilettes internes
- 1 bâtiment à 4 chambres et salon pour le logement du Directeur, 2 chambres annexes et 1 chambre pour gardien
- 1 bâtiment de 4 chambres de passage et 1 toilette externe

### 3.3 : Principaux actes administratifs (Lois, Décrets, Arrêtés, Décisions Ministérielles)

Décision N°00-0662/MDR/DAF/DP du 17 Décembre 2001 portant affectation de Monsieur Bréma SIDIBE

### 3.4 : Budget de fonctionnement

Les activités de cette année ont été mise en oeuvre avec un budget global de 59.088.750 F CFA réparti entre le Budget national, pour 39,54 % et l'appui fourni par les partenaires/collaborateurs à hauteur de 60,46 %.

Le budget a été essentiellement un budget de fonctionnement, reparti comme suit. Les charges du personnel représentent 55,20 % l'entretien et réparation 5,08 % du budget global.

Budget	CHAPITRE DE DEPENSE						Totaux
	Personnel	Fourniture bureau	Carburant lubrifiant	Entretien véhicule	Entreprises et services	Entretien locaux	
Budget National	18.330.000 + 30% =19.704.750*	2.186.000	607.000	866.000	-	-	23.363.750
Budget d'appui technique**	12.917.645	1.502.175	996.440	2.137.300	16.878.900	1.293.200	35.725.000
<b>TOTAUX</b>	<b>32.622.395</b>	<b>3.688.175</b>	<b>1.603.440</b>	<b>3.003.300</b>	<b>16.878.900</b>	<b>1.293.200</b>	<b>59.088.750</b>

**N B :** \* L'augmentation des salaires de 30 % à compter du 1<sup>er</sup> Octobre 2002

\*\*Le budget d'appui technique est la contre partie des charges d'appui de la DRAER prise en charge par les partenaires / collaborateurs dans la mise en oeuvre des activités.

### 3.5 : Structures d'interventions et partenaires

Structures/Partenaires	Domaines d'interv./Activités	Cercles de localisation
JICA	Etude, recherche sur l'approche lutte contre la désertification	Cercle de Ségou
PDR	Développement Rural	San-Macina
PMB	- »-	Bla, San
ORS	- »-	Ségou, Barouéli
FODESA/AREG	- »-	Ségou, Niono, Macina
CCC	Appui aux collectivités	Tous les Cercles de la région
ANICT	- »-	- »-
Organisation professionnelle	Pisculture/transformation de produit	Ségou
COFEMAR, Kamalé-Wary	Développement social et économique	Bla, San, Tominian
World Vision	- »-	Macina, Ségou et Niono
Care-Mali	- »-	

#### Notes sur les Sigles :

JICA : Agence Japonaise de Coopération Internationale  
PDR : Projet Diversification des Revenus, en Zone non Cotonniere  
PMB : Programme Mise en Valeur du Moyen Bani  
ORS : Office Riz Ségou  
FODESA/AREG : Fonds pour le Développement au Sahel/Agence Régional d'Exécution  
CCC : Centre Communal de Conseil du Cercle  
ANICT : Agence National d'Investissement dans les Collectivités Territoriales.

#### **IV - SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES**

##### **4.1 : Elaboration des éléments de politique et de stratégie en matière d'aménagement et de gestion des ressources naturelles**

Cette activité a consisté pour la DRAER à :

- a) l'identification du potentiel aménageable (plaines, mares, bafonds) dans le Cercle de Macina avec l'appui du SLACAER et de l'ONG CARE Macina. Une banque de données sur le potentiel aménageable est disponible
- b) l'identification pour la réalisation des micro-projets ci-dessous :

##### **Au compte du PDR - San**

- ouvrage d'admission à Mantoura
- Pont à Lanfiala
- plaine rizicole de Bougoura

##### **Au compte du FODESA**

- Etang piscicole de N'Gola (Cinzana)
- Piste rurale de Djongoni - Kamorila (Katiéna)
- Périmètre maraîcher de Oulan (Kologotomo)
- Digue de protection de Marabougou (Pelengana)
- Plaine rizicole de Founou (Macina)
- c) l'élaboration des termes de référence pour les études techniques à mener en vue de la réalisation des micro-projets.
- d) l'élaboration des termes de référence pour l'évaluation des potentialités et contraintes pour la mise en valeur des plaines du Delta 2 ;

Faute de ressources financières les travaux n'ont pas fait l'objet de missions de terrain pour le cas du Delta 2 par des spécialistes du niveau régional. Les résultats ainsi obtenus mériteraient les identifications plus approfondies afin de retenir des sites appropriés et techniquement aménageables

##### **4.2 : Initiation des projets et programmes**

##### **4.2.1 : Etude**

Des petits projets initiés par les collectivités et financés par des partenaires au développement ont fait l'objet d'étude par la DRAER. Il s'agit de :

- étude de 3 pistes rurales à Choala, Soignébougou, Siranikoro et Dlaba pour une longueur totale de 19,152 km (AREG - S et JICA)
- étude de 2 périmètres rizicoles, 2 périmètres maraîchers et 1 étang piscicole pour le compte du FODESA/AREG - Ségou
- levée topographique de 15 km de chenaux à Founou (Commune de Macina) dans le cadre de l'aménagement rizicole de la plaine de Founou (AREG-S)
- l'analyse de l'eau des mares et puits maraîchers dans les villages JICA
- enquête sur l'utilisation des infrastructures maraîchers dans les villages JICA
- étude de la mare pastorale et d'un centre de jeunes pour la Commune de Boky-Wèrè et l'élaboration d'APD sur financement de l'ANICT.

#### **4.2.2 : Projet s'Equiper en Reboisant Campagne 2001 - 2002**

Le Comité Régionale de Pilotage du projet a sélectionné et équipé 85 paysans ayant reboisé avec un taux de réussite de 90 %. Les bénéficiaires ont reçu des équipements agricoles de base pour une valeur de Trente Sept Millions Cent Trente Mille (37.130.000) F CFA repartis comme suit : (voir tableau au verso)

Contrairement aux campagnes précédentes un effort a été fourni par rapport au calendrier d'exécution du projet. Tous les paysans retenus ont reçu leur équipement avant l'installation de l'hivernage dans la première semaine du mois de Juillet 2002.

#### **4.3 : Genre et Développement**

Dans le cadre du projet s'Equiper en Reboisant » au cours de cette campagne 5 femmes sur 85 paysans équipés (5,8 %) ont bénéficié d'équipements complets.

Dans le cadre de l'appui de SG 2000, le fonds de roulement pour l'équipement des femmes a permis d'équiper 6 femmes en charrette dans les villages de Diakobougou, Zambougou et Dougounikoro.

Au cours de cette année, un responsable de réseau Genre et Développement a été nommé au sein de la DRAER. Les activités menées dans ce cadre en la matière ont portées sur :

- la sensibilisation des populations sur l'approche Genre au cours des missions de vérification des demandes d'appui pour la réalisation de micro-projets FODESA dans les villages de N'Gola (Cinzana) ; Djokoni (Katiéna) ; Ouyan (Konodimini) ; Marabougou (Pelengana) ; Founou (Macina)

- visite de prise de contact et d'échange de point de vue sur l'approche genre avec l'Office Riz de Ségou, le conseil communal de Cercle de Ségou (CCC) ; le programme d'appui aux collectivités territoriales (PACT) ; PACCEM, l'Office du Niger, la Coordination Régionale des ONG ; OMAES

- l'élaboration et envoi des fiches de renseignement pour la constitution du repertoire des activités menées dans le cadre de l'approche Genre et Développement à l'endroit du PACCEM, CARE, ON et ORS.

- l'élaboration du guide d'entretien pour exécution d'un diagnostic de la CR-ONG en matière de genre et d'un programme d'initiation à l'approche.



#### **4.2.2 : Projet s'Equiper en Reboisant Campagne 2001 - 2002**

Le Comité Régionale de Pilotage du projet a sélectionné et équipé 85 paysans ayant reboisé avec un taux de réussite de 90 %. Les bénéficiaires ont reçu des équipements agricoles de base pour une valeur de Trente Sept Millions Cent Trente Mille (37.130.000) F CFA repartis comme suit : (voir tableau au verso)

Contrairement aux campagnes précédentes un effort a été fourni par rapport au calendrier d'exécution du projet. Tous les paysans retenus ont reçu leur équipement avant l'installation de l'hivernage dans la première semaine du mois de Juillet 2002.

#### **4.3 : Genre et Développement**

Dans le cadre du projet s'Equiper en Reboisant » au cours de cette campagne 5 femmes sur 85 paysans équipés (5,8 %) ont bénéficié d'équipements complets.

Dans le cadre de l'appui de SG 2000, le fonds de roulement pour l'équipement des femmes a permis d'équiper 6 femmes en charrette dans les villages de Diakobougou, Zambougou et Dougounikoro.

Au cours de cette année, un responsable de réseau Genre et Développement a été nommé au sein de la DRAER. Les activités menées dans ce cadre en la matière ont portées sur :

- la sensibilisation des populations sur l'approche Genre au cours des missions de vérification des demandes d'appui pour la réalisation de micro-projets FODESA dans les villages de N'Gola (Cinzana) ; Djokoni (Katiéna) ; Ouyan (Konodimini) ; Marabougou (Pelengana) ; Founou (Macina)

- visite de prise de contact et d'échange de point de vue sur l'approche genre avec l'Office Riz de Ségou, le conseil communal de Cercle de Ségou (CCC) ; le programme d'appui aux collectivités territoriales (PACT) ; PACCEM, l'Office du Niger, la Coordination Régionale des ONG ; OMAES

- l'élaboration et envoi des fiches de renseignement pour la constitution du répertoire des activités menées dans le cadre de l'approche Genre et Développement à l'endroit du PACCEM, CARE, ON et ORS.

- l'élaboration du guide d'entretien pour exécution d'un diagnostic de la CR-ONG en matière de genre et d'un programme d'initiation à l'approche.

# LISTE DES EQUIPEMENTS RETENUS ET SUPERFICIES REBOISEES PAR CERCLE

CERCLES	NBRE PAYSANS EQUIPES	SUPERFICIE REBOISEE (ha)	EQUIPEMENTS					COUT F CFA
			Charrue 49.000 F	Multicult. 69.000 F	Semoir 75.000 F	Charrette 150.000	Boeuf de labour 250.000	
Bla	8	13	3	1	4	7	8	3.566.000
Barouéli	22	30,25	0	12	5	14	22	8.803.000
Macina	11	17,50	10	1	0	11	11	4.959.000
Niono	11	17,50	11	0	0	11	11	4.939.000
San	3	3,50	0	2	0	3	3	1.338.000
Ségou	14	22	3	8	3	10	14	5.924.000
Tomninan	3	3,50	3	0	0	3	3	1.347.000
ORS	13	30,25	4	7	5	13	13	6.254.000
TOTAL	85	138,75	34	31	17	72	85	37.130.000

#### **4.4 - Réalisation des travaux d'infrastructures rurales**

##### **4.4.1 : Travaux d'entretien:**

La DRAER a supervisé les travaux d'entretien :

1 - du complexe hydraulique de l'Office Riz Ségou.

Les travaux ont consisté à :

- Tamani : construction de canal et de digue de ceinture, recharge de digue
- Dioro : surcreusement de 1.200m de canal, rehaussement de la digue au droit de l'ouvrage N°9 - recharge de l'ouvrage de Moutaga en terre compactée, construction d'un ouvrage busé à Babougou
- Farako : surcreusement d'un canal de 14 km

2 - des périmètres rizicoles de Selleye, Fiah, Touara dans la zone d'intervention de l'ONG CARE Macina

Les travaux ont consisté à la construction de 1020m de digue route, réhabilitation de 600m de digue, construction d'ouvrage (4 dalots) surcreusement de 304 m de canaux

##### **4.4.2 : Réalisation d'infrastructures**

Les infrastructures suivantes ont été réalisées par la supervision de la DRAER :

###### **1 - dans le cadre du projet d'étude JICA**

- finition des travaux de construction de 3 salles alpha à Sinébougou (commune Cinzana), Bougan et Kokoun (commune Katiéna)
- construction de la piste rurale de Dlaba - Zangourabougou 2 (Cinzana)
  - Longueur : 2.150 m
  - Entreprise : SAM CONSTRUCTION MARKALA
  - Etat d'avancement : Travaux en cours d'exécution
- travaux de réhabilitation de 2 radiers submersibles sur la piste Sakoïbougou - Dougoutiguibougou
- travaux de consolidation de la piste Sinébougou - Zambougou en cours

###### **2 - dans le cadre du projet FODESA**

- construction de la piste rurale de Siranikoro
  - Longueur : 302 m
  - Entreprise : Moussa KONE Kolongo
  - Coût des travaux : 3.614.880 F CFA
  - Etat d'avancement : Travaux terminés et réceptionnés
- Construction de la piste rurale de Choala
  - Longueur : 7.850 m
  - Entreprise : SAM Construction Markala
  - Coût des travaux : 15.460.500 F CFA
  - Etat d'avancement : Travaux terminés et réceptionnés

### **3 - dans le cadre du Centre de Conseil Communal du Cercle de Ségou (CCC)**

- Appui conseil au Centre de Conseil Communal du Cercle de Ségou (CCC) pour le suivi des travaux de construction de 6 Mairies, 3 salles de classe, 1 salle de réunion, 1 piste rurale et 1 CSCOM

### **4 - dans le cadre de l'appui aux organisations professionnelles et aux ONG**

- construction d'un étang piscicole pour l'Association KAMALE WARI de Markala : travaux terminés et réceptionnés  
- appui matériel et financier à COFEMAR (Coordination des Associations féminines de Markala) pour la fourniture de 4 sechoirs et de 4 thermomètres, et petits matériels de travail pour la transformation des produits agricoles et animaux.

## **4.5 AMENAGEMENT ET GESTION DES RESSOURCES NATURELLES**

Dans le cadre de l'Aménagement et la Gestion des Ressources naturelles les activités ci-dessous ont été réalisées.

### **4.5.1. SUIVI DES ECOSYSTEMES PASTORAUX**

#### **a) Etat des pâturages :**

De janvier à mai l'essentiel de l'alimentation des animaux a été basée sur les pailles et résidus de récolte

Dès la période mai - juin la régénération rapide des divers ligneux fourragers a permis aux petits ruminants de passer d'une alimentation à base de grossiers à une alimentation de végétaux de plus en plus riche en protéines et vitamines. La misère physiologique caractérise l'état d'embonpoint des animaux surtout des bovins

Les herbacées (graminées, légumineuses) sont au stade de levées par endroit et les pailles à l'état de décomposition sous l'action de l'humidité et des vers.

En juillet et Août le couvert végétal (herbacées) bien que suffisant pour couvrir les besoins des animaux, a connu un ralentissement de croissance dû à l'irrégularité de la pluviométrie en septembre. Cette situation beaucoup prévisible surtout dans les localités de Niono, Macina et Tominian a eu pour conséquence une réduction de la biomasse végétale. Dans l'ensemble les animaux présentent un état d'embonpoint satisfaisant en cette période d'hivernage.

#### **b) Etat des points d'eau :**

L'abreuvement se fait sans problème en ce début d'hivernage avec la formation des eaux de surface auxquelles s'ajoutent aux sources d'eau pérennes (fleuve Niger, Bani, falas, puits et forages). Il faut signaler une baisse remarquable de la crue sur le Niger et le Bani par rapport à l'année dernière.

#### **c) Le mouvement des animaux :**

De janvier à mai l'essentiel des effectifs des troupeaux se trouve dans les zones de concentration de saison sèche de l'Office du Niger et de l'ORS n'effectuant pas de mouvement notoire. Ailleurs, il en est de même pour les autres troupeaux sédentaires et nomades qui exploitent les pâturages secs à proximité des puits ou forages.

Au cours du mois de juin quelques troupeaux effectuent des mouvements hiérarchiques pour la recherche surtout de pâturages verts (aérien ou jeunes pousses.)

De juillet à octobre tous les animaux sédentaires sont dans les zones de concentration (pâturages d'hivernage) des terroirs villageois avec des mouvements de faibles amplitudes. Quant aux bétails transhumants le séjour se poursuit dans les zones de pâturage situées à la limite des frontières de Mauritanie et du Burkina Faso.

#### 4.5.2 AMENAGEMENT PASTORAL

Avec l'appui de l'ICRAF la DRAER a obtenu 20 kg de semences d'acacia nilotica et senegalensis pour la prise de la ceinture verte délimitant le pâturage du village de Diganidougou. Cette activité n'a pas pu être exécutée en raison d'une mauvaise implication de la population. Une banque fourragère a été réalisée à Kombamba - Wère (Niono) ;

Dans le Cercle de Tominian les pistes de passage d'animaux ont été réalisées respectivement à Tétou ( 1,75km/100m ); Moussokona (1,4km/ 100m ); Doumawerossa (1,75km/50m); Lafiéra ( 600m/50m ).

La Marie Rurale de Bla a réalisé 5 pistes de passage des animaux pour une distance de 36km.

#### 4.5.3 : AMENAGEMENT PISCICOLE

Le projet d'aménagement de l'étang piscicole de Diamarabougou ( Markala ) à été financé dans le cadre de l'appui aux Organisations Professionnelles sur les ressources du KR II.

L'exécution a commencé avec la signature du contrat d'appui technique entre la DRAER et l'Association Kamalé- Wary

L'élevage piscicole commencera en fin octobre avec l'introduction de plus de 25 000 alevins fournis par le Centre Piscicole de Molodo.

#### 4.5.4 : SUIVI DU CENTRE PISCICOLE DE MOLODO

Le centre connaît une situation de délabrement de ses infrastructures d'où il paraît opportun de restaurer rapidement pour envisager une meilleure production d'alevins à la hauteur des ambitions assignées au centre pour une satisfaction de l'ensemble des besoins des utilisateurs.

Une mission de supervision a été effectuée en septembre.

#### TABLEAU BILAN DU CENTRE PISCICOLE

Activités	Prévisions	Réalisations
Production d'alevins	50 000	30 000
Alimentation	9 600 de son de riz	5 040Kg consommés
Production de poissons marchands	5 280 poissons	3 200 poissons

#### 4.5.5 SUIVI DES PERMIS DE PECHE :

Tableau : Situation des permis de janvier à septembre 2002

TYPES DE PERMIS	RECEPTION TOTALE	VENTES	STOCKS PHYSIQUES
RA	308	15	515
RB	410	606	429
RC	611	146	615
PSP	200	58	182

Tableau : Situation des Ventes de permis de l'inspection de janvier à septembre 2002

RA :	15 000 x 15	=	227 190
RB :	6 000 x 603 + 3 dupli	=	3 627 000
RC :	3 000 x 144 + 2 dupli	=	433 500
PSP :	1 500 x 58	=	87 000
TOTAL		=	4 374 690

#### **- Gestion des ressources halieutiques**

Grâce à l'appui de PMB, 8 conseils communaux et 1 conseil de Cercle ont été mis en place dans les communes rurales et cercle de Bla ; et chaque organe consultatif de cette circonscription a élaboré une convention de pêche portant sur la gestion des ressources piscicoles de leur ressort respectif.

**Commentaire :** Les résultats se sont améliorés par rapport à l'année dernière tant dans les domaines d'aménagement des ressources naturelles, que dans l'augmentation des recettes des permis de pêche passant de 2 571 000 F CFA à 4 374 690 FCFA sur une prévision de Six Millions (6.000.000) de FRANCS CFA soit un taux d'accroissement de 70% par rapport aux réalisations de 2001, et un taux de réalisation de 73 % des prévisions annuelles.

#### **4.6. : FORMATION:**

Elle a principalement concerné:

- la formation des paysans aux techniques d'entretien des infrastructures maraîchères du 08 au 12/07/02 dans les zones JICA de Katiéna et Cinzana. Trente (30) paysans ont été formés
- la formation des paysans aux techniques d'entretien des pistes rurales et salles d'alphabétisation dans les zones JICA de Katiéna, Cinzana et Soignébougou du 07 au 12/10/02. La formation a touché au total 56 paysans sur 60 prévus
- la formation des femmes aux techniques de conservation des produits à Markala du 08 au 15/07/02. Quatre (4) femmes ont été formées dans le domaine des technologies alimentaires
- la formation de six (6) maçons villageois aux techniques de construction des salles d'alphabétisation ( banco et ciment ). La formation a eu lieu dans les zones JICA de Cinzana et Katiéna
- la formation dans le cadre du projet s'Equiper en Reboisant de 7 agents des SLACAER sur le thème : Techniques de plantation, d'entretien et d'exploitation d'une plantation d'arbre. Le même thème sera dispensé du 9 au 18/12/2002 aux paysans équipés dans les cercles.
- la formation de 7 agents SLACAER et 5 agents DRAER et 34 agents des SLACAER aux techniques de suivi pastoral et collecte des données sur les pâturages dans le cadre du Programme CED.
- formation de 4 femmes aux techniques de gestion de documents d'OP à Markala du 16 au 21/06/02 première session et 8 non alphabétisés pendant la deuxième session tenue du 02 au 06/07/02. Ces formations ont été financées par le KR2 dans le cadre du programme Appui aux Organisations Professionnelles
- formation de 12 femmes aux techniques d'éducation associative à Markala : première session du 22 au 26/07/02 et 2ème session du 02 au 06/08/02.
- formation de 08 pisciculteurs aux techniques de pisciculture du 15 au 20/07/02 à Markala
- les ateliers de formation
  - le bureau formation a organisé un atelier sur " la formulation et la définition des paramètres des bases de données et les indicateurs de performance des activités de la mission de la DRAER ". La formation s'est déroulée en deux sessions : la première du 08 au 11/04/2002 avec la participation des agents de la Direction et la deuxième du 02 au 03/05/2002 avec la participation des agents DRAER et Chefs SLACAER. En tout 16 agents ont participé aux deux sessions et un cadre logique des activités de la DRAER a été finalisé et des outils de collecte de données ont été conçus.

- la participation du Chef Bureau Formation à Ségou à l'Atelier de formation des formateurs du "Programme des Moyens d'Existence Durable dans le domaine de la Pêche" (PMEDP) organisé par le Département des Royaumes Unis pour le Développement International (DFID) et la FAO à travers son Unité de Coordination Nationale (UCN) du 27 au 31 Mai 2002.
- la participation du Chef Bureau Formation à l'Atelier de réflexion sur le plan de formation en politique agricole du Mali tenue du 15 au 18/05/02 organisée par la CPS à Bamako.
- la participation du Chef Bureau Statistique Suivi - Evaluation à l'Atelier sur les outils de suivi du programme PASAOP à Bamako
- la participation du Directeur Régional et du Chef BSSE à l'Atelier sur les procédures de gestion du programme PASAOP à Ségou
- Participation du Directeur au séminaire atelier de formation organisé par SETY M-International au Maroc, à Marakeeh sur :
  - la planification opérationnelle et le suivi des projets
  - les indicateurs de performance et le contrôle des projets du 16 juillet au 16 Août 2002.

#### **4.7 - DOCUMENTATION - INFORMATION - COMMUNICATION**

Un dépliant contenant des missions de la DRAER a été élaboré et mis à la disposition de tous les partenaires régionaux et locaux.

#### **4.8 - STATISTIQUE ET SUIVI EVALUATION**

La statistique et suivi évaluation a poursuivi :

- la collecte des rapports SLACAER
- le suivi de l'entretien du matériel informatique de la DRAER
- la finalisation du cadre logique d'intervention de la DRAER.

Le Bureau Statistique - Suivi - Evaluation a effectué du 12 au 19 Septembre une mission de suivi des activités du projet s'Equiper en Reboisant dans les Cercles. Cette mission avait pour objet :

- échanger avec les Chefs SLACAER sur les stratégies et méthodes de suivi du projet
- visiter des plantations (garantie du prêt) et constater l'état des différents équipements de la campagne
- vérifier l'état des remboursements

La mission a constaté avec satisfaction malgré le niveau souvent faible des remboursements l'engouement des paysans pour le projet et l'émergence de nouvelles plantations dans la Région.

En outre l'homologue du projet JICA a participé aux activités de suivi et évaluation dans 6 villages JICA des activités suivantes :

- système de gestion des groupes d'actions spécifiques chargés de maraîchage (GAS-maraîchers)
- gestion et exploitation des périmètres maraîchers
- profil et amélioration de l'état nutritionnel
- aménagement des périmètres
- participation à la session de formation
- rendement - évaluation technique
- profil et amélioration de l'état nutritionnel

#### **4.9 - DIFFICULTES ET CONTRAINTES**

Les difficultés rencontrées au cours de l'année restent toujours la vétusté des moyens logistiques existants et l'insuffisance de cadres en nombre et par catégorie professionnelle. Aussi l'insuffisance du budget de fonctionnement n'a pas permis un suivi régulier des aménagements et équipements dans la région, en dehors des sites encadrés par les projets.

#### **V - CONCLUSION :**

L'exécution des activités d'appui conseil de la DRAER au cours de cette année a été marqué par :

- la faiblesse de ses moyens matériels, humains et financiers
- le renforcement et la dynamisation des relations de partenariat avec tous les intervenants dans le domaine de l'aménagement des ressources naturelles et de l'équipement Rural de la Région.

- un taux de réalisation des objectifs prévisionnels très satisfaisants.

L'élaboration des éléments de politique et de stratégie régionale en matière d'aménagement et de gestion des ressources naturelles qui se fonde sur la connaissance, et la constitution de données de base ; l'un des axes importants de la mission de la DRAER ; a connu un démarrage très timide. Cependant les travaux de réalisation d'infrastructures rurales se sont poursuivis, correctement bien que le niveau d'équipement rural demeure faible par rapport aux besoins identifiés dans la Région. Cette composante a vu la participation efficace de la DRAER en appui aux collectivités décentralisées dans la réalisation des objectifs des programmes de développement triennaux des communes.

En matière d'aménagement et gestion des ressources naturelles notre implication et notre participation est satisfaisante.

Toutefois le renforcement des capacités, organisationnelles, matérielles et techniques de la DRAER devrait lui permettre de consolider les acquis de cette année et de poursuivre dans les meilleures conditions de travail les activités déjà entamées, en vue de concrétiser de meilleurs résultats et jouer pleinement son rôle dans le renforcement de la sécurité alimentaire de la région.



**6 - RECAPITULATIF DES REALISATIONS 2002**

N° ODR.	ACTIVITES	INDICATEURS DE PERFORMANCE (Résultats)	STRUCTURES PARTENAIRES	CHRONOGRAMME												COUT
				Janv.	Fév	Mars	Av	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov.	Déc	
1	Poursuite recensement des ressources aménagables de la Région	Les premiers sites aménagables sont identifiés à Macina, Ségou, San	- SLACAER - ON - PDR - FODESA, JICA		X	X	X						X	X		P.M
2	Identification des plaines ATD2	17.000 ha de plaine à Wana, Toye, Fiah, Selleye, Koutoumou sont identifiés	- ONG CARE - MACINA - SLACAER - Collectivités										X	X	X	P.M
3	Etude du chenal de Founou	Un APD du chenal de Founou est disponible	FODESA						X	X						976.500
4	Etude des ouvrages de Lafala, Matoura	Un APD des ouvrages est réalisé	PDR / San										X	X		2.010.000
5	Etude de la mare de Bouky-Wéré	Un APD de l'étude de la mare est réalisé	Commune Bouky-Wéré							X	X					100.000
6	Etude de pistes rurales	-7.800 km étudiés à Choala -8.000km étudiés à Soignébougou -0.320 km à Siranikoro	JICA FODESA			X	X	X								1.878.000
7	Etude d'aménagement hydro-agricole	-100 ha de périmètres rizicole étudiés à M' Péréwala et Dosséguela -2 ha de périmètres maraichers étudiés à Ouéla et Kologo	FODESA			X	X									2.327.550
8	Etude de construction d'un centre pour jeunes	APD de construction d'un centre pour jeunes à Bouky Wéré disponible	Commune Bouky Wéré						X	X						100.000
9	Enquêtes maraichères	Les résultats d'enquête pour chaque périmètre est disponible	JICA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1.700.000
10	Contrôle des travaux de construction de pistes rurales	19.302 km de pistes réalisés à Choala, Siranikoro, Diaba	FODESA JICA							X	X	X				1.757.500
11	Supervision de la	3 Mairies construites à	CCC Ségou	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	P.M CCC

	finition des travaux de construction d'infrastructures	Kalan - N'Gara - Baguidadougou	Population																	
12	Supervision des travaux d'entretien du réseau hydraulique de l'ORS	- 1.200 m de canaux surcreusés à Dioro - réhaussement de la digue au droit de l'ouvrage N°9 à Dioro - recharge de l'ouvrage de Moutaga en terre compactée - construction d'un ouvrage busé à Babougou - surcreusement de 14 km de canaux à Farako	- ORS - Comité paritaire																	P.M
13	Travaux de construction de salle alpha consolidation de la piste de Sinébougou	4 km de pistes consolidés 3 salle construites	- JICA - Population																	P.M
14	Travaux complémentaires sur la piste de Sakoïbougou - Dougoutigulougou	2 radiers submersibles en cours de construction	- JICA - Population																	552.000
15	Poursuite de la supervision des travaux complémentaires et de la réhabilitation des périmètres de Seleye, Touara et Fiah	- 1020m de digue route construite à Seleye - 610m de digues réhabilitées à Seleye, Touara - 304m de canaux surcreusés à Seleye	- CARE MACINA - Populations																	1.496.500
16	Supervision construction étang piscicole de Markala	Etang piscicole construit	- SLACAE - Association des pêcheurs de Markala																	8.000.000
17	Suivi des écosystèmes	- Etat des pâturages connu - Etat des points d'eau connu - Mouvement des animaux connu	SLACAE																	P.M
18	Suivi du Centre piscicole de Molodo	Une mission de suivi réalisé	Centre de Molodo																	P.M

19	Suivi du programme s'équiper en reboisant	- Situation des plantations, des équipements et des bœufs de labour connue - Statistique des remboursements établis	- SLACAER - ORS - Bénéficiaires	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	650.000
20	Formation des paysans projet s'équiper en reboisant	- 7 agents SLACAER formés et 85 paysans de la région formés aux techniques de plantation et d'entretien des arbres	SLACAER et ORS										x				x	350.000
21	Formation des paysans aux techniques d'entretien des infrastructures maraîchères	30 paysans en zone JICA de Cinzana et Katéna	JICA DRAER								x							215.000
22	Formation des paysans aux techniques d'entretien des pistes rurales et salles d'alphabétisation	56 paysans formés sur 60 prévus	JICA DRAER												x			467.350
23	Formation des femmes à Markala aux techniques de sechage, de gestion des documents associatifs, aux techniques d'éducation associative et aux techniques de pisciculture	- 12 femmes formées aux techniques de gestion de document d'OP - 12 femmes formées aux techniques d'éducation associative - 8 formées aux techniques de pisciculture	- AACAEER Markala - DRAER - Centre Piscicole Molodo - KR2								x							400.000
24	Formation des agents aux techniques de suivi pastoral	46 agents SLACAER et DRAER formés	- DRAER - CED/USAID - DNAER										x					6.974.436
TOTAL																		27.601.780

MINISTERE DE L'AGRICULTURE, DE  
L'ELEVAGE ET DE LA PECHE

—000—

DIRECTION NATIONALE DE  
L'AMENAGEMENT ET DE L'EQUIPEMENT  
RURAL

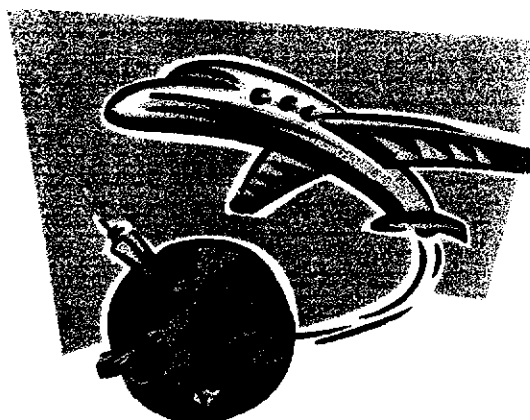
—000—

DIRECTION REGIONALE DE  
L'AMENAGEMENT ET DE L'EQUIPEMENT  
RURAL MOPTI/SEVARE

—000—

REPUBLIQUE DU MALI  
UN PEUPLE-UN BUT-UNE FOI

—0000—



**RAPPORT ANNUEL 2002**

**PROGRAMMATION 2003**

**DRAER MOPTI**

**NOVEMBRE 2002**

# Sommaire

## I- INTRODUCTION

- Rappel de la mission de la DNAER et de ses structures déconcentrées
- Rappels des principaux domaines et objectifs du programme prévisionnel d'activité de l'année 2002
- Synthèse des principaux résultats obtenus au cours de l'année 2002.

## II- SITUATION ADMINISTRATIVE ET BUDGETAIRE

### 2-1. Situation du personnel

*2-1-1. Evolution au cours de l'année*

*2-1-2. Analyse Ratio : Effectif réel / Effectif cadre organique*

### 2-2. Situation du Matériel et des Locaux

*2-2-1. Matériel Roulant*

*2-2-2. Matériel Informatique*

*2-2-3. Les locaux*

### 2-3. Principaux actes administratifs

### 2-4. Budget National (Crédit fonctionnement 2002)

### 2-5. Prévision Budget National 2003

## III- SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES

### 3-1. Elaboration et suivi des éléments de politique et de stratégie

### 3-2. Initiation des projets et programmes

### 3-3. Réalisation et suivi des Infrastructures Hydro-agricoles

### 3-4. Aménagements pastoraux et suivi des pâturages

### 3-5. Pêche et Pisciculture

*3-5-1. Pêche*

*3-5-2. Pisciculture*

### 3-6. Appuis aux producteurs et aux collectivités décentralisées

### 3-7. Suivi-Evaluation des services et projets

### 3-8. Suivi et gestion du programme de formation des agents

### 3-9. Suivi de la documentation et gestion de l'Information et de la Communication

## IV- DIFFICULTES ET CONTRAINTES

## V- CONCLUSION.

Suite à la restructuration du MDRE, la DRAER a été créée par le décret N°96-375/P-RM du 31/12/1996 devenant ainsi l'une des trois Directions du département. Elle a en charge la mise en œuvre de la politique gouvernementale en matière d'aménagement et d'équipement rural explicitée en ces termes :

La DRAER est chargée de :

- traduire sous forme de programme, les stratégies et politiques nationales en matière d'aménagement et d'équipement rural et de gestion des ressources naturelles, de mécanisation agricole et de technologie adaptées aux besoins des exploitants et exploitantes du Monde Rural,
- appuyer, superviser et contrôler leur mise en œuvre par les services sub-régionaux.

Il est créé au niveau de chaque cercle un service dénommé Service Local de l'Appui-Conseil, de l'Aménagement et de l'Équipement Rural (SLACAER).

Le SLACAER en rapport avec les organes des collectivités territoriales et les organisations professionnelles et consulaires est chargé de :

- la préparation des éléments nécessaires à l'élaboration des politiques, plans et programmes régionaux et nationaux en prenant en compte de manière durable et équitable les besoins des femmes.

- le suivi et la coordination de l'appui à la mise en œuvre de ces politiques, plans et programmes sur la base d'indicateurs de suivi genre-sensible,

- l'appui aux collectivités territoriales et à leurs structures techniques propres notamment en matière d'aménagement et de gestion des ressources naturelles pour l'identification, la formulation, la mise en œuvre ainsi que le suivi et l'évaluation des projets,

- l'appui aux paysans et aux paysannes et à leurs organisations professionnelles.

Pour l'année en cours la DRAER de Mopti a bâti son programme annuel 2002 autour de 14 points qui se résument aux axes suivants :

- la poursuite de l'évaluation des potentiels et des ressources aménageables, l'appui aux collectivités territoriales en matière d'élaboration des schémas et plans directeur d'aménagement du territoire,
- l'appui-conseil aux populations des communes rurales pour une gestion rationnelle et durable des ressources naturelles,
- le suivi de la gestion des ressources halieutiques à travers le placement des permis de pêche,

- l'étude et le suivi de la mise en oeuvre des projets et programmes d'investissement dans les domaines d'aménagement et la gestion durable des ressources naturelles,
- l'étude et le suivi de la mise en oeuvre des projets et programmes d'investissement en matière d'équipement rural,
- la poursuite de la centralisation, le traitement et la diffusion des données statistiques en matière d'aménagement et d'équipement rural.

Les principaux résultats obtenus durant l'année 2002 peuvent se résumer en trois types d'appui :

- l'appui-conseil apporté aux collectivités territoriales, OP, projets et programmes,
- l'appui technique à certains partenaires en leur apportant notre expertise (réception des ouvrages hydro-agricoles, élaboration des termes de référence, réception d'engins ou de matériels agricoles),
- l'appui financier directe dans le cadre du projet « S'Equiper en Reboisant ».

## 2-1. Personnel

N°Mle	Noms et Prénoms	Corps	Cat.	Fonction	Position
434-34-W	Sékou TRAORE	ICC	A	Directeur Régional	En activité
282-01-B	Didli Boua DIABATE	VIE	A	C/DAGR	- »
459-47-D	Mohamed Habib N'DIAYE	VIE	A	C/BSSE-BF	- »
105-00-P	Madani Macky TALL	ICC	A	C/BDIC	- »
0104-702-E	Abdourhamane SOUMAGUEL	IAGR	A	C/DEP	- »
430-91-D	Aly Bacha KONATE	IEF	A	SF	Disponibilité
315-18-W	Mamady B. TRAORE	TAGR	B	SF	Détachement
775-04-P	Abdou D. MAÏGA	TAGR	B	SF	- »
438-45-B	Mama SANOGO	TAGR	B	C/DIER	En activité
917-036N	Salif TRAORE	TAGR	B	C/SIR	- »
423-19-X	Kassoum KONE	TAGR	B	C/SEM	- »
418-536K	Ibrahima DEMBELE	TMACH	B	C/SMATA	- »
488-37-S	Hamady SAMAKE	TAGR	B	C/SEM	- »
908-18-F	Acougnon KOMNOTOUGO	TE	B	C/SAGR	- »
0104-800-R	Bréhima SOGOBA	TAGR	B	C/SPD	- »
0109-484-N	Toumani DIALLO	TEF	B	C/SAGR	- »
0104-646-R	Boubacar COULIBALY	TAGR	B	C/SNHC	- »
0109-412-G	Moussa DANTIOKO	TAGR	B	Chargé d'Etude SIR	- »
0112-210-L	DOLO Korka DOLO	TSEF	B	Stagiaire	- »
607-50-S	Mountaga SY	Adjt Adm.	C	Comptable	- »
680-756W	Dramane TRAORE	ATCC	C	Chargé d'Etude	- »
453-51-H	Modibo TRAORE	ATAGR	C	Chargé de Statist.	- »
790-83-E	Allaye TRAORE	ATCC	C	-	- »
S/N°	Mariam MAÏGA	Contractuel	-	Secrétaire	- »
S/N°	Ousmane TRAORE	- »	-	Chauffeur	- »
S/N°	Mamoudou AMBAPILLOU	- »	-	Gardien	- »
S/N°	Amadou MAÏGA	- »	-	- »	- »
	Oumar FANE	-	-	Expert ATR-PNIR	- »
	Hama MAÏGA	-	-	Chauffeur PNIR	- »

### 2-1-1. Evolution au cours de l'année

Durant l'année 2002 trois arrivées a été enregistrées. Il s'agit de :

Moussa DANTIOKO, N°Mle 0109-412-G  
DOLO Korka DOLO, N°Mle 0112-210-L  
Allaye TRAORE, N°Mle 790-83-E.

Quant aux départs nous avons enregistré ceux de :

Aïssata MAIGA                      2è Secrétaire  
Mamadou DIALLO                    Magasinier  
Abdoulaye TEMBELY                2è Chauffeur.

A la date du 15 Novembre 2002 l'effectif global de la DRAER de Mopti est de 23 fonctionnaires dont 2 stagiaires et quatre contractuels sur le BSI géré par la DRAMR de Mopti.

### 2-1-2. Analyse Ratio : Effectif réel / Effectif cadre organique

<i>Catégories</i>	<i>Prévision cadre organique</i>	<i>Disponible</i>	<i>Déficit</i>
Cadre A	15	5	10
Cadre B	22	11	11
Cadre C	04	05	+1
Conventionnaire	04	0	04
Contractuel	0	04	-
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>25</b>	<b>20</b>

L'effectif réel correspond à plus de 60% de la prévision du cadre organique.

### 2-2. Situation du Matériel et des Locaux

#### 2-2-1. Matériel Roulant

Le parc de la DRAER comporte :

1 Toyota Hilux Double Cabine K-0810	Sur câble
1 Toyota Hilux Double Cabine 4630-AIT	Etat passable
1 Toyota Hilux Double Cabine IT-2540-B	Etat Neuf
3 Motos Honda CG 125	Etat passable
1 Vélo	Etat passable

#### 2-2-2. Matériel Informatique

1 Micro-ordinateur COMPAQ avec clavier de 1996  
1 Onduleur APC de 1995  
1 Imprimante OKIDATA de 1995  
1 Micro-ordinateur DELL (105M/GBNG-101) USAID de 2001  
1 Stabilisateur USAID - 2001  
1 Onduleur P1-9824677354 - USAID de 2001



1 Photocopieuse Canon hors usage avant 1997	
1 Photocopieuse de Marque XEROX-5310 cédée par le ProjetVRES à la DRAER en 1998 après amortissement	
1 Micro-ordinateur COMPAQ V-570	PNIR
1 Imprimante	PNIR
1 Onduleur	PNIR
1 Photocopieuse CANON	PNIR
1 Machine à réluire avant 1997	
2 Machines à taper avant 1997	
1 Fax	PNIR

### **2-2-3. Locaux**

Les bureaux qui abritent la DRAER de Mopti sont répartis dans trois locaux qui sont :

- La Direction et le BSSE sont dans les ex-bureaux de la DRE qui viennent d'être entièrement rénovés dans le cadre du financement PNIR.
- Les Divisions DEP et DAGRN sont dans les locaux de l'Ex-CCPE
- La Division DIER dans les locaux de l'Ex-DRGR situé à 4 Km de la Direction.

### **2-3. PRINCIPAUX ACTES ADMINISTRATIFS : (LOIS, DECRETS, ARRETES, DECISIONS MINIST.)**

Durant l'année 2002 les actes suivants ont été reçus :

- Arrêté N°01-3326/MEFP-DNFPP-D4-1 portant prolongation de carrière d'un an (1) accordée aux fonctionnaires du cadre de l'administration générale dont Cheick TOUNKARA.
- Arrêté N°02-0205/MEFP-DNFPP-D2-2 du 7/02/02 portant Titularisation dans leur emploi de certains agents dont SOUMAGUEL Abdourhamane.
- Arrêté Interministériel N°02-1878/MMEE/MATCL-SG du 04/09/2002 portant création du comité du Bassin du Niger Supérieur.
- Décision N°02-258/MDR-DAF-DP du 17/05/02 portant mise à la disposition de la DRAER de Mopti de Mr. Moussa DANTIOKO, TAGR précédemment en service à la DRRC de Mopti.
- Décret N°02-132/P-RM du 18/03/2002 portant Nomination du Premier Ministre.
- Note de Service N°01/DRAER-M-S du 17 Avril 2002 portant nomination des agents de la DRAER de Mopti.
- Note de Service N°00023/DNAER-DN du 10 Avril 2002 portant nomination des membres de la Cellule de Coordination et de Suivi des Etudes du PDAZD.

## 2-4. Budget National (Crédit fonctionnement 2002)

Rubriques	Alloué	Dépensé	Disponible
Chapitre 12	2 252 000	2 252 000	0
chapitre 16-10	668 000	668 000	0
Chapitre 16-60	948 000	948 000	0

## 2-5. Prévision Budget National 2003

Chapitre 12	Non disponible
Chapitre 16-10	Non disponible
Chapitre 16-60	Non disponible.

## III SUIVI DES ACTIVITES DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES

### 3-1. ELABORATION ET SUIVI DES ELEMENTS DE POLITIQUE ET DE STRATEGIE

Dans le cadre de l'élaboration et du suivi des éléments de politique et de stratégie la DRAER à travers sa DAGRN a participé aux fora suivants :

- Du 07 au 08/01/2002, Consultation Régionale sur la préparation du cadre stratégique de lutte contre la pauvreté organisé par le MEF.
- Le 21/01/2002 à la rencontre d'une mission de la CPS chargée de la restitution des résultats provisoires du recensement général du cheptel au Mali (Animaux Transhumants).
- Le 23/01/2002 à la réunion de restitution d'une Etude sur les causes et la gestion des conflits fonciers liés à l'exploitation des ressources pastorales en 5è région effectuée par le Dr. Noumou DIAKITE à la demande du PACRM.
- Du 12 au 14 Novembre 2002 Organisation du Forum Régional sur la gestion des ressources pastorales en 5è région à Sévaré.

### 3-2. INITIATION DES PROJETS ET PROGRAMMES

Toutes les activités effectuées dans ce domaine sont des sollicitations qui émanent des partenaires en général, il s'agit du :

#### 3-2-1. Consortium Association Konda-Union des Organisations Communautaires de Hombori

Les activités ont portées sur :

- la poursuite des études d'identification des sites de : Gami, Walam, Béria, Gontha, Barkoussi, Kobou et Hombori pour des aménagements hydro-agro-pastoraux,
- l'élaboration des termes de référence des études d'APD,
- l'estimation du coût relatif à ses termes de référence.

### **3-2-2. Programme de Moyens d'Existence Durable de la Pêche (PMEDP/FAO) Unité Nationale de Coordination (UNC)**

Etudes techniques d' APD pour l'aménagement des mares de Danewel (Kabio) et de Dibonti (7 villages de la commune de Soye), il s'agit :

- Des études d'identifications des sites de Danewel et Dibonti complètement réalisées, la mission de terrain s'est déroulée du 16 au 18/04/2002 conjointement avec l'OPM. Elle est suivi d'un rapport de mission faisant :
  - une description détaillée des études techniques d'APD pour l'aménagement des deux sites,
  - et une estimation du coût relatif à ses études.
- Des études techniques d'APD :
  - pour le site de Danewel, la phase terrain s'est déroulée du 24 au 27/04/2002, les plans topographiques et les profils en long et en travers sont réalisés. Le dossier APD est en cours de finition.
  - pour le site de Dibonti, les études techniques n'ont pu-t-être réalisées pour des incompréhensions entre les différents villages bénéficiaires. Malgré les deux missions de sensibilisation conjointement menées par la DRAER et l'OPM avec l'implication des responsables administratives (S/Préfet) et politiques (Maires communaux) en vue d'un déblocage de cette situation. L'Unité Nationale de Coordination Nationale du PMEDP/FAO envisage d'organiser à Soye (chef lieux de commune) une étude MARP de diagnostic participatif regroupant l'ensemble des 7 villages qui sont : Soye, Sarédina, Sandjila, Songopa-Ouro-Mayo, Ouro-Hamadi, Téké et Sahona.
  - la finalisation des études d'APD du site de Donewel (Kabio) a été réalisé.

### **3-2-3. Opération Pêche Mopti (OPM)**

Des études d'identifications de treize (13) sites sont en projet dans les secteurs OPM de Mopti, Diafarabé et Akka. Il s'agit d'une phase de terrain menée conjointement avec l'OPM pour définir :

- les termes de référence ou une description détaillée des études techniques d'APD pour l'aménagement ou la réhabilitation des treize (13) sites,
- un devis estimatif du coût relatif à l'élaboration des APD pour la mission d'identification.

Une proposition de budget est déjà soumise à la Direction de l'OPM et nous attendons sa réaction incessamment pour finir la phase terrain.

### **3-2-4. Programme de Croissance Economique Durable : Secteur Elevage (PCED/USAID -MDRE)**

Au cours de l' année 2002, la DRAER a mené les activités suivantes dans le cadre du PCED:

- Les Chefs de Divisions DAGRN et DEP et le comptable ont participé au nom de la DRAER à la réunion d'information et à la formation sur les procédures de gestion comptable du PCED tenue le 18/06/2002 dans la salle de Conférence de l'EX-ODEM. La réunion a regroupé l'ensemble des intervenants au niveau des trois structures régionales du MDRE et était animée par une équipe composée de cadres de l'USAID, du CAF et de la Coordination du PCED/DAF-MDRE.
- La DRAER a fourni à la mission et à la DRAMR, une copie du Programme de Budget et le planning des besoins de financement sur la période du PCED après réajustement en fonction de l'activité définitivement retenue c'est-à-dire la diffusion de la Charte Pastorale.
- La DRAER a organisée une formation des formateurs avec l'appui de la DNAER par rapport à la charte pastorale. Après cette formation des missions de diffusion de la charte pastorale ont animés des séances dans les cercles de Youwarou et Tenenkou.

### **3-2-5. Projet d'Aménagement Hydro-agricole de la Commune de Hombori (P.A.H.A.C.H)**

Une requête de financement d'une valeur de 121.879.380 FCFA a été préparé par la DRAER et transmise à son Excellence Monsieur le Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche à la demande du Consortuim Konda Union des Organisations Communautaires de Hombori.

Cette requête représente 85% du financement nécessaire aux études d'APD et à la réalisation du surcreusement de quatres mares et des mesures de protection et de restauration des sols autour de ces mares.

### **3-2-6. Programme Spécial de Sécurité Alimentaire (PSSA)**

Il a été effectué une visite de reconnaissance à Gnimitongo suivi de proposition de coût pour les levés topographiques, les services de suivi, de contrôle et de supervision de travaux.

### **3-3. REALISATION ET SUM DES INFRASTRUCTURES HYDRO-AGRIQUES**

Les activités exécutées sont les suivantes :

- 1- La poursuite de l'inventaire des aménagements hydro-agricoles et la définition des coordonnées géographiques des sites par interpolation sur des cartes IGN au 1/200 000è.

A la date du 15/11/2002 le recapitulatif du recensement des aménagements est consigné dans le tableau ci-après.

## Recapitulatif de l'inventaire des zones aménagées dans la région de Mopti par cercle et par type d'aménagement

Type d'aménagement Cercle	Barrages	Mares	P.I.V	Submersions contrôlées	Périmètres maraîchers
Mopti	1	-	75	15	13
Bandiagara	110	-	-	5	-
Bankass	2	5	3	-	3
Djenné	-	2	2	7	-
Douentza	2	19	6	7	10
Koro	7	-	-	-	-
Tenenkou	-	34	3	2	-
Youwarou	-	-	65	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>122</b>	<b>60</b>	<b>154</b>	<b>36</b>	<b>28</b>

- 2- La réception des fouilles du barrage de Laga et Orintoumo à Bandiagara dans le cadre de la mise en oeuvre du PRBP.
- 3- La réception provisoire des barrages de Komodiguiy, de Goro, de Zaga, Ganda, Kéléma au compte du PRBP et des travaux d'entretien des infrastructures hydrauliques réalisés par l'entreprise Bani Travaux dans les casiers de Dianbacourou, de Ouro-Nema, de Soufouroulaye, de Madiama et Bougoula pour le compte de l'ORM.
- 4- La réception définitive des barrages de Sinkarma, de Sassadi, Sassanbourou, Kama-Saremé 2, Dani-Bamboleye, Kassa, Soroly et Pâh pour le compte du PRBP.
- 5- La supervision des travaux de sécurisation du casier de Sofara contre les eaux de ruissellement.
- 6- La réception de trois micro-barrages à Boré et la visite technique du barrage de Dioundiourou dans la même localité.
- 7- La réception de deux centres d'alphabétisation d'un puits et des ouvrages d'assainissement du puits de Boumban dans la zone CECI/PAIB (Douentza).
- 8- La supervision des travaux de construction de deux banques de céréales et d'une banque de semence pour le compte du RESA
- 9- La surveillance pour la réhabilitation du barrage de Djoudjourou dans le cercle de Bandiagara pour le compte du PAIB à travers CECI.

### 3-4. AMENAGEMENT PASTORAUX ET SUIVI DES PATURAGES

Les activités d'aménagement pastoraux et de suivi des pâturages ont essentiellement portées sur :

- 1- L'identification des sites de Garmi, Walan, Béria, Gontha, Barkoussi, Kobou et Hombori pour des aménagements hydro-agro-pastoraux.

- 2- La participation de la DRAER à la rencontre CRA-Services techniques SYNEM - Usagers des casiers pastoraux de Diaby, Ibétémi et Karbaye. L'ordre du jour concernait la mise en place des structures de gestion pour les casiers pastoraux précités. Il est à noter que le SYNEM a reçu de l'OMAES un financement de 14.808.700 FCFA pour un projet de plaidoyer sur la gestion des casiers pastoraux de Diaby, Ibétémi et Karbaye. Lors de la même rencontre le Directeur Général de l'ORM a suffisamment informé les participants des perspectives de mise en valeur desdits casiers dans le cadre de réhabilitation de l'ORM.
- 3- La participation de la DAGRN à la visite des casiers pastoraux sur invitation du SYNEM (Syndicat National des Eleveurs du Mali).
- 4- Le suivi de la campagne bourgoutière 2001-2002 qui s'est bien déroulée dans son ensemble avec le respect du calendrier des traversées.
- 5- Le suivi du casier pastoral de Soufouroulaye et de Diaby. L'Etat des pâturage est satisfaisant dans l'ensemble.
- 6- L'envoi régulier des flashs décennaires du mois de Mai à Novembre 2002.
- 7- La diffusion de la charte pastorale dans les cercles de Youwarou et de Tenenkou, respectivement du 08 au 10 Octobre et du 15 au 17 Octobre 2002. L'opération s'est déroulée dans les bonnes conditions.
- 8- La poursuite de l'inventaire des infrastructures d'élevage et des ressources pastorales.
- 9- La relecture de la convention de gestion du casier pastoral de Karbaye entre l'ORM et l'Ex-ODEM afin de l'adapter au contexte actuel.
- 10-La participation de la DRAER au forum régional sur la gestion des ressources pastorales en 5<sup>e</sup> Région initiée par le PACRM et certains partenaires au développement.
- 11-La production d'un rapport circonstancié sur la situation de la crue et de son incidence sur les aménagements hydro-agricoles et sur les ressources halieutiques et pastorales.
- 12-La synthèse du rapport sur la conférence régionale des bourgoutières campagne 2002-2003.
- 13-La saisie des données de l'inventaire des infrastructures d'élevage et des ressources pastorales.

### **3-5. PECHE ET PISCICULTURE**

#### **3-5-1. Pêche :**

Les activités menées ont porté sur la gestion, et le suivi des permis de pêche au niveau de la DRAER et des SLACAER.

Ainsi du 1er Janvier 2002 au 15 Novembre 2002, 72 RA, 320 RB, 73 RC et 11 Sportifs ont été placés pour une recette totale de 3 253 500 FCFA contre 1 914 000 FCFA en 2001 à la même période.

Au titre du 1<sup>er</sup> semestre 2002 la DRAER a reçu de la DNAER les stocks de permis suivants :

- 80 RA
- 400 RB.

De l'avis des opérateurs de la filière poisson il ressort que la quantité des captures du 1er semestre 2002 reste beaucoup inférieure à celle de l'année dernière même période. Cependant les captures affichent une nette amélioration dans ce second semestre.

Dans le cadre de la commercialisation du poisson il a été débarqué au port de Mopti du 1er Janvier au 31 Octobre 2002, 1 494 841 Kg de poisson frais : 987.134 Kg expédiés à l'intérieur et 6 463 494 Kg de poissons transformés (fumés, séchés et brûlés).

Le poisson transformé se répartit comme suit :

- poissons fumés = 3 427 418 Kg
- poissons séchés = 1 106 194 Kg
- poissons brûlés = 1 929 882 Kg.

L'expédition du poisson transformé à l'intérieur du pays a porté sur :

- poissons fumés = 2 038 896 Kg
- poissons séchés = 461 342 KG
- poissons brûlés = 147 918 Kg.

Quant à l'expédition du poisson transformé à l'extérieur du pays, elle a porté sur :

- poissons fumés = 802 792 Kg
- poissons séchés = 10 892 Kg
- poissons brûlés = 940 Kg.

### **3-5-2. Pisciculture**

Dans le cadre du Programme de Moyens d'Existence Durable dans la Pêche et en partenariat avec l'OPM des études techniques d'APD pour l'aménagement de certaines mares ont été menées. Des propositions de budget ont été acheminées aux deux structures. La DEP attend leurs réactions pour la poursuite des activités de terrain.

### **3-6. APPUIS AUX PRODUCTEURS ET AUX COLLECTIVITES DECENTRALISEES**

Les appuis aux producteurs et collectivités territoriales ont été effectués par :

- L'appui-Conseil sollicité par certains producteurs et collectivités territoriales (producteurs de Sofara et SYNEM).

- L'appui technique apporté à certaines associations de producteurs, Programmes, Opération et autres partenaires (OPM, PMED/FAO, Consortium Konda-Union) par l'élaboration des termes de référence et des études techniques pour des aménagements, des infrastructures et d'équipements hydro-agricoles et d'élevage.
- L'appui financier et matériel apporté aux productrices et aux producteurs de la région à travers certains projets et programmes du département dont la mise en oeuvre est assurée par la Direction Régionale de Mopti. Il s'agit de :

#### **LE PROJET DE DEVELOPPEMENT AGRICOLE DE LA ZONE DE DOUENTZA (PDAZD)**

Le Projet de Développement Agricole de la Zone de Douentza (PDAZD) a pour objectif sectoriel la détermination des actions pouvant contribuer à la réduction de la pauvreté dans la zone par un renforcement des conditions de sécurité alimentaire et du développement harmonieux de la localité.

Ses objectifs spécifiques sont d'aboutir à : i) une faisabilité financière et économique de la mise en valeur de 1000 hectares de périmètre agricole dans la plaine de Ouollo, ii) un Avant-Projet Détaillé et un dossier d'Appel d'Offre pour la réalisation des activités retenues, iii) l'étude portera aussi sur les activités génératrices de revenus favorables aux femmes et aux jeunes ainsi que les aspects environnementaux.

L'étude est financée sur un don du Fonds d'Assistance Technique (FAT) du Fond Africain de Développement (FAD) à hauteur de 94% et le Gouvernement du Mali pour 6% du coût total de l'étude hors taxes et hors douane estimé à 637 914 UC.

Au cours du premier semestre 2002 nous pouvons retenir les réalisations suivantes au compte du PDAZD :

- Après la création de la Cellule de suivi et de coordination au sein de la DNAER en décembre 2001 et la nomination de son Coordinateur, trois experts nationaux ont été nommés au niveau de la Cellule en avril 2002. Toutes ses nominations sont déjà entérinées par le FAD.

La Cellule a pour mission de :

- suivre l'exécution de l'étude,
  - faciliter l'intervention des experts internationaux,
  - coordonner les activités du consultant,
  - et d'assurer la liaison entre l'administration et le FAD.
- Une première mission de la Cellule de suivi et de coordination du PDAZD a eu lieu du 15 au 22 Février 2002. Elle était conduite par le Coordinateur et avait pour objectifs :
    - une reconnaissance de la zone du projet,
    - une prise de contact avec les populations intéressées et leur information sur l'évolution du projet.



Un rapport de mission est élaboré par le Coordinateur et une copie est disponible au niveau du chef DEP membre de la cellule.

- Sept (7) groupements de bureaux d'études ont été présélectionnés pour la réalisation des études et ont tous participé à la visite de reconnaissance de la zone du projet organisée par la cellule du 28 Mai au 1er Juin 2002.

Nous pouvons souligner que la DRAER a participé à toutes les activités menées sur le terrain jusqu'à présent dans le cadre du PDAZD.

## **2- PROGRAMME NATIONAL D'INFRASTRUCTURES RURALES (PNIR)**

Le Programme rentre dans sa phase active ainsi :

- Le chef de la Division Etude et Planification de la DRAER de Mopti a participé à un voyage d'étude du 20 au 25/03/2002 au Bangladesh et au Niger .
- La Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural de Mopti vient d'être rénové en vue de l'installation de l'Assistant Technique Régional grâce à l'appui financier du PNIR.
- La Direction Régionale a reçu le 17/06/2002 la mission Anne MOSSIGUE accompagnée de Mr. Alkaya TOURE, Chef de la Cellule de Coordination PNIR-DNAER et de Mme Odile CAMARA, Spécialiste Genre de la DNAER. L'objet de la mission était de définir ensemble les axes appropriés pour une gestion efficace et efficiente du fond de la sous-composante appui aux organisations de femme de la Composante Petite Irrigation du PNIR.
- Le PNIR est rentré dans sa phase active par :
  - l'installation de l'Assistant Technique Régional du Bureau SAED et de l'équipement nécessaire à son fonctionnement ( Véhicule, Ordinateur, matériel et équipement de bureau).
  - Suite à l'avis de non objection de la Banque Mondiale, Sept ONG (dont AFAR, AMPRODE-SAHEL, AMRAD, GRAD, OGES, CECI, SABBA ) ont procédé à l'identification des sites à aménager. Ainsi 1063 ha ont été inventorié dans les cercles de Djenné, Mopti, Youwarou ( Voir tableau récapitulatif )

CERCLE	PARRAIN	Nbre Com. Rurale	Nbre Villages	Cumul superficie	Cumul Population
Youwarou	AFAR <sup>TCI</sup>	2	5	180	1 570
Mopti – Djenné	AMPRODE Sahel	3	6	138	6 571
Mopti	AMRAD	1	4	75	1 013
Mopti	GRAD	2	7	160	2 745
Mopti	OGES/ CECI	7	11	342	4 329
Djenné	SABBA	2	5	168	460
<b>TOTAL</b>		<b>17</b>	<b>38</b>	<b>1 063</b>	<b>16 688</b>

- Un devis pour la visite par l'équipe régionale de ces sites présélectionnés a été soumis au niveau national
- Le recrutement d'une secrétaire est attendu

### **3. PROGRAMME D'APPEL AUX SERVICES AGRICOLES ET AUX ORGANISATIONS PAYSANNES (PASAOP)**

Son lancement est venu donner un nouveau souffle au département en nourrissant d'espoir le cœur de tout un chacun de voir un lendemain meilleur. Ainsi la DRAER a déjà participé à Bamako l'atelier d'initiation au système suivi-évaluation à travers son chef de bureau de suivi-évaluation et de la statistique. Pendant la 1ère semaine du mois de Juillet le représentant du Directeur et le chef BSSE ont assisté à l'atelier d'initiation aux procédures administratives et financières du PASAOP. Tout laisse à croire que le PASAOP est en marche.

### **4. PROJET "SEQUIPENEY REBOISANT"**

La campagne 2002-2003 a été totalement financée par le BSI sur fonds PPTE pour un montant de 50 000 000 FCFA. Ce fonds a été rendu disponible à Mopti par mandat de délégation n°923, Exercice 2002 du 04/03/2002. Par Décision N°055/HCRM-CAB du 10/04/2002, le Haut Commissaire de la Région de Mopti a ordonné le transfert de la somme de 40 562 500 FCFA à la BNDA Mopti (Compte du Projet) représentant les frais d'achat des paires de boeufs, le transport des équipements et la formation / suivi des bénéficiaires.

Avec ce budget, la Région es chargée de doter au moins 95 paysans en équipement complet dans les mêmes conditions que la 3è campagne.

Seulement, le solde en Banque y restera bloqué en Banque en vue de constituer au niveau de chaque Région un fonds d'équipement. L'acompte de 20% que les paysans verseront pour obtenir leur équipement doit être intégralement versé en Banque.

#### **□ Choix du Fournisseur Agrée :**

- Après consultation des opérateurs économiques de la place Mr. Hassana SAMASSEKOU dit KEOU, Forgeron Moderne à Taikiri (Mopti) a été retenue pour la fourniture des matériels agricoles.

- Suite à cette consultation les prix des équipements agricoles sont restés sans changement par rapport à la deuxième campagne. A savoir :

* Paire de boeufs.....	250 000 FCFA
* Charrette.....	135 770 FCFA
* Charrue B4.....	90 770 FCFA
* Charrue TM.....	48 270 FCFA
* Houe Asine.....	30 770 FCFA

□ Niveau d'Équipement :

- Campagne 2002 - 2003

Sur les 136 demandes enregistrées au niveau des SLACAER pour un montant de 58 401 940 FCFA, le Comité Régional en fonction du budget alloué et des taux de recouvrement atteint au niveau des localités respectives, a retenu 108 demandes. Ainsi 108 paysans des cercles de Bandiagara, Bankass, Djenné, Douentza, Koro, Mopti et Youwarou ont été doté en équipement complet pour un montant de 46 633 820 FCFA. (Voir tableau ci-dessous).

Du 05 au 20 Juillet 2002, les candidats retenus dans les différents cercles ont reçus des chefs SLACAER respectifs sous l'égide des Préfets, leurs équipements et les montants pour l'achat des paires de boeufs de labour.

- Tableau des bénéficiaires d'équipements agricoles dans la Région de Mopti  
Quatrième campagne 2002 - 2003

CERCLE DE	Nbre Bénéf.	Superf. reboisée	EQUIPEMENTS					Montant crédit	Accom. 20%	Reste à payer
			PB	B4	TM	HA	CH			
Bandiagara	6	10	6	0	0	6	6	2 499 240	499 848	1 999 392
Bankass	5	16	5	0	0	5	5	2 082 700	416 540	1 666 160
Djenné	12	17,5	12	0	12	0	12	5 208 480	1 041 696	4 166 784
Douentza	16	33,1	16	0	5	11	16	6 752 140	1 350 428	5 401 712
Koro	4	7,5	4	0	0	4	4	1 666 160	333 232	1 332 928
Mopti	46	93,5	46	5	41	0	46	20 178 340	4 035 668	16 142 672
Tenenkou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Youwarou	19	31,5	19	0	19	0	19	8 246 760	1 649 352	6 597 408
<b>TOTAL</b>	<b>108</b>	<b>209,1</b>	<b>108</b>	<b>5</b>	<b>77</b>	<b>26</b>	<b>108</b>	<b>46 633 820</b>	<b>9 326 764</b>	<b>37 307 056</b>

- Récapitulatif des Campagnes Précédentes :

Au terme des trois dernières campagnes de 1999 à 2001, 265 paysans des cercles de Bandiagara, Bankass, Douentza, Koro, Mopti, Tenenkou et Youwarou (respectivement 146 en 99, 54 en 2000 et 65 en 2001) ont été doté d'un équipement complet pour un montant total de 110 427 130 FCFA.

- Situation des recouvrements :

Au cours de la campagne 2002-2003, le montant total recouvrer s'élève à la somme de 2 424 030 FCFA. A cause du retard accusé dans la mise en place des équipements au cours des deux dernières campagnes, la campagne de recouvrement reste ouvert jusqu'en Décembre 2002.

Voir en annexe le tableau récapitulatif des recouvrements par cercle et par campagne à la date du 30/06/2002.

## 6. FONCIER RURAL

Au bénéfice de la confiance placée en lui par ces paires et le Haut Commissaire de la Région, Mr. Sékou TRAORE, Directeur Régional de l'Aménagement et de l'Équipement Rural a été désigné « Point Focal Régional » du Foncier Rural.

L'Atelier National de concertation sur le foncier rural tenu à Ségou en Mai 2001 a permis de partager les diagnostics régionaux préparés par un processus de concertation mis en œuvre par les points focaux dans les cercles et régions. Les débats très riches ont abouti à la formulation d'une liste de recommandations pour améliorer la situation foncière actuelle en milieu rural.

Toute les concertations ont rappelé l'importance de traiter des questions foncières à un niveau local en tenant compte de la décentralisation.

Ainsi, les Points Focaux ont bénéficié du 15 au 18/02/2002 une formation en technique de communication et d'un fond d'appui de la CPS pour assurer l'étape de restitution des recommandations issues de l'Atelier National.

Cette étape vise l'adhésion des acteurs locaux et régionaux au processus de concertation pour l'action en faveur d'une gestion durable et pacifique des questions foncières en milieu rural.

D'autre part, lors de la conférence régionale sur les bourgoutières d'Octobre 2001 et les différents conflits (dont certains mortels) enregistrés dans la région, le Haut Commissaire a instruit l'organisation d'un « Forum Régional sur la Gestion des Ressources Pastorales et l'Implication des Communes Rurales en 5<sup>è</sup> Région ». Ainsi, le PACRM (Projet d'Appui aux Communes Rurales de Mopti) en relation avec les services techniques régionaux (DRAMR - DRAER - DRRC - DRCN) ont été chargés de l'organisation de ces concertations.

La Gestion des Ressources Pastorales et l'Implication des Communes Rurales étant un des objectifs recherché dans le processus de concertation du Foncier Rural, une sinergie d'action entre le forum et la restitution des recommandations du foncier rural a été nécessaire. Le processus retenu est le suivant :

- Du 28 au 15 Août : Tournée de l'Equipe Régionale dans les 8 cercles pour sensibiliser et former les équipes locales.
- Du 7 Août au 30 Août : Tenue des concertations à la base (S/Préfet - Préfecture) pour diffuser et identifier les acteurs, préparer les outils pour le forum. Ces concertations placées sous légide des Préfets et S/Préfets seront animer par les chefs SLACAER.

Prévu du 9 au 14 Septembre 2002 le forum régional sur la gestion des ressources pastorales en 5<sup>è</sup> Région s'est tenu finalement les 12, 13 et 14 Novembre 2002 à Sévaré au Centre Jean Bosco.

## **6 - PROGRAMME D'AMENAGEMENT DANS BASSIN DU BANI**

Les 18 et 19 Novembre 2002, la Région de Mopti a reçu une mission Nationale, conduite par Mr Jean COULIBALY, Conseiller Technique du Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche, et composée de Mrs :

- Sidi TOURE, Représentant le Ministre de l'Hydraulique et l'Energie et des Mines ;
- Soumaïla SAMAKE, Directeur National de l'Aménagement et de l'Equipement Rural ;
- Paul COULIBALY, Coordinateur du Projet Moyen Bani
- Cheick TRAORE, Chargé de l'Evaluation Suivi Statistique du Moyen Bani
- Lamine KEITA, ex-Ministre de l'Hydraulique et l'Energie et des Mines, personne ressource

Cette mission a animée, respectivement le Lundi 18 à Mopti et le Mardi 19 à Djenné auprès des responsables Administratifs, Techniques, les Elus et les Représentants de la Société Civile aux niveaux Régional et Local, des rencontres d'information sur les aménagements dans le Bassin du Bani en général et en particulier sur les Projets "Moyen Bani ( Seuil de Talo ) " et le " Seuil de Djenné ".

Ces rencontres ont été qualifiées opportunes par les participants pour leur avoir permis de comprendre le Projet "Moyen Bani" qu'ils ont été amenés à rejeter faute d'informations convaincantes comme celles-ci.

Le Président de l'Assemblée Régionale de Mopti, Mr Youssouf Bambara KONE, a souhaité que ces informations soient données au niveau de toutes les Communes ou à défaut au niveau des Sous-Préfectures Chefs-Lieux des Communes par une équipe Régionale.

Ainsi suivant l'Ordre de Mission N° 00324 – HCR-M du 25/11/2002, une mission Régionale, conduite par Mr Youssouf Bambara KONE, Président de l'Assemblée Régionale de Mopti et composée :

- **Au niveau Régional de Mrs :**
  - Sékou TRAORE, Directeur Régional de la DRAER -Mopti ;
  - Idrissa SACKO, Communicateur au VRES-Sévaré
- **Au niveau Local à Djenné et à Mopti :**
  - Présidents du Conseil de Cercle
  - Présidents de la Chambre Locale d'Agriculture
  - Chefs SLACAER

A animer du 25 Novembre au 02 Décembre 2002 des rencontres d'information similaires à celles de l'Equipe Nationale dans les Sous-Préfectures (Ex Arrondissements) des Cercles de Djenné et de Mopti situées le long du Bani. Les thèmes développés au cours de ces rencontres ont porté sur :

## THEMES DEVELOPPES AU COURS DES RENCONTRES

- L'appoblematique des aménagements hydro-agricole au Mali ,
- La présentation du Code de l'Eau (loi N°02-006 du 31 Janvier 2002 )
- La présentation du Projet Moyen Bani (objectifs, caractéristiques du Seuil de Talo, niveau d'exécution, point de blocage, conséquences de ce blocage, recommandations)

Ces rencontres ont abouties à des propositions de mesures d'accompagnement de la part des représentants aux différents niveaux. Le rapport de mission assorti des procès verbaux des rencontres est en cours de rédaction.

### 3-7. SUM-EVALUATION DES SERVICES ET PROJETS

Les activités de suivi-évaluation des services et projets ont été surtout des actions de suivi. Elles ont porté essentiellement d'une part sur la participation de la DRAER :

- aux réunions du Comité de Pilotage du Projet « S'Equiper en Reboisant »,
- aux réunions mensuelles de validation des bulletins SAP (Système d'Alerte Précoce),
- à la session du conseil de surveillance de l'OPM (Opération Pêche Mopti),
- à la session du conseil de surveillance de l'ORM (Office Riz Mopti),
- à la 11<sup>è</sup> réunion du Comité Technique Régional de la Recherche Agronomique,
- à la réunion Bilan 2002 et Programme 2003 de la DRAMR de Mopti,
- aux rencontres du PAIB,
- aux séances de travail avec le chef du bureau de suivi-évaluation de la DNAER lors de sa mission dans la région,
- à l'atelier de lancement des activités 2002-2003 du RESA (Projet de Réhabilitation de l'Environnement et de Sécurité Alimentaire,
- à la journée de reboisement de l'ONG AVRIL à Fatoma le 29 Août 2002,
- à la réunion du comité de gestion du projet RESA du 12 Octobre 2002,
- au forum de restitution des recommandations de Niamey et au lancement officile du marché frontalier de bétail à Sikasso du 29 Octobre au 1<sup>er</sup> Novembre 2002.
- à la restitution et à la validation des enquêtes participatives et des études de faisabilité dans cinq villages des cercles de Bankass et de Koro (Doundé, Kansagou, Patin, Youdian et Kassawanda) dans le cadre de mise en oeuvre du PAIB à travers l'ONG CARE,
- au dépouillement des offres pour le compte du RESA concernant la construction de deux banques de céréales et d'une banque de semence,
- au séminaire d'orientation et d'appui aux organisations paysannes et à la société civile pour une meilleure gestion du nouveau code de l'eau organisé par le « Réseau droit de l'environnement du Mali » REDEMA,
- à la réunion de la Commission Régionale de gestion de l'aliment bétail
- d'autre part à la gestion quotidienne du Projet VRES (Projet de Valorisation des Ressources en Eau de Surface) par le Directeur de la DRAER assurant la responsabilité de Régisseur par Intérim depuis le départ du titulaire du poste.

Ainsi il a été organisé en étroite collaboration avec la tutelle régionale (DRAER) :

- La mission de préparation de la première rencontre trimestrielle des zones PVRES. Au cours de cette mission le contenu des protocoles et l'objectif de la rencontre a été suffisamment expliqué aux producteurs rizicoles,
- L'organisation de la deuxième rencontre trimestrielle de Konna,
- Le suivi des résolutions et recommandations de la deuxième rencontre,
- La Préparation de la troisième rencontre trimestrielle de Korientzé.

### **3-8. SUIVI ET GESTION DU PROGRAMME DE FORMATION DES AGENTS**

La DRAER n'a pas organisé de formation mais elle a participé à certaines formations organisées par les structures centrales, certains projets et programmes ou des partenaires. Ainsi à travers ces agents elle a participé :

- Le 22/03/2002 à l'atelier de formation genre et développement organisé par la GDRN5 au Centre Jean Bosco.
- A la formation des formateurs de la DNAER sur la diffusion de la charte pastorale dans le cadre de la mise en oeuvre du PCED/USAID.
- A l'encadrement d'une technicienne des Eaux et Forêts pour son stage probatoire.

### **3-9. SUIVI DE LA DOCUMENTATION ET GESTION DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION**

L'actualisation de la liste d'inventaire se poursuit, la communication interne et externe a été correctement assurée, l'information a été mise à la disposition des demandeurs de service.

La DRAER est confrontée à un certain nombre de difficulté dans la mise en oeuvre de ses missions dont :

- l'insuffisance du personnel aussi bien au siège, que sur le terrain,
- le besoin de formation est fortement ressenti face aux exigences de nos missions,
- l'absence de spécialistes dans les différents domaines de l'aménagement et d'équipement dans les structures déconcentrées (SLACAER et AACCAER),
- l'inadéquation entre les missions et les moyens matériels notamment logistique et fonctionnement,
- l'absence de motivation des agents chargés de la gestion des permis de pêche.

Une prise en charge conséquente de ces contraintes peut agir de façon significative sur les performances de la DRAER.

L'année qui s'achève a été marquée par certains événements importants pour les structures du MDRE en général et en particulier pour la DRAER de Mopti, il s'agit de :

- l'Atelier de lancement des activités du PASAOP,
- le démarrage effectif des activités du PNIR dans la région par la réception du matériel informatique et la rénovation des locaux de la DRAER en vue de l'installation de l'Assistant Technique Régional.

Nous osons espérer que les deux programmes précités grâce à leur appui institutionnel vont permettre de résoudre un certain nombre de contraintes et du coup améliorer notre performance.

Malgré la faiblesse des ressources pour le fonctionnement, l'insuffisance du personnel, la vétusté des moyens de déplacement, la DRAER a pu atteindre des résultats assez édifiants parmi lesquels sans être exhaustif nous retenons :

- l'appui-conseil apporté aux producteurs de riz de Sofara pour résoudre leur problème d'eau colinéaire,
- l'appui au consortium Association de Konda-Union des organisations communautaires de Hombori,
- l'appui financier et matériels aux paysans et paysannes de la région en leur apportant :
  - paires de boeufs
  - charrues
  - charettes.

L'année qui se dessine serait sans doute, une période d'intenses activités pour la région car il n'y a plus de doute que le PNIR va réellement démarrer, que le PASAOP va rentrer dans sa phase active et que le projet de Développement Agricole de la Zone de Douentza trouvera son chemin et que le PCED/USAID-MDRE assurera la diffusion de la Charte Pastorale.

LE Projet VRES compte aménagé plus de 500 ha en PIV.



# ANNEXES

**Tableau I : Situation des recettes de permis de pêche par catégories et par cercles au 15/11/2002**  
**Niveau SLACAER**

Catégories Cercles	RA			RB			RC			SPORTIF			MONTANT
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
Bandiagara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bankass	-	-	-	101	606 000	-	-	-	-	-	-	-	606 000
Djenné	12	180 000	-	45	270 000	-	-	-	-	-	-	-	450 000
Douentza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mopti	40	600 000	-	153	918 000	-	50	150 000	-	5	7 500	-	1 675 500
Ténenkou *	8	120 000	-	20	120 000	-	23	69 000	-	6	9 000	-	318 000
Youwarou	12	180 000	-	4	24 000	-	-	-	-	-	-	-	204 000
<b>TOTAL</b>	<b>72</b>	<b>1 080 000</b>	<b>-</b>	<b>324</b>	<b>1 938 000</b>	<b>-</b>	<b>73</b>	<b>219 000</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>16 500</b>	<b>-</b>	<b>3 253 500</b>

**N.B :** Sur les recettes de Tenenkou : 4 RA, 9 RC et 6 Sportif sont des arriérés de versement.

1 = Nombre de permis ordinaires

2 = Montant

3 = Duplicata de permis.

**Tableau II : Situation des stocks des nouveau permis de pêche imprimés au 15/11/2002**  
**Niveau SLACAER**

SLACAER	Stock au 01/01/2002				Enlèvements				Placements				Stock au 15/11/2002			
	RA	RB	RC	Sportif <sub>f</sub>	RA	RB	RC	Sportif <sub>f</sub>	RA	RB	RC	Sportif <sub>f</sub>	RA	RB	RC	Sportif <sub>f</sub>
Bandiagara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bankass *	1	73	0	0	0	100	0	0	0	101	0	0	1	72	0	0
Djenné	21	46	99	0	40	100	0	0	12	45	0	0	49	101	99	0
Douentza	20	100	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100	70	0
Koro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mopti	109	393	222	65	0	50	0	0	40	153	50	5	69	290	172	60
Tenenkou	50	100	50	20	0	0	0	0	8	20	23	6	46	80	36	20
Youwarou	71	236	64	50	40	0	0	0	12	4	0	0	99	232	64	50
<b>TOTAL</b>	<b>272</b>	<b>948</b>	<b>505</b>	<b>135</b>	<b>80</b>	<b>250</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>323</b>	<b>73</b>	<b>11</b>	<b>284</b>	<b>875</b>	<b>441</b>	<b>130</b>

**N.B :** La différence des chiffres au niveau du stock de Tenenkou fait l'état des anciens permis (retrait de permis survenu en Novembre 2000).

**Tableau III : Situation des stocks de permis de pêche au 10/11/ 2002**  
**Siège DRAER**

Catégories de permis	Stock au 01/01/2002	Entrées		Envois aux SLACAEER	Stock au 15/11/2002
		DNAER	SLACAEER		
RA	0	80	0	80	0
RB	479	400	0	250	629
RC	439	0	0	0	439
SPORTIF	411	0	0	0	411
<b>TOTAL</b>	<b>1 329</b>	<b>480</b>	<b>0</b>	<b>330</b>	<b>1 479</b>

**Tableau IV : Répartition des stocks de permis de pêche dans la région au 15/11/ 2002**

Postes	Catégories de permis			
	RA	RB	RC	SPORTIF
DRAER Siège	0	629	439	411
Bandiagara	-	-	-	-
Bankass	1	72	0	0
Djenné	49	101	99	0
Douentza	20	100	70	0
Koro	-	-	-	-
Mopti	69	290	172	60
Tenenkou	46	80	36	20
Youwarou	99	232	64	50
<b>TOTAL</b>	<b>284</b>	<b>1 504</b>	<b>880</b>	<b>541</b>

**Tableau V : Expédition et débarquement du poisson frais en Kg au 31  
Octobre Campagne 2002**

<i>Mois</i>	<i>Débarquement</i>	<i>Expédition</i>
Janvier	233 923	170 500
Février	200 112	141 500
Mars	241 212	178 800
Avril	214 016	156 700
Mai	172 963	106 400
Juin	149 465	98 300
Juillet	168 518	96 400
Août	80 567	38 534
Septembre	19 719	-
Octobre	14 348	-
Novembre	-	-
Décembre	-	-
<b>TOTAUX</b>	<b>1 494 841</b>	<b>987 134</b>

**Tableau VI : Débarquement du poisson transformé (fumé, séché et brûlé) en Kg au 31 Octobre - Campagne 2002.**

Mois	Fumé	Séché	Brûlé	Totaux
Janvier	400 174	77 827	278 158	756 159
Février	405 095	84 400	180 214	669 709
Mars	457 996	99 029	260 976	818 001
Avril	409 886	134 452	231 634	775 972
Mai	349 410	120 830	206 750	676 990
Juin	380 000	152 380	233 930	766 310
Juillet	381 765	140 180	177 350	699 295
Août	284 198	125 810	136 260	546 268
Septembre	199 228	91 582	104 303	395 113
Octobre	159 666	79 704	120 307	359 677
Novembre	-	-	-	-
Décembre	-	-	-	-
<b>TOTAUX</b>	<b>3 427 418</b>	<b>1 106 194</b>	<b>1 929 882</b>	<b>6 463 494</b>

**Tableau VII : Expédition du poisson transformé (Fumé, séché et brûlé) en Kg Intérieur au 31 Octobre - Campagne 2002 - OPM**

Mois	Fumé	Séché	Brûlé	Totaux
Janvier	219 679	24 910	242 960	487 549
Février	221 450	14 993	214 773	451 216
Mars	289 267	55 592	244 355	589 214
Avril	254 920	61 024	171 640	487 584
Mai	239 148	81 833	177 168	498 149
Juin	218 552	65 924	124 944	409 420
Juillet	224 771	65 732	95 902	386 405
Août	201 398	29 893	82 888	314 179
Septembre	100 835	42 965	40 073	183 873
Octobre	68 876	18 476	43 215	130 567
Novembre	-	-	-	-
Décembre	-	-	-	-
<b>TOTAUX</b>	<b>2 038 896</b>	<b>461 342</b>	<b>1 437 918</b>	<b>3 938 156</b>



**Tableau VIII : Expédition du poisson transformé (fumé, séché et brûlé) en Kg Extérieur au 31 Octobre - Campagne 2002 - O.P.M.**

Mois	Fumé	Séché	Brûlé	Totaux
Janvier	123 358	2 917	940	127 215
Février	104 160	2 248	-	106 408
Mars	126 160	1 195	-	127 355
Avril	123 884	805	-	124 689
Mai	104 795	-	-	104 785
Juin	62 020	-	-	62 020
Juillet	61 360	-	-	61 360
Août	59 525	791	-	60 316
Septembre	20 241	180	-	20 421
Octobre	17 289	2 756	-	20 045
Novembre	-	-	-	-
Décembre	-	-	-	-
<b>TOTAUX</b>	<b>802 792</b>	<b>10 892</b>	<b>940</b>	<b>814 624</b>

REGION DE MOPTI  
PROJET S'EQUIPER EN REBOISANT  
DRAER - MOPTI / SEVARE

TABLEAU RECAPITULATIF DES REMBOURSEMENTS  
PAR CERCLE ET PAR CAMPAGNE

CAMPAGNE	CERCLE										TOTAL
	BADIAGARA	BANKASS	DOUENTZA	DJENNE	KORO	MOPTI	TENENKOU	YOUWAROU			
PREMIERE CAMPAGNE	Nombre Equipé	17	5	20	10	14	43	16	21	146	
	Superficie Reboisée	21,25	23	27,25	26	14	70,5	19,75	36	237,75	
	Montant Crédit	6 735 000	2 055 000	7 672 000	4 170 000	5 733 000	17 125 000	5 880 000	8 257 000	57 627 000	
	Montant Exigible(60%)	4041000	1233000	4603200	2502000	3439800	10275000	3528000	4954200	34576200	
	Montant Recouvrer	1 379 750	822 000	3 614 200	1 948 800	1 280 100	2 703 250	904 400	2 384 435	15 036 935	
	Montant a Recouvrer	5 355 250	1 233 000	4 057 800	2 221 200	4 452 900	14 421 750	4 975 600	5 872 565	42 590 065	
	TAUX (%)	34,14	66,67	78,51	77,89	37,21	26,31	25,63	48,13	43,49	
DEUXIEME CAMPAGNE	Nombre Equipé	5	4	7	13	2	17	2	4	54	
	Superficie Reboisée	7,5	5	20	19,75	2	33,75	3,5	4,25	95,75	
	Montant Crédit	2 122 225	1 732 780	3 093 615	5 940 285	883 890	7 683 065	926 390	1 767 780	24 150 030	
	Montant Exigible(60%)	1273335	1039668	1856169	3564171	530334	4609839	555834	1060668	14490018	
	Montant Recouvrer	594 223	346 556	707 112	1 466 725	216 778	1 536 613	185 278	100 711	5 153 996	
	Montant a Recouvrer	1 528 002	1 386 224	2 386 503	4 473 560	667 112	6 146 452	741 112	1 667 069	18 996 034	
	TAUX (%)	46,67	33,33	38,10	41,15	40,88	33,33	33,33	9,50	35,57	
TROISIEME CAMPAGNE	Nombre Equipé	2	1	4	16	0	37	0	5	65	
	Superficie Reboisée	2	4	7,5	15,75	0	61,5	0	62,5	153,25	
	Montant Crédit	833 080	416 540	1 736 160	6 944 640	0	16 611 980	0	2 200 200	28742600	
	Montant Exigible(40%)	333232	166616	694464	2777856	0	6644792	0	880080	11497040	
	Montant Recouvrer	249 924	83 308	347 232	1 388 928	0	3 322 396	0	440 040	5 831 828	
	Montant a Recouvrer	583 156	333 232	1 388 928	5 555 712	0	13 289 584	0	1 760 160	22 910 772	
	TAUX (%)	75,00	50,00	50,00	50,00	0,00	50,00	0,00	50,00	50,72	
QUATRIEME CAMPAGNE	Nombre Equipé	6	5	16	12	4	46	0	19	108	
	Superficie Reboisée	10	16	33,1	17,5	7,5	83,5	0	31,5	209,1	
	Montant Crédit	2 499 240	2 082 700	6 752 140	5 208 480	1 666 160	20 178 340	0	8 246 760	46633820	
	Montant Exigible(20%)	499 848	416 540	1 350 428	1 041 696	333 232	4 035 668	0	1 649 352	9 326 764	
	Montant Recouvrer	499 848	416 540	1 350 428	1 041 696	333 232	4 035 668	0	1 649 352	9 326 764	
	Montant a Recouvrer	1 999 392	1 666 160	5 401 712	4 166 784	1 332 928	16 142 672	0	6 597 408	37 307 056	
	TAUX (%)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	#DIV/0!	100,00	100,00	

RECAPITULATIF GENERAL PAR CAMPAGNE ET PAR CERCLE 2002

	15	47	51	20	143	18	49	373
Nombre Equipé	30	15	47	51	20	143	49	373
Superficie Reboisée	40,75	48	87,85	79	23,5	259,25	134,25	695,85
Montant Crédit	12 189 545	6 287 020	19 253 915	22 263 405	8 283 050	61 598 385	20 471 740	157 153 450
Montant Exigible	6 147 415	2 855 824	8 504 261	9 885 723	4 303 366	25 565 299	8 544 300	69 890 022
Montant Recouvrer	2 723 745	1 568 404	6 018 972	5 846 149	1 830 110	11 597 927	4 574 538	35 349 523
Montant à Recouvrer	9 465 800	4 618 616	13 234 943	16 417 256	6 452 940	50 000 458	15 897 202	121 803 927
TAUX (%)	44,31	58,42	70,78	59,14	42,53	45,37	53,54	50,58

Ministère de L'agriculture de L'Elevage  
et de la Pêche

\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*

Direction Nationale de l'Aménagement  
et de l'Equipement Rural

\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*

Direction Régionale de l'Aménagement et  
de l'Equipement Rural – Tombouctou

République du Mali  
Un Peuple – Un But – Une Foi

## **RAPPORT ANNUEL**

**DECEMBRE 2002**

Le Directeur Régional

Abdourahamane.O. **TOURE**

## **Introduction:**

L'élaboration de rapport annuel est une disposition indispensable dans le cadre l'évaluation des services, projets et programmes.

Le présent rapport qui anticipe un peu sur la période d'élaboration indiquée tient lieu de rapport annuel. Il reflète à cet effet les activités de la DRAER-T et de ses partenaires pour le compte de l'année qui est le point de s'achever.

## **I/ Situation administrative**

### **1-1- Situation du personnel:**

Direction Régionale

Directeur Régional: Abdourahamane .O.Touré N°-Mle 769-77Y IAGR 3<sup>ème</sup>

classe 4<sup>ème</sup> échelon

Chauffeur: Sabane Handédéou conventionnaire

. Division Etude et Planification

- Chef division: Mahamane Dédéou Cissé N°-Mle 420-13P VIE 2<sup>ème</sup> classe 4<sup>ème</sup> échelon
- Chargé de la topographie et de la cartographie: Salifou Dembélé N°-Mle 107-647S TAGR 3<sup>ème</sup> classe 3<sup>ème</sup> échelon
- Section Aménagement et Gestion de ressources halieutiques: Moussa Diamoye N°-Mle 109-472A IEF Stagiaire
- Section Schéma et plan d'aménagement
  - + Sékou Sala Sow N°-Mle 0109-407B TAGR Stagiaire
  - + Oumar Niambélé N°-Mle 0109-409D TAGR Stagiaire
- . Division Infrastructure et Equipement Rural:
  - Chef de division / intérim: Moussa Diamoye
  - Chef section mécanisation agricole et technique adaptées: Mamadou Y Diarra N°-Mle 418-56N TCC 1<sup>ère</sup> classe 2<sup>ème</sup> échelon
  - Chargés des ouvrages
    - + Soibou Mariko N°-Mle 104-654A TAGR 3<sup>ème</sup> classe 3<sup>ème</sup> échelon
    - + Issiaka Keita N°-Mle 0109-413H TAGR Stagiaire

. SLACAER Tombouctou

- Chef SLACAER: Abdoulaye Sidibé N°-Mle 420-94G IAGR 1<sup>ère</sup> classe 1<sup>ère</sup> échelon

. SLACAER Gourma-Rharous:

- Chef SLACAER: Bréhima Tangara N°-Mle 421-58R IAGR 2<sup>ème</sup> classe 2<sup>ème</sup> echelon

. SLACAER Goundam:

- Chef SLACAER: Abocar Diallo N°-Mle 438-87Z IAGR 2<sup>ème</sup> classe 2<sup>ème</sup> échelon

. SLACAER Diré

- Chef SLACAER: Sidi Mahamane Youssouf N°-Mle 437-57P IAGR 2<sup>ème</sup> classe 4<sup>ème</sup> échelon

. SLACAER Niafunké:

- Chef SLACAER: Abacar Alzouma N°-Mle 441-17V IAGR

**1-1-1- Tableau analytique: effectif réel effectif cadre organique**

Structure	Catégorie A		Catégorie B		Catégorie C		Autre		Total
	Eff 2	Eff. C.O	Eff R	Eff. C.O	Eff. R	Eff. C.O	Ef.f R	Eff. C.O	Eff. R
Direction	1	1	-	-	-	-	-	-	1
Secretariat	-	-	0	1	0	3	1	7	1
Bureau statistique S.E	0	3	-	-	0	1	-	-	0
Bureau doc. Info. Comm	0	3	0	1	-	-	-	-	0
Bureau formation	0	3	-	-	-	-	-	-	0
DEP	1	13	3	-	-	-	-	-	4
DIER	1	3	2	6	0	1	-	-	3
DAGR Naturelles	1	6	0	1	-	-	-	-	1
SLACAER	5	5	1	5	-	-	-	-	6
<b>Totaux</b>	<b>9</b>	<b>37</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>16</b>

**. NB:** Les chefs SLACAER dépendent techniquement des structures:  
DRAER et DRAMR

. Le total des agents de la DRAER est de 16 dont 9 ingénieurs y compris les chefs SLACAER, 6 techniciens et un chauffeur sur une prévision de 67 selon le C.O

- 1-1-2- Détachement:** Néant
- 1-2-3- Stage et Formation:** Néant
- 1-2-4- Disponibilité:** Néant
- 1-2-5- Départ à la retraite:** Néant
- 1-2-6- Nécrologie:** Néant

**1-2- Matériels et locaux**

**1-2-1- Matériel:**

Désignation	N°- d'immatriculation et date de mise en circulation	Observation
Toyota Hillux double cabine	K-812/01-01-1992	Panne moteur
Mitsubishi station Wagon	K-1781/01/1995	Pannes diverses
Toyota Hillux double cabine	2558B-IT	Neuve(dans le cadre du PNIR)

L'état actuel des véhicules ne permet pas les missions dans les zones d'accès difficile et constitue un manque à gagner important pour la DRAER. La remise en état des deux véhicules est estimée à peu près à six (6) millions de francs CFA.

### 1-2-2- Matériel informatique:

Désignation	N°- d'ordre et date d'acquisition	Observation
Unité d'ordinateur	N°-1 1996	Bon
	N°-1 2000	-"-
imprimantes	N°-1 1996	Mauvais
	N°-1 2001	Bon
Onduleur	N°-1 1996	Mauvais
	N°-1 2000	Bon
Stabilisateur	N°-1 2000	-"-
	N°-1 2001	-"-
Convertisseur	N°-1 2000	-"-

### 1-2-3-Matériel et Equipement:

Désignation	Nombre	Etat actuel	Observation
<b>A. MOBILIER</b>			
- Table ministre	1	Bon	
- Table ½ ministre	7	-"-	
- Fauteuil ½ ministre	2	-"-	
- Table de dessin	1	-"-	
- Chaise en bois	4	-"-	
- Chaise Nylon	18	Assez bon	
- Tabouret de dessin	1	-"-	
- Armoire métallique	5	-"-	
- Tableau et classeur métallique	8	Assez bon	
<b>B. Equipement</b>			
- Tireuse de plan	1		
- Photocopieuse	1		
- Relieur anneaux	1		
- Niveau	1		
- Théodolite	1		
- Trépied	1		
- Mires parlantes	2		
- Jalon	2		
- Rac mono fréquence	1		

NB: En plus des équipements et matériels sus-indiqués dans les tableaux, il convient de noter que la DRAER a reçu dans le cadre de la mise œuvre du PNIR(sous composante petite irrigation) les équipements suivants:

- Matériel informatique complet;
- Un (1) fauteuil ministre;
- Un (1) fauteuil ½ ministre;
- Deux(2) bureaux ½ ministre;

- Préparation de termes de référence pour le projet Daye dans le cadre de l'étude des contraintes d'irrigation de 2 parcelles
- Evaluation des infrastructures communautaires financées par le PACRT
- Appui à l'élaboration d'une méthodologique de programme régional de développement
- Contributions aux journées de réflexion sur l'élevage dans le cercle de Niafunké
- Levés topo de certains réseaux d'irrigation de 2 plaines Daye et Hondoubomo et fourniture des profils en long de ces réseaux pour le compte de BIRAD
- Mission de supervision des travaux. Le levé topo de la plaine de Saouné

## **2-2- Infrastructures et Equipements:**

Les infrastructures et équipements ruraux exécutés par le concours de la DRAER, les SLACAER, et les partenaires et autres intervenants dans le domaine se résument en:

- Surveillance des travaux d'aménagement des périmètres maraîchers de Iloa (commune de Alafia)
- Surveillance des travaux de construction de bâtiment pour le compte du projet Daye

Les SLACAER ont suivi l'exécution de 762ha de PIV et 2940ha de mare

- Implantation des centres de santé communautaires dans le cercle de Goundam pour le compte de l'entreprise CDE
- Réalisation de levés topographiques pour la réhabilitation des réseaux d'irrigation des plaines de Daye et Amadia
- L'implantation du stade Football de Tombouctou notamment la tribune
- La délimitation du lot devant recevoir le logement du Directeur et annexes, le logement du gardien, la toilette extérieure et la maison des hôtes pour le compte du projet Daye

Les partenaires ont suivi l'exécution des réalisations suivantes:

APROMORS: 2 centres de santé communautaires à Toya et Hondoubomo Koiria, 2 écoles communautaires à Iloa et Dindégue, 2 puits à Djeguela (1 puits à grand diamètre) et Kakaye (1 puits citerne). Toutes ces réalisations s'inscrivent dans le cadre du projet PAIB/APROMORS.

L'ONG VSTa procédé à l'aménagement d'un PIV d'une superficie 20ha dans le village de Mantchini (commune de Hanzakoma) . Ce PIVa été doté d'une moto pompe marque LISTER d'une valeur de 7 millions

Le PIV de didi (ber) d'une superficie de 28ha a connu une extension de 15ha et bénéficié d'un motopompe

La même ONG VST a procédé à la régénération d'une plaine en fonio à adjora dans la commune de Gossi

ADS(diré) a aménagé 50ha et offert 2 motos pompe.

Aménagement privé (diré) 87ha.

## **2-3- La gestion des ressources pastorales et halieutiques:**

**2-3-1- Les ressources pastorales:** les activités dans ce domaine pour ce qui est de l'année 2002 se résument essentiellement à la tenue de journées de réflexion sur l'élevage dans le cercle de Niafunké et la situation décadraire de l'état de santé, du mouvement, de l'état d'embonpoint et des conditions d'abreuvement des animaux, ainsi que de l'état des pâturages(ces données décadaire sont régulièrement fournies à la DNAER).



**2-3-2- Les ressources halieutiques:** L'optimisme de début de campagne a été contrarié par la faiblesse du niveau de la crue. Tant il est vrai que la bonne crue est un facteur très favorable au jeu de la reproduction des ressources halieutiques, car les mettant à l'abri de bien de prédateurs. Cette situation pour le moins inattendue a eu pour conséquence la rareté et la cherté de la denrée poisson. Malgré cette conjoncture difficile, la plupart des acteurs se sont adonnés à leur activité avec civisme en prenant les permis de pêches au niveau des différents Slacaers et Acaers.

Le tableau ci-dessous fait le point de la situation des permis du 1<sup>er</sup> janvier au 04 décembre 2002.

Imprimés Services	Sorties				Versements				
	PRA	PRB	PRC	Sportif	PRA	PRB	PRC	Sportif	Somme
Stock initial	595	600	412						
SLACAER Tombouctou	100	130	30	0	33	135	33*	0	1.404.000Fcfa
SLACAER Goundam	0	100	40	0	0	20	10	0	150.000Fcfa
SLACAER Diré	110	264	0	0	53	307*	01	0	2.640.000Fcfa
SLACAER Niafunké	15	42	0	0	-	-	-	0	e.n.p
SLACAER G.Rharous	20	170	0	0	-	-	-	0	e.n.p
Total SLACAER	245	706	70	0	86	462	44	0	
Stock actuel	350	- 106	342	0					

e.n.p: état de paiement non parvenu

commentaire: Le dépassement constaté au niveau des permis résidents B entre le stock initial (soit 600) et le total SLACAER(soit 706) est dû tout simplement au fait que **106** reçus ont été délivrés par les Slacaers en lieu et place de carton de permis. Cette situation fait suite à la rupture de stock vécue pendant un bon moment.

33\* : 3/33 sont des reçus en lieu et place de carton de permis.

307\*: 43/307: idem

## **2-4- Formation – Infrastructure – Document**

### **2-4-1- Formation**

• Le Directeur Régional a participé à l'atelier de lancement du **PASAOP** à Bamako du 20 au 23 mai 2002.

• Au niveau des divisions

- Participation d'un agent à l'atelier régional de dissémination du rapport national sur le développement humain durable portant sur "L'aide – Endettement et Pauvreté" des 24 25-01-2002
- Participation à l'atelier régional de préparation du cadre stratégique de lutte contre la pauvreté (**CSLP**) tenu les 13 et 14 /02/2002 à Tombouctou

- Atelier de restitution des résultats des enquêtes participatives et des études de faisabilité des villages **PAIB** tenu le 27/02/2002 à Tombouctou
- Atelier régional sur le partenariat organisé par le **PAIB** et le Haut Commissariat de Tombouctou tenu à Tombouctou le 07/03/2002
- Participation d'un agent sur l'atelier portant le suivi évaluation du **PASAOP** tenu à Bamako du 11 au 13 /03/2002.
- Atelier de réflexion sur l'élevage dans le cercle de Niafunké
- Atelier régional de formation sur l'appui à la conception d'une méthodologie d'élaboration du programme régional de développement organisé par l'assemblée régionale de Tombouctou du 28/01/ au 05/02/2002.
- Participation d'un agent à l'atelier de validation sur le processus d'évaluation de l'agenda 21 au Mali tenu les 3 et 4 Avril 2002 à Bamako.
- Participation d'un agent à l'atelier de validation du document "Appui à l'élaboration d'un plan de formation en politique agricole au Mali" tenu les 16. 17. 18/ 05/ 2002 à Bamako
- Participation d'un agent à l'atelier de formation des formateurs du programme moyens d'existences durables dans le domaine de la pêche (**PMEDP**) organisé par **L'UCN-MALI** les 27. 28. 29. et 30 /05/ 2002 à Ségou

En outre la DRAER a participé à travers la direction et les divisions à toutes les réunions aux quelles elle a été invitée.

#### **2-4-2- Information:**

M. Soibou Mariko N°- Mle 0104-654A TAGR est en abandon de poste depuis le mois de janvier 2002.

### **III Projets et Programmes:**

#### **3-1- Le Projet S'Equiper en reboisant:**

Pour la 4<sup>ème</sup> campagne le projet a été exécuté à travers les actions suivantes:

- Démarche auprès du Budget Régional pour débloquer le crédit alloué au projet
- Répartition du Budget des rubriques suivi Formation entre la DRAER et les SLACAER
- Présentation des postulants par les SLACAER; sur la base de cette présélection 45 postulants ont été retenus en fonction du Budget mobilisé soit 25 millions. La répartition des postulants par localité est la suivante:

- Diré:.....12
- Nifunké:.....13
- Goundam:.....05
- Tombouctou:.....15

**NB:** en raison du très faible niveau de recouvrement sur les 3 campagnes antérieures, Rharous n'a pas été éligible pour la 4<sup>ème</sup> campagne.

Il est à signaler que pour cette 4<sup>ème</sup> une superficie de 166,08 ha a été reboisée pour l'ensemble des quatre cercles concernés. La répartition est la suivante:

- Goundam:.....12,25 ha
- Niafunké:.....80 ha
- Diré:.....14,83 ha
- Tombouctou:.....59 ha

**Etat d'exécution financière de la 4<sup>ème</sup> campagne:**

Rubriques	Allocations	Dépenses	Soldes
<b>1- Recettes</b>			
1-1 solde campagne 2001	0		
1-2 recouvrements	0		
1-3 P.P.T.E	25.000.000		
<b>Sous total 1</b>	25.000.000		25.000.000
<b>2- Dépenses</b>			
2-1 Equipements	23.125.000	22.275.000	850.000
2-2 Formation	250.000	250.000	0
2-3 Suivi	500.000	500.000	0
2-4 Transport	1.125.000	1.125.000	0
2-5 Autres(taxes agio etc.)	0	850.000	-850.000
<b>Sous total 2</b>			
<b>Total</b>	<b>25.000.000</b>	<b>25.000.000</b>	<b>0</b>

Commentaire: Le justificatif ne concerne que le budget PPTTE 2002.

Le solde en banque à la date du 03 décembre 02 s'élève à **7.885.388 Fcfa** et se répartit comme suit:

- Acompte : **4.455.000 Fcfa**;
- Solde en banque après campagne 2001: **2.136.968 Fcfa**;
- Recouvrement 2002: **1.293.420 Fcfa**.

**3-2- Le Programme National des infrastructures rurales (PNIR)**

La composante du programme qui concerne notre région a connu une évolution notable avec la présélection des ONGs devant parrainer les communautés, l'acquisition de matériel informatique, de mobiliers de bureau, de matériel roulant (véhicule) et la nomination de l'assistant technique régional (ATR). Toute fois à propos de ce dernier un problème subsiste. En effet, dans aucun document du groupement BDIC/SETADE n'apparaît ni le nom, ni le CV de l'ATR commis pour la DRAER ( cf lettre n°210 du 11-11-02 adressée au directeur national de la DNAER et celle n°208 du 8-11-02 adressée au mandataire du groupement BICD/SETADE). Ceci est d'autant fondamental car l'examen de son CV nous permettra de juger de la conformité de son profil, de son aptitude avec les services sollicités de lui. Cette situation mérite d'être corrigée, éclaircie au besoin. La bonne marche et la réussite du programme l'exigent.

En outre, La DRAER attend toujours le recrutement du personnel d'appui (secrétaire et chauffeur) .

**3-3 – Le Programme d'appui aux services agricoles et aux organisations paysannes (PASAOP):**

Depuis son lancement officiel du 20 au 23 mai 2002, aucune action concrète n'a été posée. Néanmoins, l'élaboration d'un projet de PETF 2002/2003 (en annexe) autorise à l'optimisme quant à la mise en œuvre imminente et concrète du programme.

**3-4- Le Projet de développement rural intégré de Saouné: (PDRIS)**

Le projet est entré dans une phase très active depuis la nomination d'un coordinateur et l'installation de l'unité de gestion de Diré.

Au chapitre des activités réalisées pour le compte du 1<sup>er</sup> semestre 2002 on note:

- La formation de 4 agents de l'unité de gestion de Diré en informatique dans les modules Word et Excel en février mars 2002.
- Voyage d'étude des agents du projet à Tombouctou, Niafunké
- Visite des périmètres de Daye, Hondoubomo, Gobou, Lac Horo du 24 au 27 mars 2002

- Atelier de restitution des études APD de la plaine de Saouné à Diré le 2 mai 2002.
- L'exécution de l'opération embouche bovine
- Organisation d'un test de recrutement d'un secrétaire avec l'appui de l'agence régionale de l'emploi de Tombouctou le 23 mai 2002
- Formation du personnel comptable du projet et de la DNAER au **SYSCOA** du 19 au 22 juin 2002
- Elaboration de texte création du **PDRIS** (en cours);
- Elaboration d'un manuel de procédure administrative et financière(en cours).

Au compte du dernier semestre il faut surtout noter l'organisation de deux sessions de formation à diré du 18 au 29 /11/02 portant sur la gestion des ressources naturelles et des PIV. Toujours par rapport au PDRIS, il faut signaler le lancement de deux(2) avis de consultation locale relatifs respectivement à l'étude d'impact sur l'environnement du projet et la possibilité de mise en œuvre d'élevage de laitières dans la commune urbaine de diré. Par rapport à L'E.I.E, le dépouillement effectué en fin octobre a désigné **BERD**(bureau d'études recherche développement) comme adjudicataire du marché. Les autres postulants pour L'E.I.E sont: Le **BIRAD** et Le **BIDS**.

Pour ce qui est de l'étude relative à la mise en œuvre d'élevage de laitières, elle s'est révélée infructueuse à l'issue du dépouillement effectué en fin octobre.

**IV- Difficultés et Contraintes:** D'une manière générale les difficultés s'opposant à la bonne marche de la DRAER sont de deux ordres: humain et matériel. La contrainte majeure est d'ordre institutionnel.

\* Les difficultés se traduisent par:

- Le faible rapport personnel disponible/prévision cadre organique. De ce fait, seules deux(2) divisions sont opérationnelles(DEP et DIER) au niveau de la région, pendant qu'au niveau des SLACAER, le manque d'agent de profil génie rural est très ressenti dans le suivi des infrastructures et équipements agricoles;
- Le manque de personnel d'appui émergeant au budget de l'état;
- Le manque de formation des agents disponibles par rapport aux missions assignées;
- La non adéquation de la formation académique avec les exigences professionnelles;
- La vétusté et l'insuffisance du matériel roulant;
- L'insuffisance des crédits de fonctionnement, ce qui ne permet pas plus d'une mission par trimestre pour l'ensemble de la région.

\* Du point de vue institutionnel, les textes actuels ne permettent pas à la DRAER de réglementer la réalisation des infrastructures dans la région. Le phénomène se manifeste par:

- L'absence de normes homologuées;
- L'existence de textes réglementaires régissant d'autres structures, rendant ainsi les textes de DRAER caducs par rapport à ces structures;
- La présence de projet d'aménagement relevant de département et de direction autre que MAEP ou la DNAER.

**V- Conclusion:** Pour cette année 2002, la DRAER a fait des gros efforts pour être présente sur le terrain et ce malgré la modicité de ses moyens et les difficultés logistiques rencontrées: absence de budget proprement dit, matériels roulants insuffisants et vétustes. Au regard de la sollicitation dont elle fait l'objet et pour mener à bien les programmes (PNIR et PASAOP), il s'avère indispensable de renforcer les capacités de la DRAER en moyens humain et logistique.

# ANNEXES

## Rapport sur l'état d'avancement des activités du PNIR

**I Contexte et objectif du programme:** Pour améliorer les conditions de vie et de production des populations rurales, le gouvernement du Mali a conçu de nouvelles stratégies de développement. Au nombre de ces stratégies, figurent en bonne place les nouvelles stratégies en matière d'irrigation.

En appui à la mise en œuvre de ces stratégies de développement retenues, notamment afin d'accélérer la mise en place de l'infrastructure rurale et d'assurer sa pérennité, le gouvernement malien, avec l'appui technique et financier de l'IDA, a élaboré un programme sectoriel d'investissement à moyen terme, dénommé "Programme National d'Infrastructures Rurale" ( **PNIR** ).

L'objectif principal de ce programme est le développement durable du monde rural et l'amélioration des conditions de vie des populations paysannes. Ce programme a plusieurs composantes. Mais, celle qui intéresse la région de Tombouctou est la sous composante " petite irrigation". La taille des périmètres varie entre 10 et 30ha.

**II Activités :** Ce chapitre se décline en plusieurs phases :

**2.1 Présélection des ONG :** Suite à l'avis de manifestation d'intérêt lancé en novembre 2000 par la cellule de coordination du PNIR pour le parrainage des communautés dans le cadre de la mise en œuvre du PNIR, plusieurs ONG ont manifesté leur intérêt pour le programme singulièrement sa sous composante petite irrigation. Une commission restreinte mise en place a procédé au dépouillement une fois les délais de dépôt bouclés. Au terme de cet exercice, 7 ONGs ont été présélectionnées. Cette liste dont la DNAER est ampliateur devait être transmise à la banque pour avis technique. Elle a été d'ailleurs validée par l'avis de non objection de la banque en date du. (Voire en annexe la liste des ONG retenues). IL faut rappeler que les demandes de parrainage continuent d'arriver à la DRAER, qui envisage ouvrir dès que possible une nouvelle liste. Une fois la liste établie, elle sera transmise à la banque via la DNAER pour avis technique.

**2.2 Le recrutement d'un assistant technique régional :** Deux séances de travail tenues à Bamako en décembre et janvier ont permis à l'issue du dépouillement des offres technique et financière de retenir le bureau d'étude

**B I C D/ SETADE** pour l'assistance technique du PNIR dans la région de Tombouctou. Le choix de ce bureau d'étude a été d'ailleurs confirmé par l'avis de non-objection de la banque mondiale suivant le crédit n°3393-MLI/ **PNIR** sur les contrats relatifs à l'assistance technique des DRAER de Mopti, Gao et Tombouctou.

**2.3 Communication – Sensibilisation :** Conformément aux tâches assignées aux DRAER dans le manuel de mise en œuvre, la DRAER-T a entrepris dans un premier temps une campagne de communication à l'endroit de tous nos partenaires intéressés par le programme. Ceci a consisté à multiplier les documents pour les mettre à leur disposition. Dans un second temps la DRAER-T a entrepris une campagne de sensibilisation des communautés sur la procédure d'éligibilité au financement PNIR. Dans cette optique, la DRAER à travers son directeur régional a été l'invitée le 10 Août 2002 d'une radio de la place ( en l'occurrence Alfaraouk ). Au cours de cette émission où les différentes missions de la DRAER ont été passées au crible, le directeur a profité de l'opportunité pour ouvrir une fenêtre sur le PNIR singulièrement son volet petite irrigation. Dans la même foulée, le BDIC de la DRAER a élaboré des messages radios qui font l'objet de diffusion depuis le 15 août 2002.

**2.4 Enregistrement des demandes des communautés:** Cette phase qui fait pratiquement suite aux campagnes de communication et de sensibilisation enregistre à la date du 17 septembre 2002 onze(11) dossiers de demandes d'appui dans le cadre du PNIR. IL s'agit de:

\* la demande de la commune de ber( village de ber) relative à la réhabilitation du PIV de Didi d'une superficie de 20ha.

**Quelques renseignements sur le site**

Village: **Ber**

Commune: ber

Nombre de bras valides:155

Nombre d'exploitants: 95

Nom de la plaine: Didi

Superficie exploitée: 20ha

Spéculation pratiquée: riz irrigué

Statut de la terre: appartenance au village

Distance entre le PIV et le point d'eau: 20m

Pérennité de la source: eau pérenne

Disponibilité financière: existence d'un compte bancaire, mais faible en raison de l'achat d'une nouvelle moto pompe.

Cohésion sociale: entente totale au sein de la communauté

\* la demande de la commune de ber( village de Teherdjé) relative à l'aménagement d'un périmètre irrigué villageois.

**Quelques renseignements sur le site**

Village: **Teherdjé**

Commune: ber

Population: 1700hbts

Nombre de bras valides:400

Nom de la plaine: teherdjébangou

Superficie à exploiter:30ha

Spéculation à pratiquer: riz irrigué

Statut de la terre: appartenance à la communauté

Distance entre la plaine et le point d'eau: 800m

Pérennité de la source d'eau: de juillet en mai de chaque année

Disponibilité financière: absente

Cohésion sociale: entente totale

\* la demande de la commune de ber( village de Ertintadjeft) relative à la réhabilitation d'un PIV à Inaskaran

**Quelques renseignements sur le site**

Village: **Ertintadjeft**

Commune: ber

Population : 2223 hbts

Nombre de bras valides:550

Nombre d'exploitants: 60

Nom de la plaine: Inaskaran

Superficie exploitée:20ha

Spéculation pratiquée: riz irrigué

Statut de la terre: appartenance aux communautés

Distance entre le PIV et le point d'eau: 100m

Pérennité de la source: eau pérenne

Disponibilité financière: existence d'un compte à la BNDA avec un faible montant car le PIV n'est pas fonctionnel à cause de l'absence de fonds de roulement.

Cohésion sociale: entente totale au sein de la communauté.

\* la demande de la commune de Alafia, village de toya relative à la réhabilitation du PIV de

Activité 4: Formation des agents DRAER en mobilisation des Eaux							-"	-"	DRAER( DEP + BF)
Activité 5: Formation des agents en gestion des ressources naturelles (SAT - PAT)							-"	-"	DRAER (DAGR+BF)
Activité 6 : Message de sensibilisation (radio)							Nbre de message	Doc. BDIC	DRAER( BDIC)

Tombouctou, le 26-11-2002



Le traitement des dossiers qui fera suite à la visite de terrain permettra de présélectionner les communautés répondant aux critères en référence au manuel de mise en œuvre. Par ailleurs, la DRAER est en concertation avec le GIE Harigouma de Tombouctou pour l'élaboration des TDR de l'étude sur la réduction du coût de l'équipement agricole.

**III- Difficultés et suggestions:** Les difficultés sont essentiellement logistiques et financières. Jusqu'à présent toutes les activités entreprises l'ont été sur le crédit de fonctionnement de la DRAER.

Pour plus d'efficacité il est nécessaire d'apporter des réponses diligentes aux difficultés sus-évoquées.

**IV- Conclusion:** Le programme a été favorablement accueilli par les communautés si on en juge par les demandes fréquentes qui arrivent au niveau de la DRAER. Tout le monde attend donc le démarrage effectif des activités du programme.

## Note technique sur le système Faguibine

### 1) Objet

La présente note s'inscrit dans le cadre de l'Aménagement et la gestion des ressources en terre dans la région de Tombouctou ; elle s'intéresse plus spécifiquement au système Faguibine compte tenu de son importance dans l'économie de la région .

Le système Faguibine est très complexe tant par sa position géographique ( situé dans deux cercles: Goundam et Diré), son étendue que par le fonctionnement hydraulique des différents chenaux d'alimentation.

**2) Contexte :** Le système Faguibine se compose principalement de deux chenaux (le Kondi et le Tassakant )prenant leur source dans le Farabangou lui-même alimenté par le fleuve Niger.

La jonction du Kondi et du Tassakant se fait au niveau de Kaney et forment un seul chenal appelé marigot de Goundam. C'est ce marigot en fait qui alimente directement le chapelet de lacs ; il s'agit du télé, Takara, Faguibine Gouber et Kamango.

Les chenaux alimentent trois zones distinctes :

- Le Kessou constitué de mares et plaines sur environ 130.000ha.
- Le Killy ( mares et plaines ) environ 120.000ha son alimentation est partielle.
- La zone lacustre environ 86.000ha.

Les lacs sont localisés dans le cercle de Goundam , tandis que les mares et plaines du Kessou , Killy se repartissent entre les cercles de Goundam et de Diré. Du fait que Tassakant traverse une partie du cercle de Tombouctou, certains villages et fractions du cercle exploitent ses abords.

A cause du système la zone qu'il couvre recèle d importantes potentialités agropastorales, ainsi on constate :

- une forte densité démographique et une grande concentration des animaux
- Les productions agricoles, animales, de pêche et de cueillette sont importantes surtout pendant les années de bonne pluviométrie et de crue.

Aujourd'hui à cause des vicissitudes climatiques et hydrologiques la zone du système Faguibine qui était le poumon de l'économie de la région peine à s'auto suffire.

Le phénomène se caractérise par un ensablement généralisé avec des formations de seuils dans les chenaux et des dunes aux abords immédiats des chenaux et des lacs entraînant du coût en plus de la faiblesse des crues une faible alimentation et une diminution des superficies cultivables. Cette situation a entraîné un déplacement massif des populations et la multiplication des conflits fonciers avec comme corollaire l'accroissement de la pauvreté.

Tenant compte de cette situation décrite brièvement le Gouvernement de la République du Mali avec l'appui de l'UNSO a entrepris à travers le Projet MLI / 85 / x 05 des travaux de réhabilitation des chenaux et marigot en vue d'une mise en valeur rationnelle du système Faguibine. Malgré cela le système reçoit peu d'eau du fait que le rythme des phénomènes de dégradation est plus intense que les actions entreprises, auxquels phénomènes s'ajoutent les différents systèmes d'exploitation qui ne sont pas toujours compatibles avec le fonctionnement hydraulique du système.

Avec la mise en place des organes de la décentralisation, l'assemblée Régionale de Tombouctou sur la demande des conseils de cercle concernés avec l'appui des services techniques a lancé une étude afin de définir les actions à mener tout en déterminant leurs impacts sur l'environnement.

L'étude doit permettre l'élaboration d'un dossier de projet conformément aux procédures du PADL-TO et à la présentation ( approche intégrée et cadre logique ) demandée par l'union européenne.

Pour conduire la dite étude l'assemblée Régionale en collaboration avec le PACAD a élaboré des TDR qui ont été soumis à la commission "développement, protection de l'environnement et Tourisme " pour analyse. La commission a planché le 23/04/ 2001 sous la présidence de M. Dédéou Traoré conseiller Régional.

Après amendement du document par les membres de la commission, la DRAER a été mandatée par l'assemblée Régionale pour pousser la réflexion et dégager des propositions permettant de conduire des études techniques fiables et économiques à la fois.

A cet effet la DRAER – Tombouctou a :

- a) procédé à une recherche bibliographique indépendante de la direction du projet :
- b) Pris contact avec la dite direction pour avoir certaines précisions sur le contenu des documents.

Ainsi :

- De la documentation il ressort trois points essentiels qui résument la mise en œuvre de l'Aménagement du système Faguibine .

1\_ il existe un schéma directeur du système Faguibine, dans lequel toutes les actions à entreprendre doivent s'inscrire.

2\_ le projet doit être exécuté en trois phases qui s'enchevêtrent et simultanément avec les actions environnementales.

3\_ l'Aménagement se fera en tenant compte d'une part de l'augmentation des débits au niveau du lac Télé pour garantir un remplissage correct du faguibine et d'autre part du projet lac Fati dont l'objectif n'est pas compatible avec celui du Faguibine.

- Des renseignements auprès de la direction du projet.

1\_ préciser le niveau d'exécution du projet ( phase ) par rapport à la stratégie d'aménagement du système Faguibine.

2\_ indiquer les points métriques autour desquels se développent les phénomènes de dégradation, il est important de les situer sur les plans existants en donnant leurs caractéristiques ( type, longueur etc.)

3\_ l'aménagement du Kondi paraît plus important que celui du Tassakant pour une exploitation rationnelle du Faguibine, ainsi des coupures de méandres seraient réalisées sur le Kondi, il importe donc d'évaluer les impacts sur le reste du marigot.

4\_ localiser et apprécier la stabilité des bornes existantes par rapport aux zones dégradées afin de faciliter des interventions locales.

L'importance de ces renseignements réside dans le fait qu'ils permettent de mener localement des études, c'est à dire là où elles sont nécessaires.

L'enveloppe financière étant d'autre part moindre ce principe permet de s'y conformer.

A partir de ces constats la DRAER a soumis à l'assemblée Régionale un devis pour une mission conjointe DRAER – DRCN – Direction du projet afin d'identifier sur le terrain toutes les contraintes s'opposant à une alimentation correcte du système tout en définissant les causes. Cette mission s'est déroulée comme prévue du 16 au 19 juin 2001 et les contraintes suivantes ont été identifiées :

- 1) Seuil rocheux de Bintagoungou qui correspond à l'entrée du Faguibine : présence de haie morte en amont et aval avec dégradation des berges.
- 2) Décrochement alimentant le Kamango et le Gouber : ce tronçon de chenal est complètement comblé (ensablé) avec une forte présence de haie morte sur une longueur de 100 m environ. La présence d'une dune de sable sur la rive droite contribue fortement au comblement.
- 3) Au niveau de Tihidrim constitué par un îlot séparant le marigot en deux bras, le chenal est complètement obstrué par les haies et diguettes.
- 4) Seuil de Kamaina situé à 5 km en amont du décrochement de

Kamango /Gouber des actions de reboisement ont été entreprises, mais il faut signaler la présence de jardin. En amont du seuil et à un km se trouve un ravin alimenté par les eaux des collines avoisinantes. Le ravin constitue un lieu de transit important de débit solide comblant du coup le tronçon de chenal sur lequel il débouche. Cette situation amenait le projet et souvent avec des partenaires à des actions de curage.. Le phénomène est récurrent, surtout qu'il existe d'autres petits ravins de moindre importance mais dont les effets ne peuvent être négligés.

5) Du pont du marigot de Goundam à l'entrée du télé il existe par endroits des bouchons constitués de bancs de sable probablement favorisés par la présence de la dune de Goubel.

6) Bras de fleuve Farabougou : A l'est de Horougou s'est constitué un banc de sable de 3.500m de long sur une largeur d'environ 120 m

7) Le Kondi : Suite aux coupures de méandres effectuées en 1986 ce chenal a connu un changement de source. Des travaux de surcreusement ont été opérés sur 1800m en 1996 c'est à dire de la source aux échelles de crue.

Malgré ces différentes interventions on constate des tronçons ensablés des pépinières, des diguettes à l'intérieur du chenal influençant négativement le fonctionnement hydraulique et cela avec toutes les conséquences négatives en aval.

8) Tassakant : Au niveau de ce chenal beaucoup d'activités sont menées dans le lit : présence de champs de riz avec une multitude de digues, barrage pour la pêche haie morte pour pépinières et maraîchage.

D'autre part la présence des dunes d'Elmasra et de Dibbla contribuent à l'ensablement du lit.

Il faut noter qu'en plus des constats énumérés ci- haut les réseaux de bornes et d'échelle de crue sont fortement affectés. Ceci se traduit par l'absence des bornes aux endroits où elles ont été implantées et si elles existent, elles sont instables. Concernant les échelles de crue beaucoup d'éléments ont disparus et si ce n'est pas le cas elles sont illisibles.

### Conclusion

A l'issue des investigations faites les points suivants doivent être considérés pour toute prise de décision :

1 – le projet actuel est en phase transitoire, les TDR de la 3<sup>e</sup> phase sont élaborés et sont au niveau du P.N.U.D, bailleur de fonds pour des phases précédentes. Il est toute fois nécessaire de les actualiser.

2 – Le projet peut mener des actions par l'intermédiaire d'autres bailleurs pour maintenir le système dans les conditions de passage à la 3<sup>e</sup> phase, donc toutes les actions doivent être compatibles avec celles

des phases précédentes. Actuellement le projet fonctionne essentiellement sur budget national.

3 – Des études sont en cours actuellement et portent sur :

- Le Farabougou: 13,5km de la jonction avec le Kondi à Horougou
- Le marigot de Bintagougou : 15km soit 3 km en amont et 12 km en aval du seuil de Koumaina ; le chenal d'alimentation des lacs Kamango – Gouber soit 3km ; les trois ( 3 ) ravins en amont du seuil de Kamaina : 4,5 km à raison de 1,5 km par ravin.

Le marigot de Goundam : 8 km de la jonction Kondi Tassakant à l'entrée du lac télé.

- Marigot de Kondi : de la source ( jonction avec Farabougou ) jusqu 'à 2km en aval de Koigourou soit au total 10 km.
- -Tassakant :

1<sup>er</sup> tronçon: 15 km du début du marigot de Goundam à l'échelle de Djin- Djin.

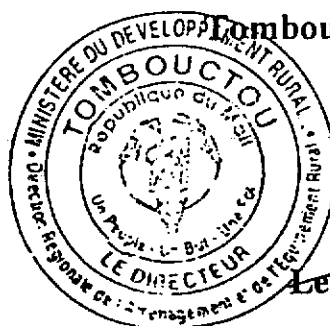
2ème tronçon: 8 km soit 3 km en aval et 5 km en amont de l'échelle de crue de Douékiré.

Ces distances sont à titre indicatif et les tronçons concernés ont été choisis à cause des perturbations qu'ils engendrent dans le fonctionnement hydraulique. Les études en cours ont porté sur la topographie, l'hydrologie, l'environnement. Les rapports des études hydrologiques et environnementales ont été déjà soumis aux observations des services techniques concernés. Quant aux études topographiques et hydrauliques, les rapports viennent d'être déposés pour observations. Les versions définitives de tous ces rapports sont attendus pour le mois d'octobre.

Concernant le cas spécifique des travaux qui seraient en cours au niveau du seuil de Kamaina il faut signaler que c'est une activité récurrente à cause des ravins situés en amont. A cet effet nous estimons que des actions plus importantes doivent être entreprises et ce qui justifie son inscription sur les sites à étudier en détails. D'autre part le seuil de Kamaina est le principal régulateur dans

l'alimentation en eau des lacs Télé et Takara en amont ; Kamango et Gouber  
(asséchés) et Faguibine en aval.

Tombouctou le 20 septembre 2002



  
Le Directeur Régional

**Abdourahamane O. TOURE**  
**Ing. d'agr. et du Génie Rural**

Ministère de l'Agriculture  
de l'Elevage et de la Pêche

\*\*\*\*\*

Direction Nationale de l'Aménagement  
Et de l'Equipement Rural – Tombouctou

\*\*\*\*\*

Direction régionale de l'Aménagement  
et de l'Equipement Rural -Tombouctou

République du Mali  
Un Peuple – Un But – Une Foi

## **Note technique sur l'état de la crue en 6ème région et son incidence sur les aménagements hydro- agricoles.**

### **Introduction:**

La région de Tombouctou est située dans la zone subdésertique du Mali, donc connaît des vicissitudes climatiques et hydrologiques qui compromettent très souvent les récoltes. A cet effet l'aménagement des terres en vue de leur exploitation rationnelle est une condition quasi obligatoire.

Le potentiel en terres aménageables est très important et est caractérisé par la multitude de terrasses, de mares et de lacs dont l'exploitation en bonne année de pluviométrie et d'hydrologie, permet de couvrir les besoins alimentaires de la région.

La DRAER de Tombouctou dans ses missions d'appui, de supervision et de contrôle de la mise en œuvre des programmes, stratégies et politiques nationales en matière d'aménagement et d'équipement rural suit avec intérêt la situation de la pluviométrie et de la crue du fleuve Niger qui est la principale source d'eau pour l'irrigation.

La présente note s'inscrit effectivement dans le cadre du suivi de la crue du Niger et de son incidence sur les aménagements hydro- agricoles dans la région de Tombouctou.

### **Etat de la crue:**

Au regard des relevés hydrologiques le constat majeur qui se dégage est sa faiblesse par rapport à celle de l'année dernière mais aussi son retard.

La faiblesse est caractérisée par une différence moyenne de 20 cm quant à l'amorce de la crue elle s'est manifestée 12 jours plus tard par rapport à l'année 2001

### **Incidence sur les aménagements :**

Il faut rappeler qu'en plus des terres aménagées il existe beaucoup de superficies partiellement ou non aménagées et dont l'exploitation se fait de façon traditionnelle.

Les années de bonne production sont d'habitude celles où il y a une synchronisation entre la pluviométrie et la crue. Aucun des deux phénomènes à lui seul ne permet d'avoir des récoltes suffisantes permettant de couvrir les besoins de la région. Ainsi il a été constaté que:

#### **1 ) les périmètres irrigués:**

Les pousses ( plants ) ont séjourné dans les pépinières plus qu'il n'en faut du fait que:



- ❖ la plus part des périmètres sont situés sur des bras du fleuve Niger et les G.M.P ne pouvaient pas pomper à partir de la cote de l'eau.
- ❖ la cote était insuffisante pour noyer au maximum les vis d'archi mède.

## 2 ) De la submersion contrôlée :

après la pousse des semis il y'a une longue sécheresse d'une façon générale et du fait de la faiblesse et du retard de la crue il n'était pas possible de faire l'irrigation d'appoint par les motopompes ceci a eu comme conséquence l'assèchement des plants .

Là où le phénomène n'a pas été constaté ( mise en eau dans les délais ) les cotes n'ont pas été atteintes dans les casiers et les zones moyennes et hautes ont été perdues.

Il faut souligner que compte tenu de cette situation (mauvais remplissage des casiers et des mares ) les pertes de superficies pour cultures de décrue seront très importantes et la réalisation des cultures de contre - saison n'est pas évidente surtout que les statistiques hydrologiques prévoient une amorce hâtive de la décrue.

### Quelques statistiques:

#### Cercle de Niafunké:

##### Submersion contrôlée:

- Prévision: 7660ha
- Réalisation :3282ha.
- Pertes 80% des réalisations soit :2625,60 ha
- Récoltables : 656,4 ha

##### Maîtrise totale ( PIV )

- Prévision 2603 ha
- Réalisation : 1958 ha
- Pertes 10 % des réalisations soit 195,8 ha
- Récoltables : 1762,20 ha.

A Niafunké la submersion à Goubo a été noyée suite aux pluies du 26 juillet 2002. Les mêmes pluies ont occasionné des pertes au niveau des bas fonds ( riz kobé) et les pertes sont d'environ 800 ha contre 1955 ha de précision.

#### Cercle de Diré:

Submersion contrôlée :les pertes par assèchement sont de 250 ha

PIV: les pertes sont de 87,50 ha. La situation n'est pas aussi catastrophique car ces pertes ne concernent que 350 ha de réalisation sur plus de 2000 ha.  
Blés irrigués: 280 ha aménagés ont été abandonnés.

### Cercle de Tombouctou.

#### Submersion contrôlée:

- Prévision 4600 ha
- Réalisation : 3890 ha
- Pertes : 2440 ha soit 62,98 % des réalisations.
- Récoltables : 1440ha.

#### P.I.V ( maîtrise totale )

- Prévision : 3425 ha
- Réalisation : 3300 ha.
- Pertes 0%des réalisations-Récoltables : 3300ha.

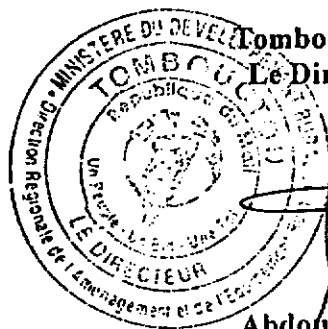
Il faut préciser qu' il n'y a pas de perspectives pour les cultures de décrue selon les statistiques arrêtées à la date du 25 Octobre 2002, car à cette période seuls les fonds des mares réservés à la pêche sont inondés.

Au niveau des lacs les superficies inondées en année moyenne ne seront pas atteintes ce qui entraîne une diminution des superficies des cultures de décrue. Il est à signaler qu'à la date d'élaboration de la présente note, la crue n'a pas atteint le seuil de Kamaïma qui est le principal régulateur du système Faguibine et que le télé et le Ta Kara ne sont pas encore remplis.

#### Conclusion

Au vu de cette analyse sommaire on constate partout dans la région que les pertes sont importantes et une baisse des rendements.

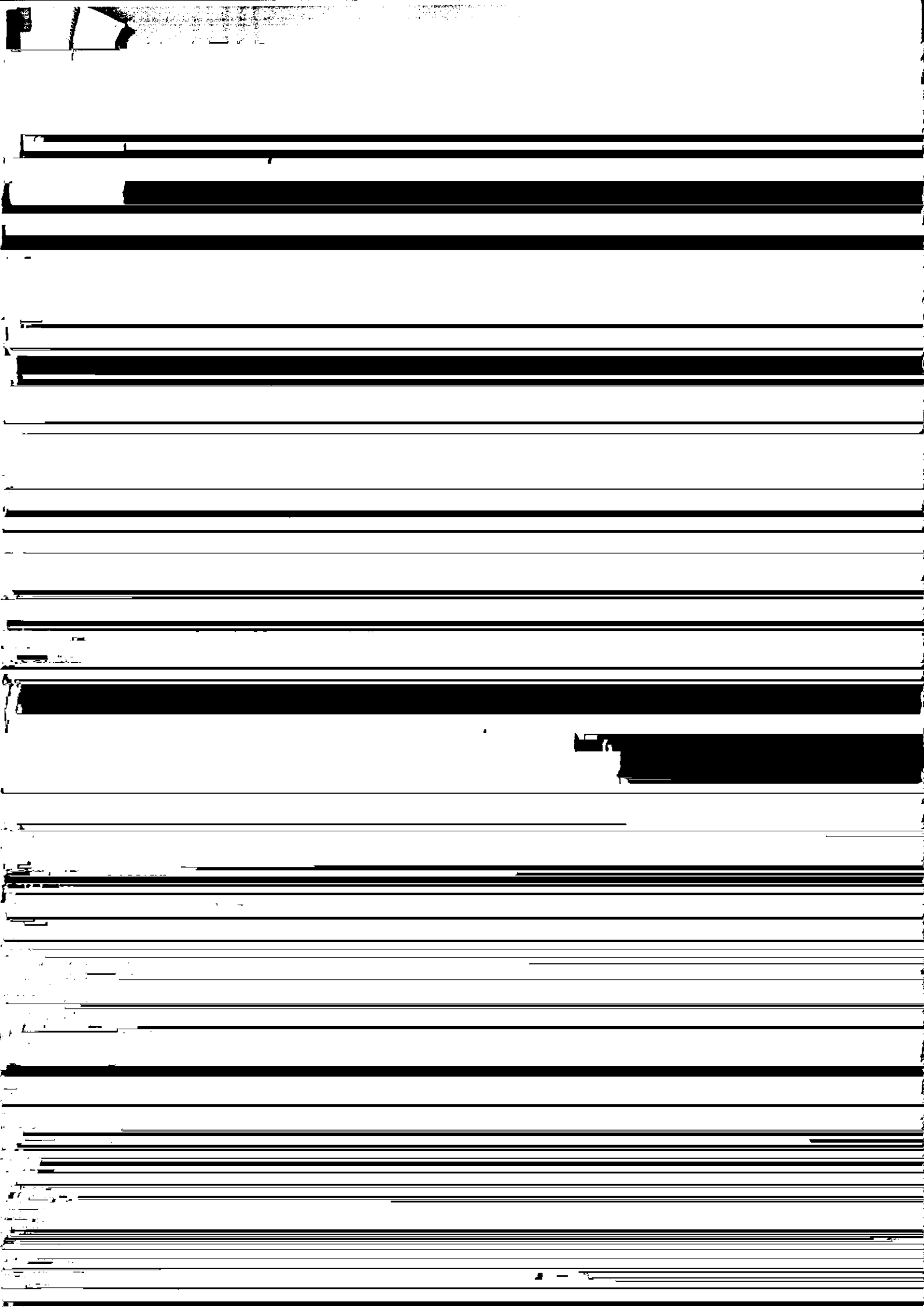
Ceci implique un déficit céréalier important pour lequel les autorités régionales ont été alertées pour les dispositions pratiques à prendre.



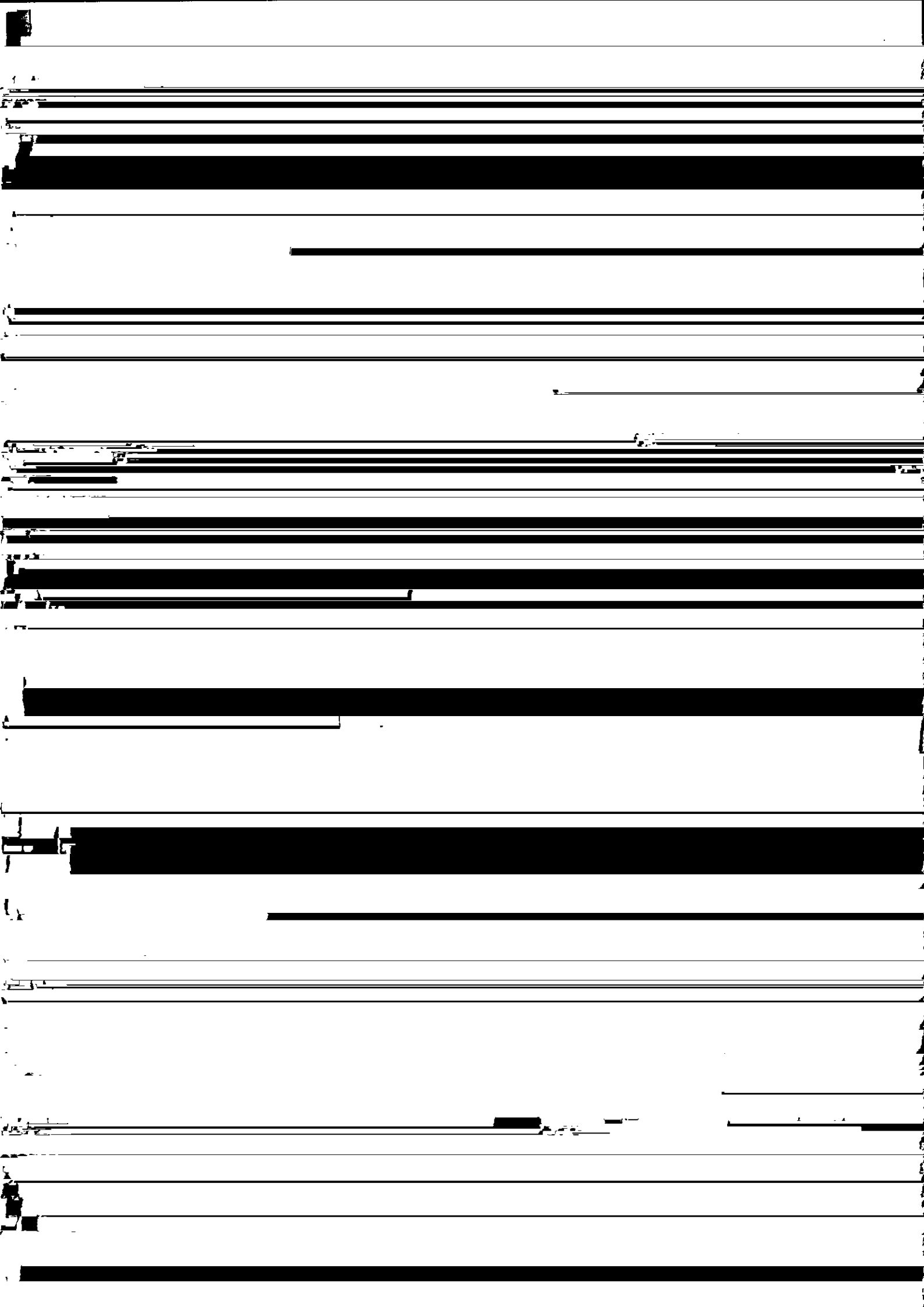
Tombouctou le 30/10/2002

Le Directeur Régional

Abdourahamane O.TOURE  
Ing. d'Agr. et du Génie Rural



Activité 6: Mission de S.E par le niveau régional		—				—	—	—
Activité 7: Etude et test sur la réduction du coût équip. Agricoles	—					Résultats de l'étude	Document de l'étude	DRAER (DIER)
7-1 Elaboration des projets de TDR de l'étude	—							DRAER(DEP,(DIER)
7-2 Validation des TDR	—							DRAER(DIER, BF)
7-3 Réalisation de mission de terrain		—						DRAER
Objectif 2: Renforcement des capacités et communication						Nbre d'agents formés	Rapport atelier de formation	DRAER (BF)
Activité 1: formation des agents de la DRAER à la gestion et passation des marchés		—						
Activité 2: Formation des agents DRAER en gestion et maintenance des GMP et station moto pompe	—					—	—	DRAER (DIER+ BF)
Activité 3: Formation des agents DRAER à l'élaboration des schémas et plans d'aménagement			—			—	—	DRAER (DEP + BF)



\*\*\*\*\*  
Direction Nationale de L'Aménagement  
et de L'Équipement Rural

\*\*\*\*\*  
Direction Régionale de L'Aménagement  
et de L'Équipement Rural- Tombouctou

Budget de Fonctionnement relatif au programme d'activités de la DRAER dans le cadre de la  
mise en œuvre du PNIR: sous composante "petite Irrigation 2002/2003

Désignation des Opérations	Quantité physique	Coût unitaire	Coût total
<b>1 – Déplacement sur le terrain</b>			
<b>1-1 Personnel</b>			
1-1-1 Cadres	144j	15.000	2.160.000
1-1-2 Auxiliaires	144j	5.000	720.000
<b>1-2 Carburant/lubrifiant</b>			
1-2-1 Carburant	10.800 Km	600F/km	6.480.000
1-2-2 Lubrifiant	10% de 1-2- 1	-	648.000
1-2-3 Entretien Réparation	FFT	2000.000	2.000.000
<b>2- Informatique/Bureautique</b>			
2-1 Papier	60 unités( rames)	7.500	450.000
2-2 Encre	06 emballages	50.000	300.000
2-3 Cartouche/imprimante	06 unités	90.000	540.000
2-4 Service extérieur d'entretien	06 fois /an	200.000	1.200.000
2-5 Fournitures diverses	FFT	1200.000	1.200.000
<b>3- Equipements</b>			
3-1 Bureau ministre	1	350.000	350.000
3-2 Fauteil ministre	1	300.000	300.000
3-3 Chaises visiteurs	8	75.000	600.000
3-4 Climatiseurs	3	550.000	1.650.000
3-5 Téléviseur	1	210.000	210.000
3-6 Camera	1	1.000.000	1.000.000
3-7 Magnétoscope	1	150.000	150.000
3-8 Appareil photographique	1	500.000	500.000
3-9 Matériel café	1	25.000	250.000
3-10 Salon visiteur	1	400.000	400.000
3-11 GPS	1	250.000	250.000
<b>4-Communication</b>			
4-1 Message radiophonique	2160 mn/an	1.000	2.160.000
4-2 Tél phone /Fax	12mois	250.000	3.000.000
4-3 Internet	12mois	100.000	1.200.000
<b>5 –Formations</b>	06 sessions /an	Pour mémoire	Pour mémoire
<b>6 Traitement personnel d'appui:</b>			
* chauffeur	12mois	127.800	1.533.000
* Secrétaire	12mois	158.300	1.899.000
<b>7- Indemnité Directeur Régional</b>	12mois	150.000	1.800.000
<b>Total</b>			<b>32.950.000</b>

Arrêté le présent budget à la somme de Trente deux millions neuf cent cinquante milles  
francs ( 32.950.000f CFA)

Tombouctou, le 29-11-2002

Le Directeur Régional



Abdourahmane O. Touré  
Ing. d'Agri. et du Génie Rural

## INVENTAIRE DES AMENAGEMENTS HYDRO-AGRIcoles

SLAC AER NAFUNKER

Nom du site	Localisation	superficie s	Date Réalt*	Entreprise Réalt*	Baillleurs	Spéu	Random ent	Nbra- ben	Etat	Problèmes rencontrés	Solutions proposées
PIV											
OUAKI	Soboundou	30		OTER	PDZL	RIZ	5 T	120	Bon		
OUAKI I	Soboundou	3,6			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
OUAKI II	Soboundou	3,4			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
OUAKI III	Soboundou	3,4			PDZL	RIZ	5 T	120	Passable	Moto-ppe	
N'GOUROME	Soboundou	30		OTER	PDZL	RIZ	5 T	15	Mediocre		
N'GOUROME I	Soboundou	3,3			PDZL	RIZ	5 T	15	Mauvais état		
N'GOUROME II	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Mauvais état	P. Moie ppe	
HAMAKOIRA I	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Mauvais état		
HAMAKOIRA II	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
TOMI	Soboundou	3,7			PDZL	RIZ	5 T	15	Mauvais état		
N'DIORGNE	Soboundou	4,5			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
SINGHO I	Soboundou	3,2			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
SINGHO II	Soboundou	3,2			PDZL	RIZ	5 T	15	Terre satee		
TOMBA	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
BATOUMA I	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
BATOUMA II	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
SIBONE I	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
SIBONE II	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Passable		
DAGODJI I	Soboundou	3,5			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
DAGODJI II	Soboundou	3			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
DAGODJI III	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
BATOUMA	Soboundou	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
TOMI AV	Soboundou	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
MANDIEBOUGO I	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
MANDIEBOUGO II	Soboundou	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
SINGO	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
N'DIORGNE	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
TOMBA AV	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
HAMAKOIRA	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
TOMIBOZO	Soboundou	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
TIANGARA	Soboundou	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
KOTTA	Soboundou	4			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
TOMBA AV	Soboundou	4			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
GOUBO PLAIN	Soboundou	335,2	1990	OTER	PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
		618									
BOULOUBALA	Soboundou	10			AMRAD	RIZ	5 T	36	Passable		
BATOUMA	Soboundou	8			AMRAD	RIZ	5 T	25	Passable		
BAMBE	Soboundou	17			AMRAD	RIZ	5 T	35	Passable		
SIBONE	Soboundou	21			AMRAD	RIZ	5 T	71	Passable		
ARABEUE	Soboundou	20			AMRAD	RIZ	5 T	60	Mauvais		
SIBO I	Soboundou	25			AMRAD	RIZ	5 T	118	Mauvais		
QASSI - GABI	Soboundou	7			AMRAD	RIZ	5 T	37	Mauvais		
DAGODJI	Soboundou	45			AMRAD	RIZ	5 T	15	Bon		
GOMBATOU	Soboundou	45			AMRAD	RIZ	5 T	15	Mauvais		
		198									
UCP I	Soboundou	5			JUMELAGE	RIZ	5 T	10	Passable		
UCP II	Soboundou	5			JUMELAGE	RIZ	5 T	5	Passable		
DAOUNAKAINE	Soboundou	20			JUMELAGE	RIZ	5 T	69	Passable		
BAILANGAL	Soboundou	15			JUMELAGE	RIZ	5 T	60	Passable		
DAMDIATIERE	Soboundou	5			JUMELAGE	RIZ	5 T	30	Passable		
KONSELA	Soboundou	5			JUMELAGE	RIZ	5 T	12	Passable		
DEYBERI	Soboundou	7			JUMELAGE	RIZ	5 T	32	Passable		
FARKA	Soboundou	20			JUMELAGE	RIZ	5 T	15	Passable		
SANDOGUI	Soboundou	12			JUMELAGE	RIZ	5 T	15	Passable		
		84									
Total général	Soboundou	810									
SARAFERE	SARAFERE	30			GTZ	RIZ	5 T	15	Bon		
OYOY I	SARAFERE	31			AFRICAIRE	RIZ	5 T	62	Passable		
OYOY II	SARAFERE	27			PCCE	RIZ	5 T	103	Passable		
Sama Sama I	SARAFERE	33			PCCE	RIZ	5 T	128	Passable		
Sama Sama II	SARAFERE	5			PCCE	RIZ	5 T	20	Passable		
Conngoupy	SARAFERE	10			PCCE	RIZ	5 T	50	Passable		
Soungoupye Sana	SARAFERE	1,5			PCCE	RIZ	5 T	15	Passable		
Be Maledra	SARAFERE	1,5			PCCE	RIZ	5 T	15	Passable		
S/ Total		109									
Total Sarafere		139									
Korongobori I	Baricane	3			PDZL	RIZ	5 T	60	Passable		
Korongobori II	Baricane	3			PDZL	RIZ	5 T	60	Passable		
PIV Koronberi	Baricane	23			PDZL	RIZ	5 T	192	Passable		
Guindigata Koron	Baricane	3			PDZL	RIZ	5 T	60	Passable		
Guindigata Koron	Baricane	3			PDZL	RIZ	5 T	60	Passable		
PIV Korzalao	Baricane	27		OTEK	PDZL	RIZ	5 T	202	Bon		
PIV Kombas	Baricane	10			PDZL	RIZ	5 T	20	Bon		
Badiena	Baricane	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
Madina	Baricane	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
Gorom	Baricane	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
Guindigata Koron	Baricane	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
Guindigata Goums	Baricane	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
Barikane	Baricane	15			PDZL	RIZ	5 T	15	Mediocre		
Guindigata Neri	Baricane	10			PDZL	RIZ	5 T	15	Bon		
S/ Total	Baricane	152						160	Passable		
PIV Tarta	Baricane	12			GTZ	RIZ	5 T	15	Bon		
Total Baricane		164									
Dori I II III	Soumpt	60			GTZ	RIZ	5 T	193	Bon		
Koramba	Soumpt	70			GTZ	RIZ	5 T	219	Bon		
Dolans I II	Soumpt	112			GTZ	RIZ	5 T	132	Bon		
Dondoro	Soumpt	52			GTZ	RIZ	5 T	85	Bon		
Sacourassan	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	120	Bon		
Mankas	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	110	Bon		
Dona I II	Soumpt	67			GTZ	RIZ	5 T	147	Bon		
Guema	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	50	Bon		
Groupe Beta	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	25	Bon		
Inesariun	Soumpt	20			GTZ	RIZ	5 T	100	Bon		
Idriss	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	120	Bon		
Attara I II	Soumpt	80			GTZ	RIZ	5 T	261	Bon		
Toubel	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	70	Bon		
Kassoum	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	283	Bon		
Groupe Bonba	Soumpt	30			GTZ	RIZ	5 T	15	Bon		
Daybeta I II	Soumpt	37			VRES	RIZ	5 T	15	Bon		
Komomba	Soumpt	5			AMRAN	RIZ	5 T	15	Bon		
Total Soumpt		743									
Konkolebongou	N'Gortou	17			AFRICAIRE	RIZ	5 T	15	Bon		
Koumbara	Koumbara	40			GTZ	RIZ	5 T	15	Bon		
Kem	Koumbara	5			PLCE	RIZ	5 T	15	Bon		
Total général		2043									



## SLACER G. RHARDUS

SLACIER G. RHAROUS			
1 - PIV			
Kongokou	20	88 - 89	OUA et Pop
Tabagougou	20	88 - 89	OUA et Pop
Adamafo	30	87 - 90	Sony Albert
Modissouf	10	97	Pop
Sahamar III	30	98	Pop
Sahamar II	40	98 - 99	M. A et Pop
Sahamar I	50	98 - 2000	M. A et Pop
Banguel	18	97 - 98	Pop
Awlikoira	20	97 - 98	AEN et Pop
Arbichi I	50	88 - 90	Gérard et Pop
Arbichi II	25	91	Pop
Tibbarjiba	25	87	Accord et Pop
Koiratao	25	87	Accord et Pop
Lano 1	25	85-91	Accord et Pop
Lano 2	20	90-92	Pop
madakoya	25	97-98	Accord et Pop
minkiri	25	90	Accord et Pop
bougouni	10	98	Pop
Didi	18	88	Accord et Pop
Nansa-Dindé	30	98	Pop
Gougoubéri	20	86	Pop
Enévi	5	94	AEN et Pop
Achakoua	5	94	AEN et Pop
Amaragougou	4	98	Pop
Gabéri	30	2001	G.T.Z.
Tourchevane	30	2001	G.T.Z.
CherWen	20	2001	G.T.Z.
Ansakoma	80	2001	G.T.Z.
Total	710		
2 Rizières avec ouvrages régulateurs			
Am. Sorokya	30		Accord et Pop
Am. Kady-Kadi	60		Accord et Pop
Am. NGounana	60		Accord et Pop
Am-Timétiéne	20		Accord et Pop
Am-Tincharane	20		Accord et Pop
Am-Timétiéne	40		Accord et Pop
Am-Aguizé	50		AEN et Pop
Am-Bankara	30		AEN et Pop
Am-Tibi	350		AEN et Pop
Am-Garboye	95		AEN et Pop
Am-Senou	50		AEN et Pop
Am. Bourne	35		AEN et Pop
Am - Bangoulara	35		Accord et Pop
Am - méha	36		Accord et Pop
Am - banou	35		Accord et Pop
Am - gafa	20		Accord et Pop
Am - Kakahaounou	50		Accord et Pop
Am - kongoussou	400		Accord et Pop
Am - gandakattibi	35		Accord et Pop
Am - bangoubérie	120		AEN et Pop
Am - soursoussari	18		AEN et Pop
Am - bahens	100		AEN et Pop
Am - Alioungou	12		AEN et Pop
Am - walsounpou	60		AEN et Pop
Am - gimbasounpou	30		AEN et Pop
Am - Modissouf	30		AEN et Pop
Am - mazalambo	12		AEN et Pop
Am - tnerkoussour	30		Accord et Pop
Am - Arbichi	35		AEN et Pop
Am - Biéne	100		AEN et Pop
Am - Ebawel	45		AEN et Pop
Am - Kampakara	30		FAO et UNICEF
Am - Feni 1 et 2	90		AEN et Pop
Am - Diniha	90		AEN et Pop
Am - Hali	35		AEN et Pop
Am - Barra	30		AEN et Pop
Am - izemane	45		FAO
Am - mare - esourou	10000		AEN
Am - Gangeano	30		Accord et Pop
Am - Aholo-Dindé	275		Accord et Pop
Am - Sorokya	60		Accord et Pop
Am - Gaigouya	230		UNICEF et Pop
Am - Tono	90		
Am - Lac Magaye	450		
Am - Lac Doh	225		
Am - Farerou	140		
Am - Lac Garaw	600		
Boys I	8		
Boys II	4		
Betel et Diriga	30		
Tonbangou	15		
Fartkoutou	20		
Boys Kaïna dindé	5		
Gorhondou	6,8		
Entedéfi Tibo	30		
Affoud	13		
Total	14594,8		
	15304,8		

SLACAER DE GOUNDAM								
Nafabangou	Tonka	1999	PDZL II	4090	Bon	RAS		
Kossia	Tonka	1999	ISAG	4090	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Dindé	Goundam	1997	PMN	12187	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Carigangani	Goundam	1999	PMN	12187	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Inabedé	Goundam	1999	PMN	12187	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Gouya Sus	Goundam	1999	ISAG	289	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Kessou Koreya	Douekire	1997 - 99	PMN/PACCEM	736	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Goumel	Douekire	1998	PACCEM	327	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Kettoua	Douekire	1999	ARE MALI	960	Bon	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Adina toira	Douekire	1999	ISAG	403	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Douekire	Douekire	1997	PMN	1825	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Nienbourvoy	Douekire	1997 - 99	PACCEM PMN	1537	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Donpor	Douekire	1997	PMN	746	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Kassou bibi	Douekire	1999	PMN	1514	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Goudadi	Douekire	1998	PMN	407	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Bagadadi	Douekire	1999	PMN	234	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Mama		1999	PMN	271	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
Bobaga		1999	PMN	785	Passable	Rupture canaux	Revet. Canal. ppl	
			Fin. Ile de Paix					

[illegible]

SLACIER DE DRE									
Houdjira/ Fonadi	Koura	800	19987						
Tinin	Koura	30	1987	PACCEM	Riz /B4	4T25	Assez bon		
Dorkoto	Koura	20	1987	PACCEM	Riz /B4	4T25	Assez bon		
Sofadere	Koura	60	1987	PACCEM	Riz /B4	4T25	Assez bon		
Sorlobangou	Koura	40	1994	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Jeunesse	Koura		1994		Riz	4T	Assez bon		
Gaoudjindé	Debarassie	60	1989		Ble/Riz	2T/4T	Assez bon		
Yenn Taoussa	Taoussa	90	1989	PACCEM	B4	2T	Assez bon		
Coubé	Koria	40	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Tacamba	Koria	60	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Tadoubout Nai	Koria	30	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Laboundjindé	Bokoi Koria	30	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Bossoussa	Bokoi Koria	60	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Delegoungou	Bokoi Koria	50	1992	Pop	Riz/Ble	4T25	Assez bon		
Kassane	Kakondji	300	1988	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Silo	Sakora	50	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Tarabangou	Sakora	80	1989	UNIEF	Riz/Ble	4T25	Assez bon		
Samalo	Sakora	30	1992	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Matoukoum	Boni	35	1991	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Mocar	Samdar	160	1993	UNIEF	Riz	4T	Assez bon		
Haoutié	Sakora	50	1999	PACCEM	Riz	4T	Assez bon		
Tiedoudéré	Taoussa	60	1992	Pop	Riz/B4	4T/25	Assez bon		
Kolobani	Samdar	40	1991	Pop	Riz/mil	4T/25	Assez bon		
Dangha ferou	Dangha	500	1988	Pop	Riz/Ble	4T/25	Assez bon		
Taiba	Dangha	250	1988	PACCEM	Ble	2T	Assez bon		
Goussoudjindé	Dangha	180	1990	Pop	Ble	2T	Assez bon		
Dibaidjindé	Dangha	15	1990	Pop	Ble	2T	Assez bon		
Kourguel	Dangha	30	1990	Pop	Ble	2T	Assez bon		
Haoutié	Dangha	40	1992	UNIEF	Riz	4T	Assez bon		
Goudphondo	Dangha	15	1992	UNIEF	Riz	4T	Assez bon		
Amagosso	Dangha	20	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
A. T. T	Dangha	25	1993	Pop/GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Gandakoye	Dangha	25	1999	GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Farkatoghina	Dangha	13	1999	GTZ	Riz/Ble	4T/25	Assez bon		
Gandjindé	Kortesso Ar	250	1989	Pop/GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Sadoubougou	Garbakora	60	1991	UNICEF/GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Koumbanana	Garbakora	30	1983	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Thiroubangou	Garbakora	15	1991	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Imilbangou	Garbakora	17	1991	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Gorou	Garbakora	80	1991	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Talack	Garbakora	25	1988	Pop/GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Hantiga	Tilak	35	1991	UNICEF	Riz/Ble	4T/25	Assez bon		
Yerkoymano	Mankatagou	50	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Yacoubangou	Mankatagou	40	1990	UNICEF	Riz	4T			
Kanlakou	Makallakouir	40	1990	Pop	Riz	4T			
Kolrakourou	Makallakouir	20	1990	Pop	Riz	4T			
Talemno	Makallakouir	100	1990	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Sabouniebango	Kortesso	150	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Kounbi	Fuléri	20	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Namabangou	Fuléri	100	1991	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Gondougoungou	Fuléri	100	1991	UNICEF	Riz	4T	Assez bon		
Bagoutinatou	Korlatou	36	1994	UNICEF	Riz	4T	Assez bon		
Tarabangoulaze	Korlatou	80	1996	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Andakoungou	Korlatou	80	1996	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Dadi	Korlatou	35	1997	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Toubé	Korlatou	150	1989	UNICEF	Riz	4T	Assez bon		
Talafadidji	Bani	82	1989	UNICEF	Riz	4T	Assez bon		
Toubé	Tinam	80	1988	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Banfawal	Tinam	36	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Wediga	Tinam	60	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Edjam	Tizawane	150	1994	Pop/GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Bonifarou	Boni	80	1989	Pop/GTZ	Riz	4T	Assez bon		
Malekoum	Tafakora	20	1998	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Counassa	Kirchamba	40	1991	Pop	Riz/mil	4T/1,5T	Assez bon		
Tarabangou	Kirchamba	150	1986	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Poudouhoye	Kirchamba	70	1989	Pop/GTZ	Riz/b4	4T/2T	Assez bon		
Tegardindé	Kirchamba	15	1986	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Gadindé	Kirchamba	20	1986	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Dehermie	Kirchamba	40	1992	Pop/GTZ	Riz/b4	4T/2T	Assez bon		
Banbangou	Kirchamba	50	1999	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Tingoussi	Doulakouira	80	1992	Pop/PACCEM	Riz/b4	4T/2T	Assez bon		
Houdira	Doulakouira	15	1987	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Mamandé	Doulakouira	15	1989	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Moussoulé	Doulakouira	15	1992	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Tafabangou	Gabongo	30	1992	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Poudouhoye	Gabongo	30	1991	Pop	Riz	4T	Assez bon		
Arouraye	Tindima	60	1998	Pop	Riz dre	4T	165 Assez bon		
Danhouyou	Tindima	40	1996	Pop	Riz dre	4T	165 Assez bon		
Baguel gara	Imid II	54	1986	GTZ	Riz dre	4T	70 Assez bon		
Foumbani I	Issafaye	25	1997	GTZ	Riz dre	4T	40 Assez bon		
Foumbani II	Issafaye	25	1998	GTZ	Riz dre	4T	70 Assez bon		
Doundoubaré	Tarfa	40	1988	GTZ	Riz dre	4T	17 Assez bon		
Kalakoune	Dougouradi	50	1992	CARE	Riz dre	4T	65 Assez bon		
Mbourou	Dougouradi	40	1998	Pop	Riz dre	4T	65 Assez bon		
Wazeba	Eweridi	36	1986	Pop	Riz dre	4T	65 Assez bon		
Station I	Eweridi	45	1986	BIT	Riz dre	4T	140 Assez bon		
Station II	Garama	80	1986	BIT	Riz dre	4T	92 Assez bon		
Bouinou	Dougouradi	50	1999	Pop	Riz dre	4T	40 Assez bon		
Banibagou	Dougouradi	43	1999	GTZ	Riz dre	4T	30 Assez bon		
Gara	Bouinou	25	1992	GTZ / Pop	Riz dre	4T	120 Assez bon		
Kangougoungani	Sinem	120	1990	GTZ / Pop	Riz dre	4T	92 Assez bon		
Bossoano	Berikobé	50	1990		Riz dre	4T	30 Assez bon		
Becoulatabe I	Berikobé	40	1990		Riz dre	4T	30 Assez bon		
Becoulatabe II	Berikobé	30	1990		Riz dre	4T	30 Assez bon		
Atapko	Berikobé	15	1990		Riz dre	4T	30 Assez bon		
Korlatou	Berikobé	10	1991		Riz dre	4T	30 Assez bon		
Kabougoungou	Berikobé	17	1991		Riz dre	4T	20 Assez bon		
Korlati I II	Berikobé	18	1991		Riz dre	4T	50 Assez bon		
Kouloufou I II	Berikobé	30	1991		Riz dre	4T	30 Assez bon		
Daganda	Berikobé	25	1984		Riz dre	4T	220 Assez bon		
Sossoué	Berikobé M	100	1978		Riz dre	4T	500 Assez bon		
N'Gorouhondou	Diré Dioula	500	1984		Riz dre	4T	60 Assez bon		
Wané	Diré Dioula	82	1986		Riz dre	4T	40 Assez bon		
Fisoma	Diré Dioula	35	1986		Riz dre 4T		40 Assez bon		
Kabemé I II	Diré	60	1986	Pop	Riz	4T	110		
N'Gorou	Inataben	25	1998	GTZ		4T	50		
Aissabangou	yoné	60	1997	GTZ		4T	40		
Boumourens	yoné	40	1997	GTZ		4T	120		
Kangoumassa	yoné	40	1990	Pop		4T	60		
Kussebangou	Ouatiou	25	1992	GTZ		4T	50		
Satagaye	Montkora	20	1989	Pop		2T	76		
Kahanfarou	Montkora	80	1989	Pop / GTZ		2T	90		
Ekoudou	Fingoukama	40	1989	Pop / GTZ		2T	68		
Mbondou	Kondi	80	1989	Pop / GTZ		2T/4T	92		
Talabangou	Kondi	20	1985	Pop		4T	40		
Ibadawane	Kondi	100	1989	Pop / UNIEF		2T	112		
Dengartimé	Kondi	20	1989	Pop		2T/4T	12		
Tiniraye	Gari	70	1986	Acopam		4T	90		
Laba Jaba	Gari	45	1988	Pop GTZ		4T	150		
Isarene	Gari	50	1997	GTZ		4T	150		
Agachanchaou	Kel Hapoussa	30	1988	Pop		4T	55		
Hanziradele	Dioula	40	1988	Pop / GTZ		2T	54		

Mbourou	Douta	30	1993	Pop / GTZ	4T	32			
Doutabanda	Douta	15	1996	Pop	4T	50			
Ganganberi	Bourem S	900	1984	USAID	2T	504			
Gabba	Bourem S	200	1991	Pop / USAID	4T	504			
Dendeme	Bourem S	60	1982	Pop	2T/4T	112			
Blenkeye	Bourem S	250	1982	Pop	4T	150			
Tiri	Bourem S	70	1989	PAM	2T	30			
Bossotibi	Bourem S	80	1989	Pop / PACCEM	2T/4T	120			
N'Konra	Bourem S	30	1987	Pop	4T	40			
Tieley Bandia	Bourem	40	1987	Pop	2T	50			
Boifissi	Kaigour	80	1989	Pop	2T/3T	80			
Goungoubere	Kaigour	60	1989	Pop	2T	20			
Tiakawal	Kaigour	60	1989	Pop/PACCEM	2T	70			
Ehwalidi Doungou	Kaigour	37	1989	Pop/PACCEM B4	4T	70	Assez bon		
Kobitiri	Kobé	10	1989	Pop	Riz	2T	30	Assez bon	
Gabbibangou	Kobé	50	1989	Pop/PACCEM B4	2T	100	Assez bon		
Gomnikoubeye	Arham	80	1989	Pop	B4	2T	80	Assez bon	
Kahafaru	Findoukine	30	1989	Pop	B4	2T	35	Assez bon	
Garayidié	Hara - hara	100	1988	Pop/PACCEM B4/Riz	2T/4T	182	Assez bon		
Alawdou	Horodoungou	120	1990	Pop	Riz	4T	200	Assez bon	
Sanbangou	Horodoungou	80	1994	Pop	Riz	4T	50	Assez bon	
Tehassé	Horodoungou	60						Assez bon	
Adore	Horodoungou	70	1995	Pop	Riz	4T	80	Assez bon	
CARE/MALI	Horodoungou	35	1997	PACCEM B4	2T	80	Assez bon		
Benahondo	Hara - hara	80	1987	PACCEM B4/Riz	2T/4T	70	Assez bon		
Douevigoussou	Hara - hara	40	1989	Pop/PACCEM B4	2T	80	Assez bon		
Farouber	Tangassane	280	1988	Pop	Riz/B4	4T/2T	100	Assez bon	
Sanatane	Tangassane	50	1989	Pop/PACCEM B4	2T	100	Assez bon		
Gengano	Tangassane	35	1992	Pop/PACCEM Riz	2T	80	Assez bon		
Keti kaina	Sadilambou	75	1990	Pop	Riz	4T	118	Assez bon	
Wassa - wassa	Sadilambou	50	1988	ACOPAM	Riz	4T	118	Assez bon	
Massoual	Bord I	25	1997	Pop/GTZ	Riz	4T	50	Assez bon	
Bolondani	Bord I	50	1991	Pop/GTZ	Riz/B4	4T/2T	60	Assez bon	
Mintika	Bord I	30	1989	Pop/GTZ	Riz	4T	50	Assez bon	
Manakabé	Bord I	70	1988	Pop/GTZ	Riz	4T	80	Assez bon	
Bayebougou	Koundar	80	1988	Pop	B4/Riz	2T/4T	80	Assez bon	
Bobougou	Koundar	100	1990	Pop/GTZ	B4/Riz	2T/4T	120	Assez bon	
Fessa - Fessa	Koundar	20	1990	Pop	B4	2T	50	Assez bon	
Tokolo	Koundar	50	1998	Pop/PACCEM B4	2T	120	Assez bon		
Haroufidié	Inatibenché	40	1998	Pop/GTZ	Riz	4T	60	Assez bon	
Kabemé fauno	Inatibenché	25	1987	Pop/GTZ	Riz	4T	40	Assez bon	
Kafoufina	Kel essouk	30	1988	Pop	Riz	4T	50	Assez bon	
Kodu	Kel essouk	25	1998	Pop/GTZ	Riz	4T	50	Assez bon	
Alphabangou	Kirchemba	25	1989	Pop/GTZ	Riz	4T	35	Assez bon	
Total		12036							
Alkaido	Konga	55	1998	Pop	B4				
Douwalbangou	Kongoula	60	1998	Pop	Riz/B4				
Mabangor	Fongo Bati	30	1998	Pop	Riz				
Boudema	Fongo Bati	30	1998	Pop	Riz/B4				
Kondjahi	Fongo Bati	60	1998	Pop	B4				
Surtika	Fongo Bati	8	1998	Pop	B4				
Alkaido II	Fongo Muni	35	1998	Pop	B4				
Kabyé	Fongo Muni	28	1998	Pop	Riz				
Tiriquissi	Fongo Muni	45	1998	Pop	Riz/B4				
Bango	Godi	40	1998	Pop	B4				
Grougoungou	Godi	20	1998	Pop	Riz				
Sibangou farou	Godi	15	1998	Pop	M4				
Doungoum	Heina	12	1998	Pop	Riz				
Aldiane bangou b	Heina	10	1999	Pop	B4				
Douworimi	Minemdi	23	1998	Pop	Riz				
Mafibangou	Bawa	15	1998	Pop	Riz				
Bidia wane dind	Bany gibai	12	1998	Pop	Riz				
Bidia wane	Bany	15	1998	Pop	Riz				
Alasapuba	Alasapuba	8	1998	Pop	Riz				
Guedi gougou	Halbogo	40	1998	Pop/CARE	Riz				
Tinedji		30	1998	Pop	Riz				
Total		591							
Sereyamou	Sereyamou								
Sereyamou	2 PIV	24		Pop	Riz				
Siriga	3 PIV	50		Pop	Riz				
Salakora	3 PIV	65		Pop/CARE	Riz				
Bougoubéri	1 PIV	20			Riz				
Awaki	1 PIV	6			Riz				
Krite	1 PIV	25							
		190							
		12817							
TOTAL		34066,2							

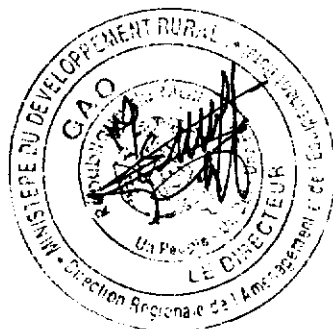
Mme MAIGA L.  
REGION DE Gao  
\*\*\*\*\*

DIRECTION REGIONALE  
DE L'AMENAGEMENT ET DE  
L'EQUIPEMENT RURAL - Gao  
\*\*\*\*\*

REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple – Un But – Une Foi  
\*\*\*\*\*



# RAPPORT ANNUEL 2002



DECEMBRE 2002

## **SOMMAIRE**

### **INTRODUCTION**

- Rappel de la mission de la DNAER
- Rappel des principaux domaines et objectifs du programme prévisionnel d'activité de l'année qui s'achève

### **I - SITUATION ADMINISTRATIVE ET BUDGETAIRE**

#### **1-1 Personnel**

- Evolution au cours de l'année
- Analyse ratio: effectif cadre organique

#### **1-2 Matériel et locaux**

- Matériel roulant (acquisition, sortie)
- Matériel informatique (acquisition et grande contrainte)
- Locaux

#### **1-3 Principaux actes administratifs (lois, décrets, arrêtés, décisions ministérielles)**

#### **1-4 Budget de fonctionnement, budget d'investissement**

### **II - SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES**

#### **2-1 Elaboration des éléments de politique et de stratégie**

#### **2-2 Initiation des projets et programmes (études, requêtes de financement)**

#### **2-3 Réalisations et suivi des infrastructures hydro - agricoles**

#### **2-4 Aménagement pastoraux et suivi des pâturages**

#### **2-5 Pêche et pisciculture**

#### **2-6 Appui aux producteurs et collectivités décentralisées**

\* Tableau de synthèse : Statistiques chiffrées des points 2.2 - 2.5

### **III - SITUATION DES PROJETS ET PROGRAMMES**

#### **3-1 Projet "s'Equiper en Reboisant"**

#### **3.2 Le Projet de Développement Rural du Cercle d'Ansongo (PRODECA)**

#### **3.3 Programme National d'Infrastructures Rurales (P NIR)**

#### **3.4 Programme d'Appui aux Structures Agricoles et aux Organisations Paysannes (PASAOP)**

## **IV - DIFFICULTES ET CONTRAINTES**

### **CONCLUSION**

#### **INTRODUCTION**

##### **- Rappel de la Mission de la DNAER**

La Direction Nationale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural a pour mission l'élaboration des éléments de la politique du Gouvernement en matière d'aménagement et d'équipement rural ainsi que le suivi et la coordination de la mise en œuvre de la dite politique.

A ce titre, elle est chargée de :

- l'évaluation des potentiels et des ressources aménageables et l'élaboration des schémas et plans directeurs d'aménagement du territoire ayant un caractère national ainsi que l'appui aux collectivités territoriales en la matière;
- l'élaboration de méthodologies et de systèmes de gestion rationnelle et durable des ressources naturelles;
- l'étude et le suivi de la mise en œuvre des projets et programmes d'investissement dans les domaines de l'aménagement et la gestion des ressources naturelles et de l'équipement rural ainsi que l'appui en la matière aux collectivités territoriales;
- le suivi, la coordination et le contrôle de la gestion des ressources naturelles;
- la centralisation, le traitement et la diffusion des données statistiques;
- l'élaboration des normes d'aménagement et d'équipement du monde rural.

##### **- Rappels des principaux domaines et objectifs du programme prévisionnel d'activités de l'année qui s'achève**

L'année 2002 a été dominée par les faits saillants suivants:

- le démarrage du Programme d'Appui aux Structures Agricoles et aux Organisations Paysannes (PASAOP) dont le lancement a eu lieu les 20, 21, 22 et 23 juin 2002 à Bamako ;
- le démarrage du Programme National d'Infrastructures Rurales (PNIR) ;
- la poursuite des activités du Projet de Développement Rural du Cercle d'Ansongo (PRODECA) ;
- la poursuite du renforcement des rapports entre la DNAER et les autres services de l'Etat, des projets tels que le Projet d'Appui au Développement Local (PADL), le Projet d'Aménagement des Périmètres Irrigués Villageois (PAPIV), le Projet Multiplication et Sélection du Zébu Azawak à Ménaka, certaines ONG et les communes de la région;
- études et Suivi des travaux d'Aménagement hydro - agricole, Piscicole et de la Pêche;
- la formation des paysans en entretien et maintenance des groupes motopompes;
- le Suivi des pâturages, des permis de pêche et des hauteurs de pluies;
- la campagne 2001-2002 du Projet « S'équiper en Reboisant » a pris fin par la remise des équipements aux bénéficiaires ;



# **I. SITUATION ADMINISTRATIVE ET BUDGETAIRE**

## **1.1. Personnel**

### **1-1-1 Direction**

#### **Directeur Régional**

Sidiki COULIBALY, N° Mle 383-88A, Ingénieur d'Agriculture et du Génie Rural

#### **Bureau de la Statistique, du Suivi et de l'Evaluation**

Moussa DIABATE, N° Mle 0109-429B, Vétérinaire Ingénieur d'Elevage

#### **Bureau de la Formation**

Moussa DIABATE, N° Mle 0109-429B, Vétérinaire Ingénieur d'Elevage

#### **Bureau de la Documentation, de l'Information et de la Communication**

Moumouni KONATE, N° Mle 0104 - 641K, Technicien d'Agriculture et du Génie Rural

#### **Comptable Matière Adjoint**

Drissa KEITA, N° Mle, 769-789C, Technicien d'Agriculture et du Génie Rural

### **1-1-2 Division Etude et Planification**

#### **Division Etudes et Planification P/I**

Sidiki COULIBALY, N° Mle 383-88A, Ingénieur d'Agriculture et du Génie Rural

#### **Section Norme, Homologation et Contrôle**

Djibrilla MAIGA, N° Mle 287-97K, Agent Technique d'Agriculture et du Génie Rural

#### **Section Etudes et Marchés**

Mahalmoudou TRAORE, N° Mle 0109-410 E, Technicien d'Agriculture et du Génie Rural

### **1-1-3 Division Aménagement et Gestion des Ressources Naturelles**

#### **Division Aménagement et Gestion des Ressources Naturelles P/I**

Ibrahim TANDINA, N° Mle, 365-81S, Technicien d'Elevage

#### **Section Aménagement et Gestion des Ressources Pastorales**

Ibrahim TANDINA, N° Mle, 365-81S, Technicien d'Elevage

#### **Section Aménagement des Ressources Halieutiques**

Issoufa HAMADI, N° Mle 935-73T, Technicien des Eaux et Forêts

### **1-1-4 Division Infrastructure et Equipement Rural**

#### **Division Infrastructures et Equipement Rural**

Daouda DIALLO, N° Mle, 438-37S, Technicien d'Agriculture et du Génie Rural

#### **Section Equipements Hydro-agricoles**

Mamadou DEMBELE, N° Mle 0104-644N, Technicien d'Agriculture et du Génie Rural

#### **Section Infrastructures**

Modibo DOUCOURE, N° Mle 907-49H, Technicien des Constructions Civiles

#### **Section Mécanisation Agricole et Technologie Adaptée**

Nacko TRAORE, N° Mle 907-47N, Technicien des Constructions Civiles

Alhousseini A. MAÏGA, N° Mle 684-59C, Agent Technique d'Agriculture et du Génie Rural

Arrivée: Néant

Départ : 2

Maladie : Néant

Décès : Néant

Disponibilité : Néant

Détachement : 1

Départ à la retraite : Néant

### 1-1-5 Analyse Ratio: Effectif Réel/ Effectif Cadre Organique

Désignation	Effectif prévu	Effectif disponible	Besoins
<b>Directeur</b>	1	1	0
<b>Bureau de la Statistique du suivi et de l'Evaluation</b>	1	1	0
<b>Bureau Formation</b>	1	1	0
<b>Bureau Documentation Information et Communication</b>	1	1	0
<b>Secrétariat</b>	5	1	4
<b>Division Etudes et Planification</b>	1	0	0
Section Schémas et Plans Directeurs	1	0	0
Section Etudes et Marchés	1	1	0
Section Normes, Homologation et Contrôle	1	1	0
<b>Division Aménagement Gestion des Ressources Naturelles</b>	1	0	0
Section Aménagement Gestion des Ressources Pastorales	1	1	0
Section Aménagement Gestion des Ressources Halieutiques	1	1	0
<b>Division Infrastructure Equipement Rural</b>	1	1	0
Section Infrastructure	1	0	1
Section Equipements Hydro-agricoles	1	1	0
Section Mécanisation Agricole et Technologies Adaptées	1	1	0
<b>SLACAER (chargés Aménagement Equipement Rural)</b>	8	1	7
<b>Antenne (chargés Aménagement Equipement Rural)</b>	46	0	46
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>13</b>	<b>58</b>

L'effectif disponible représente 18%(13 agents) des besoins exprimés (74 agents).

**I-1-6 Liste Nominative du Personnel de la Direction Régionale de  
l'Aménagement et de l'Équipement Rural Gao**

N°	N°Mle	Prénoms et Noms	Corps	Grade		Indice	Catégorie	Fonction	Position statutaire	Sexe	Date de Naissance	Date de recrutement
				Classe	Echelon							
1	383-88.A	Sidiki COULIBALY	IAGR	3	5 <sup>ème</sup>	461	A	Directeur	Activité	Masculin	1954	1979
2	908-59.C	Modibo Issa TRAORE	V.I.E	2	2 <sup>ème</sup>	525	A	Détachement	Détachement	Masculin	1960	1987
3	365-81.S	Ibrahim TANDINA	TE	3	5 <sup>ème</sup>	280	B2	Chef DAGRN	Activité	Masculin	1954	1978
4	438-37.S	Daouda DIALLO	TAGR	2	2 <sup>ème</sup>	318	B2	Chef DIER	Activité	Masculin	1958	1981
5	769-78.Z	Drissa KEITA	TAGR	2	2 <sup>ème</sup>	318	B2	Compt Matière Adj.	Activité	Masculin	1959	1985
6	907-47.N	Nacko TRAORE	TCC	2	1 <sup>er</sup>	293	B1	Chef SMATA	Activité	Masculin	1963	1987
7	907-49.H	Modibo DOUCOURE	TCC	2	2 <sup>ème</sup>	293	B1	Chef SI	Activité	Masculin	1962	1987
8	935-73.T	Yssoufa HAMADI	TEF	3	3 <sup>ème</sup>	267	B2	Chef SAGR H	Activité	Masculin	1962	1994
9	0104-641.K	Moumouni KONATE	TAGR	3	3 <sup>ème</sup>	228	B2	Chef BDIC	Activité	Masculin	1974	2000
10	0104-644.N	Mamadou DEMBELE	TAGR	3	3 <sup>ème</sup>	228	B2	Chef SEHA	Activité	Masculin	1969	2000
11	287-97.K	Djibrilla MAIGA	ATAGR	1	3 <sup>ème</sup>	384	C	Chef SNHC	Activité	Masculin	1953	1975
12	684-59.C	Alhousseini A. MAIGA	ATAGR	3	5 <sup>ème</sup>	235	C	Chargé de mécanisme*	Activité	Masculin	1957	1978
13	0109-429.B	Moussa DIABATE	V.I.E	3	5 <sup>ème</sup>	461	A	Chef BSSE	Activité	Masculin	1967	2001
14	0109-410.B	Mahamoudou TRAORE	TAGR	3	1 <sup>er</sup>	228	B2	Chargé des infrast.	Activité	Masculin	1973	2001

**1-1-7 Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural Gao**  
**Liste Nominative des Chefs de Service Local de l'Appui - Conseil, de l'Aménagement et de l'Équipement Rural**  
**(SLACAER)**

N°	SLACAER	Prénoms et Noms	N°Mie	Corps	Classe	Echelon	Catégorie	Fonction	Position statutaire	Sexe
1	Gao	Moumouni DAMANGO	930-74.V	VIE	3	4	A	Chef SLACAER	Activité	Masculin
2	C/Gao	Mahamoudou KOUSSE	348-25D	TAGR	3	4	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
3	C/Gabéro	Ahmed Oumar MAÏGA	348-43Z	TAGR	3	6	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
4	C/Anchawadi	Mohamed A. YATTARA	776-42H	TAGR	3	2	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
5	C/Tiliensi	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
6	C/N'Tilit	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
7	C/Gounzoureye	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
8	C/Soni Ali Ber	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Ansongo	Saïr SANGARE	459-16 T	IAGR	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	A	Chef SLACAER	Activité	Masculin
2	C/ Ansongo	Mahamadou Cisse	206-32 L	TAGR	-	-	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
3	C/Bara	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
4	C/Bourra	Amadou Y. MAÏGA	462-56 N	TAGR	-	-	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
5	C/Quatagouna	Zibo SEYDOU	743-59 R	TE	-	-	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
6	C/Talataye	Ibrahim K. DIALLO	0109-443 S	TAGR	-	-	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
7	C/Tessit	Mohamed Ag Intifaskiwene	710-76 X	TE	-	-	B2	Chef Antenne	Activité	Masculin
8	C/Tin Hama	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Bourem	Alpha Oumar Cisse	0104-608 Y	IAGR	3 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	A	Chef SLACAER	Activité	Masculin
2	C/Bourem	Souleymane A. MAÏGA	418-54L	ATAGR	1 <sup>ère</sup>	2 <sup>ème</sup>	-	-	-	-
3	C/Bourem	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
4	C/Bamba	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
5	C/Tarkint	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
6	C/Téméra	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
7	C/Taboie	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Ménaka	Ousmane Alpha Y. Cisse	436-27 F	VIE	2 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	A	Chef SLACAER	Activité	Masculin
3	C/Tidermiène	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
4	C/Inekar	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-
5	C/Alatta	Néant	-	-	-	-	-	-	-	-

L'effectif disponible est de 10 sur 24 agents au niveau local, avec un seul agent du Génie Rural au SLACAER d'Ansongo au compte de la  
 DRAMR-Gao

## 1.2. Matériel et Locaux

### - Matériel roulant : (acquisition, sortie)

Une NISSAN station Wagon fournie par le Projet Elevage Mali Nord – Est immatriculée 6593 AIT, en épave

Une Toyota Cruiser fournie par la DNAER immatriculée KO491 en épave

Une Toyota HILUX double cabine fournie par la DNAER/PMB immatriculée 7999 AT

Une Toyota HILUX double cabine fournie par le PNIR immatriculée IT 2562B

### - Matériel Informatique (acquisition et grande contrainte)

- Un micro ordinateur COMPAG DESKPRO avec imprimante acquis dans le cadre de l'Appui Institutionnel BAD en 1984 ,dans un état médiocre;
- un micro-ordinateur Dell sans imprimante qui est un appui de l 'USAID au Ministère du Développement Rural en 2000, mis à la disposition du Projet de Développement Rural du Cercle d'Ansongo (PRODECA) ;
- Un micro ordinateur COMPAQ avec imprimante acquis dans le cadre du Programme National d'Infrastructures Rurales (PNIR) ;
- Une photocopieuse grand format acquise dans le cadre du Programme National d'Infrastructures Rurales (PNIR) ;

### Locaux: les infrastructures immobilières

Les locaux de la Direction Régionale de l 'Aménagement et de l 'Equipeement Rural sis à Saneye sont bâtis sur une superficie totale d 'un hectare composé de deux cours distinctes de 0,5 ha chacune séparée par une rue.

Le bâtiment principal abritant l'ex génie rural est reparti entre :

- le Projet de Développement Rural du cercle d'Ansongo(PRODECA) ;
- la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipeement Rural ;
- le Programme National d'Infrastructures Rurales (PNIR).

Le bâtiment comprend :

- Un (1) bureau pour le Directeur avec une toilette intérieure;
- Une (1) salle contiguë au bureau du Directeur pour le secrétariat;
- Un (1) bureau pour la comptabilité matière, occupé par l'ATR - PNIR
- Un (1) bureau pour chef Division Infrastructure et Equipement Rural;
- Un (1) bureau pour le chef Division Etudes et planification;
- Une (1) petite salle de tirage des plans;
- Un (1) petit magasin de stockage des appareils topographiques
- Un (1) petit bâtiment situé au Sud du bâtiment principal composé de deux salles avec véranda abrite le reste du personnel de la DRAER. Ce bâtiment a été construit en 1999 sur financement FED du Projet de Lutte contre l'Ensablement.
- Une (1) maison en bail sis à Boulgoundié (Bureau annexe de la Direction Régionale).
- Trois toilettes extérieures et une douche sont situés derrière le bâtiment principal.

La seconde cour de 0,5 ha abrite le garage .

La partie abritant le Projet de Développement Rural du Cercle d'Ansongo est composée de:

- Un (1) bureau pour le Directeur du Projet
- Deux (2) bureaux pour le reste du personnel

### 1.3. Principaux Actes Administratifs (Loi, Décret, Arrêtés, Décisions ministérielles.

Loi : néant

#### Décrets

- N°2 132 P-RM du 18 mars 2002 portant nomination du Premier Ministre
- N°02 135 P-RM du 19 mars 2002 portant nomination des membres du Gouvernement ;

Arrêtés Interministériel N°2/MDRE-MEF-SG fixant les modalités de répartition et de gestion du produit des amendes, transaction, confiscation et pénalités Recouvres et perçus par les agents du contrôle de section du développement rural.

#### Décisions

- N°02-0097/MDRE-DAF-DP du 20 février 2002 portant affectation à la DRAER de Gao de Monsieur Sidiki COULIBALY N°Mle 383-88-A, Ingénieur d'Agriculture et du Génie Rural,
- N°00180 HCRG-CAB du 26 Juillet 2002 portant affectation de Monsieur Tamou Ag MAGAD N°Mle 440-51.H au SLACAER, Agent Technique d'Agriculture et du Génie Rural précédemment mis à la disposition de la DRAMR de Gao, au SLACAER de Bourem
- N°00180 HCRG-CAB du 26 Juillet 2002 portant affectation de Monsieur Souleymane Abdoulaye N°Mle 440-54.Z, Agent Technique d'Agriculture et du Génie Rural précédemment mis à la disposition de la DRAMR de Gao ;
- N°00180 HCRG-CAB du 26 Juillet 2002 portant affectation de Monsieur Alhousseyni Ousmane MAÏGA N°Mle 776-19.G au SLACAER de Ménaka, Agent Technique d'Agriculture et Génie Rural précédemment mis à la disposition de la DRAMR de Gao
- N°00183 HCRG-CAB portant nomination de Monsieur Moumouni DAMANGO N°Mle 930-74.V, Vétérinaire et Ingénieur d'Elevage précédemment Chef de Division Conseil Rural et Vulgarisation Agricole à la DRAMR de Gao, comme Chef du Service Local d'Appui - Conseil de l'Aménagement et de l'Equipement Rural (SLACAER) du Cercle de Gao en remplacement de Monsieur Mamadou KOÏTA muté.
- N°02-0573/MDRE-DAF-DP du 7/10/portant affectation à la Direction Nationale de la Conservation de la Nature de Monsieur Hamadoun Ousmane SIDIBE N°Mle 0109-473.B, Ingénieur des Eaux et Forêts précédemment en service à la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural de Gao.
- N°0199 MDR-SG DU 16 Avril 2002 portant création de la cellule d'information et de communication rurale.

### 1-4- Budget de fonctionnement, Budget d'investissement:

#### 1-4-1 Budget de fonctionnement:

Chapitre	12.00 Fourniture de bureau	2 373 000 F
	16.10 Fourniture lubrifiants	688 000 F
	16.60 Entretien véhicule réparation	937 720 F
<b>TOTAL</b>		<b>3 998 720 F.CFA</b>

#### 1-4-2 Budget d'investissement (Programme 2003):

Le présent budget programme n'a pas été établi conformément aux exigences de la méthode S.A.D.C.I. En effet l'élaboration interne des budgets et leur

exécution d'une façon générale comme recommande le SADCI doivent faire l'objet d'une grande collaboration entre les Directions et la DAF.

Ce budget programme traduit nos objectifs en activités et perspectives 2003. Il est constitué de 5 composantes qui sont:

1-4-2-1 Salaire du personnel;

1-4-2-1 Matériel;

1-4-2-1 Construction;

1-4-2-1 Fonctionnement;

1-4-2-5 Activités techniques;

pour un coût global de : **504 669 000F.CFA**

**1-4-2-1 Liste Nominative du Personnel de la Direction Régionale de  
L'Aménagement et de l'Équipement Rural Gao**

N°	Prénoms et Noms	Corps	N°Mle	Grade		Indice	Etat Civil	Nbre Enfants	Primes Indemnités	Observation
				Classe	Echelon					
1	Sidiki COULIBALY	IAGR	383-88.A	3	5ème	461	Marié	3	35 000	Primes de responsabilités
2	Ibrahim TANDINA	TE	365-81.S	3	5ème	280	Marié	7		
3	Daouda DIALLO	TAGR	438-37.S	2	2ème	318	Marié	6		
4	Drissa KEITA	TAGR	769-78.Z	2	2ème	318	Marié	8		
5	Nacko TRAORE	TCC	907-47.N	2	1er	293	Marié	4		
6	Modibo DOUCOURE	TCC	907-49.H	2	2ème	293	Marié	2		
7	Issoufa HAMADI	TEF	935-73.T	3	3ème	267	Célibataire	-		
8	Moumouni KONATE	TAGR	0104-641.K	3	3ème	228	Marié	-		
9	Mamadou DEMBELE	TAGR	0104-644.N	3	3ème	228	Célibataire	1		
10	Djibrilla MAIGA	ATGR	287-97.K	1	3ème	384	Marié	5		
11	Alhousseini A. MAIGA	ATGR	684-59.C	3	5ème	235	Marié	12		
12	Moussa DIABATE	VIE	0104-429.B	3	3ème	461	Marié	-		
13	Mahamoudou TRAORE	TAGR	0109-410.B	3	1er	228	Célibataire	-		



### 1-4-2-2 Matériel

N° Code	Désignation	Quantité	Prix Unitaire	Montant Fcfa
5	<b>Matériel de Bureau</b>			
	Bureau demi Ministre	6	500 000	3 000 000
	Armoire Métallique	10	150 000	1 500 000
	Fauteuil bourré	10	300 000	3 000 000
	Chaise en bois bourré	20	75 000	1 500 000
	Ordinateurs Portatifs et accessoires	3	2 000 000	6 000 000
	Table de conférence	1	500 000	500 000
	Table traçante	1	1 500 000	1 500 000
	Table de dessin	3	500 000	1 500 000
	Calculatrices HP 1403	15	60 000	900 000
	Photocopieuse	2	1 500 000	3 500 000
	Coffre fort	1	800 000	800 000
8	<b>Matériel de Transport</b>			
	Véhicule tout terrain	2	15 000 000	30 000 000
	Moto Yamaha DT 125	5	2 500 000	12 500 000
	Moto Yamaha 100	6	2 000 000	12 000 000
	Mobylette (Camico)	24	700 000	16 800 000
10	Pinasse (pirogue avec moteur)	4	2 500 000	10 000 000
	<b>Machines et Appareils</b>			
	Climatiseur	8	700 000	5 600 000
	Congélateur PF	2	350 000	700 000
	Machine de tirages des plans	2	3 000 000	6 000 000
	Téléphone Fax	1	1 200 000	1 200 000
	Téléphone (inter phone)	6	500 000	3 000 000
	Théodolite type RDC et accessoires	2	6 000 000	12 000 000
	Théodolite GPS (station totale)	1	13 000 000	13 000 000
	Niveau NI 21 plus Mires	3	1 600 000	4 800 000
	Planimètre Electronique	1	200 000	200 000
	Boite de Rotring	4	70 000	280 000
	Machine de Tirage de Plans	1	3 000 000	3 000 000
	GPS	4	300 000	1 200 000
10	<b>Machines Appareils et Outillages</b>			
	Caisse à Outils complète	1	250 000	250 000
	Table métallique	1	125 000	125 000
	Etaux	1	100 000	100 000
	Crick 5 tonnes	1	40 000	40 000
	Tecalemit à graisse	1	30 000	30 000
	Seringue à huile	1	25 000	25 000
<b>Total</b>				<b>156 550 000</b>

**1-4-2-3 Construction**

N° Code	Désignation	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1	Bâtiment logement de passage 3 pièces 1 salon une toilette 1 véranda	1	15 000 000	15 000 000
2	Bâtiment logement gardien (2 pièces 1 véranda)	1	7 000 000	7 000 000
3	Bâtiment (salle Documentation Archives et Réunion)	1	10 000 000	10 000 000
4	<b>Total</b>	<b>3</b>		<b>32 000 000</b>

**1-4-2-4 Fonctionnement**

➤ Fournitures de Bureau	= 1 600 000 x 4 trimestre	= 6 400 000 F.CFA
➤ Carburant Lubrifiant	= 700 000 x 4 trimestre	= 2 800 000 F.CFA
➤ Entretien Réparation	= 900 000 x 4 trimestre	= 3 600 000 F.CFA
➤ Eaux Electricité	= 300 000 x 4 trimestre	= 1 200 000 F.CFA
➤ Téléphone Fax	= 500 000 x 4 trimestre	= 2 000 000 F.CFA

**Total.....**

**= 16 000 000 F.CFA**

**14-2-5 Programme d'Activités Techniques de la DRAER-G pour l'Année 2003**

<b>Opérateurs/ Responsables</b>	<b>Activités</b>	<b>Bénéficiaires</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Coût Fcfa</b>
<b>B.F</b>	Formation des agents en informatique niveau I et II	Personnel de la DRAER-G	Nombre d'Agents formés	1 500 000
<b>BF/BSSE</b>	Formation des Agents à l'outil SADCI (système d'Analyse et de Développement des capacités institutionnelles)	Personnel de la DRAER-G	Nombre d'Agents formés	1 500 000
<b>DEP/DIER</b>	Inventaire des sites d'aménagements hydro-agricoles et bassins piscicoles	Collectivités décentralisées partenaires et autres services techniques et ONG	Documents disponibles sur les sites aménageables	7 500 000
<b>DEP/DIER</b>	Enherbement, aménagement (talus) des berges des mares surcreusées	Eleveurs et agriculteurs	Nombre de mares surcreusées et protégées	8 000 000
<b>DAGRN</b>	Empoisonnement de 4 mares permanentes et récupération de la biodiversité aquatique.	Pêcheurs	Les ressources halieutiques ont augmenté	20 000 000
<b>DAGRN</b>	Régénération de bourgoutières	Eleveurs	La surface de bourgoutières régénérées	1 200 000
<b>DAGRN</b>	Ensemencement des plaines à fonio (105 ha)	Eleveurs	Nombre d'ha ensemencés	900 000
<b>BF/DAGRN</b>	Atelier de formation et d'information des éleveurs sur la charte pastorale	Eleveurs	Nombre d'ateliers organisés Rapport d'atelier	1 900 000
<b>BF/DAGRN</b>	Formation des agents DRAER en gestion des ressources naturelles (SATPAT)	Agent de la DRAER	Nombre d'agents formés	600 000
<b>BF/DAGRN</b>	Atelier de formation et de sensibilisation des pêcheurs sur le schéma d'organisation de la pêche en 7 <sup>ème</sup> région	Pêcheurs	Nombre de pêcheurs formés	1 900 000
<b>DEP/DIER</b>	Surcreusement des mares	Collectivités concernées	Nombre de mares surcreusées	15 000 000
<b>DEP/DIER</b>	Identification en potentialité en maîtrise des eaux de ruissellement petits barrage, mares bas-fonds	Collectivités	Banque de données	7 000 000

<b>DAGR</b>	Inventaire des ressources pastorales de la région (puits pastoraux, mares pérennes et semi-pérennes)	Document DRAER collectivités décentralisées partenaires	Nombre Ressources pastorales recensées	2 600 000
<b>DEP/DIER</b>	Réalisation du répertoire des infrastructures et des équipements ruraux	Document DRAER et DNAER	Documents disponibles	700 000
<b>BSSE</b>	Analyse des données collectées	DRAER	Document de synthèse des données collectées	200 000
<b>BF/BSSE</b>	Formation des agents à l'utilisation de guide de programmation et manuel de Suivi-Evaluation	Personnel DRAER-G	Nombre de missions	600 000
<b>BSSE</b>	Mission de S.E des activités DRAER et SLACAER	DRAER	Nombre de missions	900 000
<b>DRAER-G</b>	Supervision des activités de la DRAER et Service Local	DRAER	Nombre de mission de supervision	1 200 000
<b>BF/DIER</b>	Formation des communautés en entretien et en maintenance des motopompes	Communautés concernées	Nombres de paysans formés	500 000
<b>BF/DIER</b>	Formation des communautés à la gestion des PIV et des étangs	Communautés concernées	Nombre de paysans formés	500 000
<b>Coût total des activités</b>				<b>254 240 000</b>

# PROGRAMME D'EXÉCUTION FINANCIERE DE LA DRAER-G

## I. P.A.S.A.O.P.

Désignation des activités	Qté/nbre	Coût unitaire	Montant total
<b>Objectif 1: collecter les données actualisées sur les ressources aménageables de la Région.</b>			
<b>* Activité 1.1 : tenue d'un atelier de 2 jours sur l'utilisation et validation des TDR</b>			
1. Participants des SLACAER et Antennes	500 litres	400 F	200 000
* carburant pour le déplacement des chefs SLACAER	-	-	20 000
* Lubrifiant	24	10 000	240 000
* perdiems SLACAER et Antennes	6	5 000	30 000
* perdiems chauffeurs			
2. Participant niveau régional	12	3 000	36 000
* Perdiems			
3. Autres frais			
* fourniture de bureau (forfait)	FFT	300 000	300 000
* pause café et restauration (2 jours)	168	2 000	336 000
<b>Total activité 1.1</b>			<b>1 192 000</b>
<b>* Activité 1.2 : mission sur le terrain pour collecter les données</b>			
1. Perdiems Cadres	80	15 000	1 200 000
2. Perdiems Chauffeur	40	5 000	200 000
3. Carburant	2 000	400 F	800 000
4. Lubrifiant			80 000
<b>Total activité : 1.2</b>			<b>2 280 000</b>
<b>Activité 1.3 : saisie informatique des données et information des agents à l'outil informatique (utilisation des logiciels)</b>	3	275	825 000
<b>Total activité : 1.3</b>			<b>825 000</b>
<b>Objectif 2 : réaliser un repertoire des infrastructures et équipement ruraux.</b>			
<b>Activité 2.1 : atelier régional sur l'utilisation de fiche de collecte et validation de TDR.</b>			<b>1 192 000</b>
<b>Total activité 2.1 cf 1.1</b>			
<b>Activité 2.2 : mission sur le terrain pour collecter les données.</b>	5 000 litres	400	2 000 000
1. Carburant			200 000
2. Lubrifiant	120	15 000	1 800 000
3. Perdiems cadres	60	5 000	300 000
4. Perdiems chauffeurs			
* Cartographie des sites	150	5 000	750 000
1. Achat des cartes	1	1 000	1 000 000
2. Achatcalque, ozalid et autres			7 242 000
<b>Total activité 2.2</b>			
<b>Objectif 3 : Un mecanisme permanent de contrôle des normes d'aménagement, d'équipement et de S.E</b>			
<b>Activité 3.1: Formation des agents à l'utilisation du guide de programmation et de manuel de S.E (5 jours)</b>			
1. Perdiems Formateurs	7	15 000	105 000
2. Perdiems chauffeurs	7	5 000	35 000

3. Carburant Bamako - Gao - Bamako	500 litres	400	200 000
4. Lubrifiant	70	3 000	20 000
5. Perdiems Agents DRAER	FFT		210 000
6. Fourniture (forfait)	220	2 000	300 000
5. Pause Café			440 000
<b>Total Activité 3.1</b>			<b>1 310 000</b>
<b>Activité 3.2 : Mission de Suivi et Supervision</b>			
1. Perdiem DRAER et un autre	80	15 000	1 200 000
2. Perdiem chauffeur	40	5 000	200 000
3. Carburant	1 200 litres	400	480 000
4. Lubrifiant			48 000
<b>Total Activité 3.2</b>			<b>1 928 000</b>
<b>Activité 3.3 Formation des Agents à l'Outil SADCI (5j)</b>			
1. Perdiems Formateurs	7	15 000	105 000
2. Perdiem chauffeur	7	5 000	35 000
3. Carburant	500 litres	400	200 000
4. Lubrifiant			20 000
5. Perdiem des agents	70	3 000	210 000
6. Fourniture	FFT	300 000	300 000
7. Pause Café	220	2 000	440 000
<b>Total Activité 3.3:</b>			<b>1 310 000</b>
<b>Activité 3.4 : Atelier de formation et de sensibilisation des pêcheurs sur le schéma d'organisation de la pêche et de la pisciculture en 7ème région (durée 7 jours).</b>			
1. Perdiems formateurs	28	5 000	140 000
2. Perdiems cadres régionaux	38	5 000	190 000
3. Perdiems agro-éleveurs	43	2 500	107 500
4. Frais fournitures	FFT	522 500	522 500
5. Transport	-	300 000	300 000
6. Hébergement	-	731 000	731 000
<b>Total activité 3.4</b>			<b>1 991 000</b>
<b>Activité 3.5,6,7 : Réunion trimestrielle, mensuelle, production de rapport semestriel et annuel.</b>			
1. Papiers	50	7 500	375 000
2. Encre photocopieuse	15	60 000	900 000
3. Cartouche imprimante	15	60 000	900 000
4. Service extérieur entretien	6	180 000	1 080 000
5. Fournitures diverses	FFT	1 200 000	1 200 000
<b>Total activité 3.5,6,7</b>			<b>4 255 000</b>
<b>Objectif 4 : Réaliser des études</b>			
<b>- Activité 4.1 : étude d'aménagement hydro-agricole</b>			
1. Carburant	5 000 litres	400	2 000 000
2. Lubrifiant			200 000
3. Perdiems cadres	400	15 000	6 000 000
4. Perdiems chauffeurs	100	5 000	500 000
<b>Total activité 4.1 :</b>			<b>8 700 000</b>
<b>- Activité 4.2 : Etude complémentaire du schéma directeur de la pêche et pisciculture de la région</b>			
1. Recrutement d'un consultant	1	2 500 000	2 500 000
2. Perdiem d'un cadre (suit le consultant)	20	15 000	300 000
3. Perdiem chauffeur	20	5 000	100 000
4. Carburant	3000 litres	400	1 200 000
5. Lubrifiant	-	-	120 000
<b>Total activité 4.2</b>			<b>7 870 000</b>
<b>TOTAL A</b>			<b>40 095 000</b>

## II. PNIR

Désignation des activités	Qté/nbre	Coût unitaire	Montant Total
<b>1. EQUIPEMENTS</b>			
<b>1.1 Equipements bureautiques</b>			
- Climatiseurs	3	500 000	1 500 000
- Congélateur	1	400 000	400 000
- Bureau Ministre	1	PM	PM
- Fauteuil Ministre	1	PM	PM
- Chaises visiteurs	8	PM	PM
- Armoires	2	PM	PM
- Salon réception	1	PM	PM
<b>1.2 Equipements Informatiques</b>			
- Ordinateur et accessoires	1	3 000 000	3 000 000
- Ordinateur portatif	1	2 000 000	2 000 000
<b>1.3 : Equipement de salle et de communication</b>			
- Etagère	2	500 000	1 000 000
- Matériel à café	1	50 000	50 000
- Téléviseur vidéo	1	400 000	400 000
- Caméra	1	PM	PM
- GPS	2	200 000	400 000
- Stabilisateur	3	100 000	300 000
- Cartes au 1/200 000 de la région de Gao	FF		
- Modèle mathématique du fleuve 1/50 000	FF	2 000 000	2 000 000
- Photos aériennes région de Gao	FF		
- Station Total et accessoires	1	13 000 000	13 000 000
<b>1.4 Matériel roulant</b>			
- Pinasse	1	3 000 000	3 000 000
<b>2. Activités Techniques</b>			
<b>Objectif 1 : Opérationnalisation du programme</b>			
<b>Activités 1.1,2 :</b> Mission de sensibilisation des bénéficiaires des élus locaux et des responsables administratifs ( 3 cercles pendant 20 jours)			
1. perdiems	40	30 000	1 200 000
* DRAER (2 personnes)	40	10 000	400 000
* Chauffeur	20	30 000	600 000
* ATR	20	30 000	600 000
* Représentant ONG	20	30 000	600 000
* Représentant SLACAER	20	10 000	200 000
2. Perdiems chauffeur	1000 litres	400	400 000
3. Carburant			40 000
4. Lubrifiant			3 640 000
<b>Total activités 1 : 1.2</b>			
<b>Activités 1.3 :</b> Mission d'identification des sites à aménager ou à réhabiliter (32 jours)			800000
1. Carburant			80000
2. Lubrifiant			1 920 000
3. Perdiems cadres DRAER et ATR	64	30 000	320 000
4. Perdiem chauffeur	32	10 000	3 120 000
<b>Total activités 1.3</b>			
<b>Total activité 1.4 :</b> Appui conseil aux parrains / collectivités (saisie et distribution des rapports de sensibilisation)	FF		1 800 000
<b>Total activité 1.4 :</b>			1 800 000

<b>Activité 3.3 :</b> Mission de S.E des projets et programmes DRAER par le niveau régional				x		x			x		x	Nbre de mission	..	BSSE
<b>Activité 3.4 :</b> Formation des agents à l'usage du SADC.	x											Nbre d'agents formés	Rapport d'atelier de formation	BF
<b>Activité 3.5 :</b> -Réunion trimestrielle sur le point d'exécution des activités de la DRAER			x		x			x		x		Nbre de rapports	P.V de réunion	DRAER
<b>Activité 3.5 :</b> Réunion trimestrielle sur le point d'exécution des activités de la DRAER dans le cadre du PASAOP			x		x			x		x		Nbre de rapports	P.V de réunion	DRAER BSSE
<b>Activité 3.6 :</b> Formation des exploitants agricoles à l'entretien et à la maintenance motopompes			x		x			x		x		Nbre d'exploitants formés	attestation de format°	DIER et BF
<b>Activité 3.7 :</b> Production de rapports semestriels								x			x	Nbre de rapport	Doc. DRAER	DRAER
<b>Activités 38 :</b> Production de rapport annuel											x	Le rapport	Doc. DRAER	DRAER
<b>Objectif 4 :</b> Réaliser des études d'aménagement et de réhabilitation														
<b>Activité 4.1 :</b> études d'aménagement hydro-agricole														
Mission sur le terrain					x	x						Rapport de mis.	Doc. Des rés. disponibles	DRAER DEP
Saisie résultat études														
<b>Activité 4.2 :</b> études complémentaires du schéma d'organisation de la pêche et pisciculture de la région														
Mission sur le terrain									x	x		Rapport de mis.	Doc. Des rés. disponibles	DRAER DEP
<b>PNIR</b>														
<b>Objectif 1 :</b> Opérationnalisation du programme	x													
<b>Activité 1.1 :</b> Création de cadre de concertation														
<b>Activité 1.2 :</b> Evaluation des demandes d'appui			x											
<b>Activité 1.3 :</b> Mission d'identification des sites à aménager ou à réhabiliter			x									Nbre de sites identifiés	Rapport de mission	DIER
<b>Activité 1.4 :</b> Appui -conseil aux parrains/collectivités dans le cadre de mise en valeur des périmètres				x	x							Nbre de cadre de concertation		DIER
<b>Activité 1.5 :</b> Mission de suivi et de supervision					x		x	x	x		x	Nbre de mission	Rapport de	DRAER



<b>Activité 1.6 :</b>				x			x			x		Nbre de mission	Rapport de mission	BSSE
Mission de Suivi-évaluation au niveau national														
<b>Activité 17 :</b>				x	x							Résultat de l'étude	Doc.d'étude disponible	DIER/DEP
Etude et test sur la réduction du coût des équipements agricoles												Terme de réf.	Doc.DEP disp.	DEP et DIER
Réalisation des termes de référence	x											Nbre d'atelier	Rappt d'at.	DIER et BF
Validation des termes de référence		x										Nbre de mission	Rapport de mission	DRAER
Réalisation de mission sur le terrain						x	x							
<b>Objectif 2 : Renforcement des capacités de la DRAER</b>														
<b>Activité 2.1</b> Formation des agents de la DRAER en élaboration des schémas et plans d'aménagement										x		Nbre d'agents formés	Rapport d'atelier de formation	DEP et BF
<b>Activité 2.2</b> Formation des agents de la DRAER en gestion des ressources naturelles.											x	-/-	-/-	DAGR N et BF

**Récapitulatif**

Salaire Personnel	PM
Matériel	156 550 000
Construction	32 000 000
Fonctionnement	16 000 000
Activités Techniques	<u>254 240 000</u>
<b>Total</b>	<b>458 790 000F.CFA</b>
Imprévus 10%	45 879 000
<b>Total Général</b>	<b>504 669 000F.CFA</b>

**II - SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES****2-1. Elaboration des éléments de politique et de stratégie**

- Avec l'appui de nos services locaux (SLACAER), nous avons élaboré d'un schéma d'organisation de la pêche en 7<sup>ème</sup> région.
- Des actions entreprises en matière de maîtrise des eaux de ruissellement.
- Termes de référence de monographie de long du fleuve.

**2-2. Initiation des projets et programmes (études, requêtes de financement)**

- Etude d'avant Projet détaillé de la réhabilitation des tronçons érodés des digues de protection des périmètres irrigués de Berrah Garia et Ouani Danigoundia au compte du projet d'aménagement des périmètres irrigués villageois.
- Requête de financement de la ferme piscicole de Golingo de la commune rurale de Bourra du cercle d'Ansongo.
- Requête de financement de 40 bassins piscicoles dans la région, de l'organisation de la pêche en 7<sup>ème</sup> région.

## 2-3. Réalisation et Suivi des infrastructures hydro - agricoles

### • Pour le Compte de World Vision -Gao

- Etudes d'aménagement en submersion contrôlée de cinq (5) plaines dans les villages suivants : Bagoundié II, Kadji, Lobou, Sadou dans la commune de Gounzouréye et Seikoré dans la commune de Gabéro ;
- Réhabilitation du périmètre irrigué de Boya Gourma dans la commune de Gabéro ;

Nous avons assuré la surveillance et la supervision de ces cinq ouvrages et de ce périmètre irrigué.

- Requête de Financement du schéma d'Organisation de la Pêche en 7<sup>ème</sup> Région.

### • Pour le compte du Projet d'Appui au Développement Local – Gao (P.A.D.L)

- Etudes d'aménagement de cinq (5) plaines de submersion contrôlée : Alorka de Gargouna, Kobo Djébia de Todjel Gabéro et Fono Gourma de Koissa, tous dans la commune de Gabéro.

### • Pour le compte de la Direction Régionale de l'Appui au Monde Rural (DRAMR-G)

#### - Protection des Végétaux

Etudes d'Avant Projet Détaillé (APD) des travaux de construction pour la sécurisation de l'ancien site contaminé par les produits ;

Etudes d'Avant Projet Détaillé (APD) des travaux de construction de la nouvelle base pour le stockage des produits chimiques.

#### - Projet Sélection et Multiplication du Zébu Azawak au Mali (Ménaka)

Etudes d'Avant Projet Détaillé (APD) des travaux d'extension des Bureaux du dit Projet ;

Etudes d'Avant Projet Détaillé (APD) des travaux de deux magasins de stockage et d'un parc de vaccination métallique à Ménaka .

#### - Programme Alimentaire Mondial Gao (PAM)

Devis estimatif des travaux de construction d'un mur de clôture ;

Devis estimatif des travaux de réhabilitation des magasins PAM- Gao, du logement gardien et l'adduction d'eau.

## 2-4. Aménagements Pastoraux et suivi des pâturages

Les renseignements que nous donnons ici sur les points d'eau, les pâturages, la pluviométrie et le mouvement des animaux ont été recueillis auprès des SLACAER.

### 2-4-1. Situation pluviométrie:

Elle est caractérisée par une pluviométrie tardive. Le cumul de la pluviométrie est très déficitaire à Ansongo, Ménaka, Bourem et excédentaire à Gao.

Localité	2000	2001	2002
Gao	119,7/37	147,5/31	200,8/27
Ansongo	269,5/28	286,6/28	174,5/20
Bourem	117,6/34	182/22	136,6/24
Menaka	302,3/32	260,4/18	119,5/21

### 2-4-2. Les pâturages

Les pâturages d'hivernage qui se trouvent dans le Gourma et le Haoussa, se reconstituent grâce aux dernières précipitations. Ceux de Gourma sont plus accentués.

### 2-4-3. Les points d'eau

Les niveaux des points d'eau habituels augmentent légèrement mais n'ont pas atteint leurs niveaux de l'année dernière dans la même période.

#### 2-4-4. Les mouvements des animaux

Dans la région, les mouvements des animaux en direction du Gourma sont les plus importants. Cela est dû à une meilleure régénération des pâturages.

#### 2-4-5. La situation zoo - sanitaire

La situation épizootique est demeurée calme tout au long du 2<sup>ème</sup> semestre. Le foyer suspect de fièvre aphteuse signalé à Ansongo (Tobon), a été circonscrit suite aux traitements curatifs (antibiothérapie) et aux actions de police sanitaire menées par l'équipe SLRC/SLACAER qui s'est rendue sur les lieux le mois dernier.

#### 2-5. La pêche et la pisciculture:

Les contrôles effectués par la Direction Régionale de la Réglementation et du Contrôle sur la détention des permis de pêche, ont eu des répercussions positives car ils ont permis une amélioration des recettes perçues sur les permis de pêche. (Voir la situation des permis de pêche sur les tableaux ci-dessous).

Il faut noter tout de même que pour arriver à de bons recouvrements et de placements, la motivation des Agents s'avère indispensable.

#### Situation des Imprimés de Permis de Pêche au niveau de la DRAER

Stock	RA	RB	RC	Sportif
	690	801	997	

#### Situation des Imprimés de Permis de Pêche au niveau des SLACAER

Localités	RA	RB	RC	Sportifs
Gao	97	373	161	08
Ansongo	70	400	329	58
Bourem	181	268	274	20
Ménaka	-	10	10	03
<b>Total</b>	<b>348</b>	<b>1 051</b>	<b>774</b>	<b>89</b>

**Observation :** Des imprimés de permis de pêche de toute catégorie ont été enlevés pour certains SLACAER.

#### Situation des Permis Délivrés

Localités	RA	RB	RC	Sportifs
Ansongo	47	307	11	0
Bourem	02	76	75	-
Gao	45	256	21	1
<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>639</b>	<b>107</b>	<b>1</b>

#### Situation des Recettes de Permis de Pêche

Mois	Avril	Mai	Juin	juillet	Total
Localité					
Gao	-	-	-	2 131 500	2 131 500
Ansongo	773 000	774 000	-	591 000	2 579 000
Bourem	342 000	-	441 000	387 000	729 000
<b>Total</b>	<b>1 115 000</b>	<b>1 251 000</b>	<b>441 000</b>	<b>3 109 500</b>	<b>5 439 500</b>

**Commentaire :** Les recettes de pêche de 2002 sont nettement supérieures à celles de 2001 (5 439 500 contre 3 312 000) à la même date.

## **2-6 Appui aux producteurs et collectivités décentralisées:**

- Formation des exploitants de PIV en entretien et la maintenance des groupes motopompes dans le cercle d'Ansongo.
- Formation des exploitants de PIV en entretien des réseaux d'irrigation et la maintenance des groupes motopompes à Kadji.
- Appui technique de la DRAER aux pêcheurs pour l'exécution de 4 (quatre) bassins piscicoles à Golingo dans la commune de Bourra.

### **Tableau de synthèse : statistiques chiffrées**

**Tableau N°1: Inventaire des Aménagements piscicoles (Etangs)**

Cercle	Localités	Etangs		Coût FCFA	Réalisations	Observations
		Nbre	Superf(m²)			
Bourem	Bouneye	1	225	148 250	Population	
	Chabaria	1	225	148 250	"	
	Koundouga	1	350	179 500	"	
	Taboye	1	300	167 000	"	
Gao	Tochina	1	8700	1 000 000	VMI	
	Namary	2	1200	600 000	"	
	Bagnadji	1	400	400 000	"	
	Kareybandia	1	400	400 000	"	
	Barassadji	1	400	400 000	"	
	Hamakouladji	1	300	300 000	"	
	Boya	1	300	300 000	"	
Ansongo	Tobon	2	1500	1 500 000	Population	
	Bazi-Gourma	3	1000	1 000 000	"	
	Karou	2	2800	2 800 000	"	
	Mozonga	3	150		"	
	Golingo	7			"	
	Seyna	5			"	
	Tabango	2			"	
	Bazi-Gourma	2			"	
	Fafa	1		1 200 000	PADL	
	Karou	1		1 200 000	PADL	
	Total	40				
	Boya	-		3 751 314	PEMNE	Fonctionnel
	Marga			2 726 520	PEMNE	Fonctionnel

**Commentaire :** 80% des étangs piscicoles ont été réalisés par les populations démontrant ainsi l'engagement du monde rural à développer le secteur de la pêche.

## **2-7 Autres Activités , Séminaires, Ateliers, Conseils de Surveillance etc...**

### **Participation aux Ouvertures des Plis, Ateliers, séminaires et Conseils de surveillance**

- Dépouillement et jugement des offres relatives au recrutement d'un bureau chargé des études de monographies villageoises et de campements pour le compte du PRODECA ;
- Dépouillement et jugement des plis pour le choix de l'ONG chargée de l'information et la sensibilisation des populations bénéficiaires du PRODECA ;
- Dépouillement et jugement des plis relatifs à la sélection d'un bureau d'étude pour le contrôle des travaux de construction des bureaux du PRODECA à Ansongo.
- Atelier sur la problématique de la gestion de l'espace pastoral en rapport avec la décentralisation,
- Atelier de réflexion sur le plan de formation en politique agricole par la CPS du 16-17-18 Avril 2002 à Bamako,
- Atelier régional de formation sur les procédures du PASAOP tenu du 8 au 12 Juillet 2002,
- Atelier de formation des formateurs du Programme moyens d'existence durable dans le domaine halieutique tenu à Ségou du 27 Mai au 3 Juin 2002,
- Conseil de surveillance du PAPIV
- Rencontre d'information avec la mission de la Banque Africaine de Développement sur l'évaluation financière et économique de la seconde phase du Projet Elevage Mali nord-est,
- Lancement du PASAOP tenu à Bamako du 20-21-22-23 Juin 2002,
- Atelier de formulation de la stratégie nationale de mécanisation agricole du Mali moyen et long terme tenu du 24-25-26 Avril 2002 à Bamako,
- Atelier de restitution et de validation du guide méthodologique des projets d'alimentation en eau potable en milieu rural, semi rural et urbain pour les collectivités territoriales tenu 6-7 mars 2002 à Bamako,
- Atelier d'introduction du système de suivi-évaluation PASAOP à l'attention des chargés suivi-évaluation des Directions Régionales du MDR tenu du 11 au 13 mars 2002 à Bamako,
- Atelier sur le projet de cahier de charge relatif à l'exploitation des terres à l'intérieur de la région de Gao tenu le 28 mars 2002 à Gao,
- Atelier d'information des A.O.P.P de la région de Gao dans une perspective d'établissement des relations partenariales tenu du 28 au 30 Juin 2002.
- Atelier de validation du programme intégré du PNUD pour le développement des zones arides (octobre 2 002 à Bamako)

**Objectif général** : Créer un partenariat durable avec les intervenants de la région.

## **III. SITUATION DES PROJETS ET PROGRAMMES**

### **3.1 Le Projet « S'équiper en Reboisant »**

Au cours de la campagne 2002, 62 paysans de la région de Gao, ont bénéficié des équipements (charrues et charrettes) et des paires de bœufs.  
 Au cours de la Campagne 2001 - 2002, nous avons enregistré 119 demandes en équipement. Pour ces différentes candidatures, l'ensemble de superficies cumulées s'élèvent à 177,25 ha. Le total de plants sur ces superficies est de 122 980. Les données suscitées ont été obtenues suite aux visites des sites effectuées dans chaque cercle par les chefs SLACAER sous la supervision de la DRAER et de la DRAMR.

Ainsi, après analyse sur la base des critères de sélection, soixante sept (67) demandes ont été retenues pour une superficie totale évaluée à 90,40 ha avec 45 200 plants. Le taux de réussite est de 88,50 %.

La répartition des bénéficiaires est donnée par cercle:

- Gao 45 bénéficiaires (dont 13 femmes) avec une superficie de 61,50 ha
  - Ansongo 10 bénéficiaires (dont 1 femme) avec une superficie 17,40 ha
  - Bourem 10 bénéficiaires (aucune femme) avec une superficie de 10,50 ha,
  - Menaka 2 bénéficiaires (deux femmes) avec une superficie d'un (1) ha.
- Pour cette campagne 2001 - 2002, 67 personnes ont bénéficié des équipements, réparties de la façon suivante : 50 hommes soit 75 %  
17 femmes soit 25 %

La remise des équipements aux bénéficiaires a eu lieu le 15 Juillet 2002 dans la cour de la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipeement Rural de Gao en présence des Directeurs Régionaux de l'Aménagement de l'Equipeement Rural et de l'Appui au Monde Rural de Gao.

D'une manière générale les résultats ont été satisfaisants en dépit des manques de moyens d'intervention des Services Techniques impliqués. Le Comité de Pilotage, en particulier la DRAER et la DRAMR souhaitent l'élargissement du Projet à d'autres types d'exploitants tels que les agro-pasteurs et les pêcheurs. L'équipement groupe motopompes est vivement souhaité par les bénéficiaires.

Le cumul des quatre campagnes montre que 142 paysans ont été équipés pour une superficie reboisée d'environ 190,40 ha.

C'est ainsi que 96 charrettes, 132 charrues et 137 paires de bœufs ont été introduites par le projet dans la région.

### **3.2 Le Projet de Développement Rural du Cercle d'Ansongo (PRODECA)**

Au cours de l'année 2002, on a assisté au démarrage des travaux de construction (bureau - logement chef Slacaer et clôture, chambres de passage et logement gardien à Ansongo) et la réhabilitation des bureaux de la DRAER à Gao par l'entreprise EMOCOMB suivant marché N° 325/DGMP/01 et 326/DGMP/01. Le contrôle et la surveillance des travaux a été assuré par le bureau d'Etude CIETRA sa.

- démarrage des missions d'information et de sensibilisation des populations bénéficiaires.
- L'acquisitions des véhicules au cours du 1<sup>er</sup> semestre (Mai 2 002) .

Selon le rapport de l'état d'avancement des activités du 3<sup>ème</sup> trimestre 2002, la direction du projet a poursuivi les contacts tant au niveau de Bamako que d'Abidjan pour le suivi des différents dossiers en instance.

Sur le terrain, des missions de supervision, de suivi, d'animation et de sensibilisation ont été effectuées par la DNAER, la DRAER, le Directeur du Projet, le Préfet du cercle, Président du Comité Technique de Coordination (CTC), les cadres du projet et les agents du SLACAER d'Ansongo. Le 2<sup>ème</sup> CTC a eu lieu le 27/06/2002 à Ansongo.

Un atelier Régional de validation des cahiers de charges et de l'avant projet du protocole d'accord MDRE/FGU a eu lieu à Gao, le 18 Juillet 2002 sous la présidence du conseiller aux affaires économiques et financières du Haut Commissaire.

Les enquêtes de monographies villageoises et des campements ont été exécutées par le bureau d'études CEDREF (Centre d'Etudes, de Documentation, de Recherche et de Formation).

Les missions d'information- Sensibilisation ont démarré le 18 septembre 2002 dans la vallée et en zone pastorale.

S'agissant des travaux d'aménagement des PIV et Plaines de Submersion Contrôlée, il y a eu l'installation de l'entreprise OTER-SA, adjudicataire du marché, sur le terrain et les travaux ont commencé au niveau de trois (3) sites dans la commune de Ouatagouna à la date du 26

Août 2002. Les sites concernés sont ceux de Ankoum (P.I.V), Ouatagouna Nord (Plaine de Submersion Contrôlée) et Ouatagouna Sud (Plaine de Submersion Contrôlée).  
Concernant le recrutement du Bureau chargé du Contrôle et de la Surveillance des travaux de Périmètre et de Plaines de Submersion Contrôlée, le Procès Verbal de dépouillement des offres est en instance à la BAD. Mais sur instructions de la DNAER, la DRAER de Gao assure la surveillance des travaux en attendant la finalisation du choix du Bureau de Surveillance.

### **3.3 Programme National d'Infrastructures Rurales (PNIR)**

Le PNIR, dans sa sous-composante petite irrigation, prévoit l'aménagement de 250 ha pour sa première phase. Il est représenté au niveau de la région de Gao par la DRAER-G et appuyé par l'Assistant Technique Régional (ATR) qui est le représentant GAUFF INGENIEURE.

La DRAER a procédé à la présélection des ONG considérées comme parrains. Dans le cadre du renforcement des capacités, un agent de la DRAER-Gao a bénéficié d'une formation de courte durée.

L'ATR, accompagné du Directeur Régional de l'Aménagement et de l'Equipeement Rural - Gao a rendu visite aux autorités administratives (Haut Commissaire et son Directeur de Cabinet) et politiques et leur expliqué les missions et objectifs du PNIR.

D'autres visites ont suivi : 1<sup>er</sup> adjoint au Préfet, Secrétaire Général de la mairie, Chambre d'Agriculture, Assemblée Régionale, Slacaer-Gao, coordination des ONGs.

Une mission de sensibilisation et d'information sur les procédures de mise en place des PIV, composée de l'Assistant Technique Régional, du Directeur Régional de l'Aménagement et de l'Equipeement Rural -Gao, et un représentant du Slacaer-Gao, s'est rendue dans les communes de Gounzouréye, de Gao, de Soni Ali Ber et du Gabéro. Dans toutes ces communes, la mission a eu des séances de travaux d'information et de sensibilisation sur les activités du PNIR, avec les élus communaux et les notabilités.

Ensuite, la mission de sensibilisation et d'information s'est poursuivie dans les cercles d'Ansongo (les communes d'Ansongo, Bourra, Ouattagouna et Bara) et Bourem (les communes de Bamba, Téméra, Bourem et Taboye).

En somme, les 12 communes des trois (3) cercles (Gao, Ansongo, Bourem) dans la vallée du fleuve Niger ont reçu la mission de sensibilisation et d'information.

### **3.4 Programme d'Appui aux Structures Agricoles et aux Organisations Paysannes (PASAOP)**

La situation du PASAOP au niveau de la DRAER se présente de la façon suivante : la participation aux ateliers de formation et à l'élaboration du programme d'exécution technique et financière (PTEF).

Les ateliers auxquels la DRAER a participé sont les suivants :

- Atelier de Lancement du PASAOP tenu à Bamako les 20-21-22-23 Juin 2002 ;
  - Atelier régional de formation sur les procédures du PASAOP tenu du 8 au 12 Juillet 2002 ;
  - Atelier d'introduction du système de suivi-évaluation PASAOP à l'attention des chargés de suivi-évaluation des Directions Régionales du MDR tenu du 11 au 13 mars 2002 à Bamako ;
  - Réunion d'information sur le PTEF du PASAOP, a eu lieu le 14 novembre 2002.
- Nous avons terminé d'élaborer notre PTEF 2 003 dont nous attendons la validation.



#### **IV. DIFFICULTES ET CONTRAINTES**

- Sur le plan technique on observe la faible capacité d'intervention des services techniques. Le service ne dispose pas de moyens logistiques, de personnel suffisant, le manque de formation du personnel d'encadrement et d'entretien et maintenance des infrastructures des communes pour mener à bien ses missions. La dotation du service en équipements et logistiques permettra non seulement d'assurer une plus grande maîtrise en couverture de la région, mais aussi l'élaboration de statistiques plus fiables.
- Sur le plan institutionnel la relecture des textes est plus que nécessaire puisque les moyens n'ont pas suivi la réforme du ministère. La lettre circulaire N° 01773 MDRE-SG du 16 décembre 1998 qui met les SLACAER à la disposition des seules Directions Régionales de l'Appui au Monde Rural la collaboration entre les SLACAER et les DRAER très difficile.

#### **CONCLUSION**

D'une manière générale, les résultats sont encourageants en dépit de l'insuffisance de moyens d'intervention de la structure.

Afin de consolider les actions de la restructuration, il est nécessaire de renforcer les capacités de service par la dotation en ressources humaines suffisantes, en moyens (matériel et logistique) et mettre en œuvre un véritable programme de formation des agents.

Avec l'arrivée et le démarrage du Programme d'Appui aux Structures Agricoles et aux Organisations Paysannes (PASAOP), nous espérons qu'il apportera des solutions à nos préoccupations.

Pour ce qui concerne le Projet « S'équiper en Reboisant » les résultats sont satisfaisants en dépit du manque des moyens d'intervention des services techniques impliqués. Le comité de pilotage souhaite l'élargissement du Projet à d'autres types d'exploitants tels que les agro-pasteurs et les pêcheurs. L'équipement en groupe motopompes est vivement souhaité par les bénéficiaires.

Pour atteindre les objectifs fixés par le projet, il faut nécessairement allouer une enveloppe importante aux régions du nord dont les facteurs exogènes grèvent le coût des équipements.

Sur le plan institutionnel, une harmonisation des actions s'impose. C'est ainsi que la DRAER œuvre actuellement à créer un bon climat de collaboration et assurer de bonne coordination des programmes d'aménagement des différents partenaires tout en insistant sur une plus grande responsabilisation des collectivités décentralisées.

En outre, nous attirons votre attention sur une situation inconfortable. Cette situation est celle relative aux interventions du PNIR et du PRODECA dans la même zone d'intervention (Ansongo).

Dans les textes d'engagement du PRODECA, les parcelles après aménagement reviennent à leurs propriétaires (aux individus) alors que pour le PNIR, elles reviennent à la collectivité (un groupe). Etant donné cette différence d'approche pour la même activité dans la même zone, la conduite à tenir pose problème. Une réflexion bien mûrie s'impose afin de définir l'attitude appropriée à la situation.



REGION DE KIDAL

\*\*\*\*\*

DIRECTION REGIONALE DE L'AMENAGEMENT  
ET DE L'EQUIPEMENT RURAL - KIDAL

\*\*\*\*\*

REPUBLIQUE DU MALI

Un Peuple - Un But - Une Foi

**DRAER** KIDAL

## RAPPORT ANNUEL 2002

LE DIRECTEUR REGIONAL



*Mabendy Guisse*

**Mabendy GUISSSE**

Master of Sciences Zootechniques

# **SOMMAIRE**

## **Chapitre I : SITUATION ADMINISTRATIVE ET BUDGETAIRE**

### **1.1. Personnel**

- Evolution encours de l'année
- Analyse ratio : effectif réel/effectif cadre organique

### **1.2. Matériel et locaux situation des effectifs**

- Matériel roulant (acquisitions, sortie)
- Matériel informatique (acquisitions et grandes contraintes)
- Locaux

### **1.3. Principaux actes administratifs (Lois – Décrets – Arrêtés – Décisions ministérielles)**

### **1.4. Budget de fonctionnement , budget d'investissement**

## **Chapitre II : SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES**

### **2.1. Elaboration des éléments de politique et de stratégie**

### **2.2. Initiation des Projets et Programmes (études et requête et financement)**

### **2.3. Réalisations et suivi des infrastructures hydro agricoles**

### **2.4. Aménagement pastoraux et suivi des pâturages**

### **2.5. Pêche et pisciculture**

### **2.6. Appui aux producteurs et collectivités décentralisées**

## **Chapitre III : SITUATION DES PROJETS ET PROGRAMMES**

### **3.1. Projet « S'EQUIPER EN REBOISANT »**

## **Chapitre IV : DIFFICULTES ET CONTRAINTES**

## **CONCLUSION**

# INTRODUCTION

La Direction Nationale de l'Aménagement et de l'Equipeement Rural (DNAER) a pour mission l'élaboration des éléments de la politique du Gouvernement en matière d'aménagement et d'équipement rural ainsi que le suivi et la coordination de la mise en œuvre de ladite politique. A ce titre elle est chargée de :

- L'évaluation des potentiels et des ressources aménageables et l'élaboration des schémas et plans directeurs d'aménagement du territoire ayant un caractère national ainsi que l'appui aux collectivités territoriales en la matière ;
- L'élaboration de méthodologies et de systèmes de gestion rationnelle et durable des ressources naturelles ;
- L'étude et le suivi de la mise en œuvre des projets et programmes d'investissement dans les domaines de l'aménagement et la gestion des ressources naturelles et de l'équipement rural ainsi que l'appui à la matière aux collectivités territoriales ;
- Le suivi, la coordination et le contrôle de la gestion des ressources naturelles ;
- La concentration, le traitement et la diffusion des données statistiques ;
- L'élaboration de »s normes d'aménagement et d'équipement du monde rural.

La région de Kidal est une zone caractérisée par un déficit chronique de pluies. Cette insuffisance de pluies mal répartie dans le temps et dans l'espace parviennent difficilement à satisfaire les besoins alimentaires en eau des populations et du bétail pendant un bon moment de l'année.

D'une manière générale les pluies sont été insuffisantes et mal réparties. Les pâturages ont été peu fournis durant les premières décades de juillet à août. Le bétail a gardé son embonpoint.

Sur le plan technique les activités ont connu un bouleversement à cause des difficultés de présence des cadres sur le terrain. Néanmoins, avec des stratégies adaptées en fonction du climat de sécurité dans les différentes localités. Les principales activités au cours de l'année 2002 se sont axées sur :

- Les visites de terrain des cercles de Tessalit, Kidal, Abeïbara et Tin-Essako ;
- L'inventaire et l'identification des sites et des bénéficiaires du projet « S'EQUIPER EN REBOISANT » ;
- La poursuite de l'inventaire du potentiel aménageable de Tessalit, Kidal, Abeïbara et Tin-Essako ;
- Le lancement officiel du projet « S'EQUIPER EN REBOISANT » ;
- Les rencontres avec les ONG.

# Chapitre I : SITUATION ADMINISTRATIVE ET BUDGETAIRE

## 1.1 Personnel

### - Evolution au cours de l'année

Prénoms et Noms	Mle	Corps	Grade		Indice	Situation familiale	Fonction
			Classe	Echelon			
Mabendy Guissé	341 97K	V.I.E	1	2	454	Marié, 6 enfants	Directeur
Tombé DIABIRA	0104-652Y	T.GR	3	1	182	Cébat. Sans enft	Chef section
Mamadou KANTE	0104 - 653Z	T.GR	3	1	182	Cébat. Sans enft	Chef section

N.B : les nommés Mamdou KANTE et Tombé DIABIRA ont été titularisés en 2001.

- Détachement : Néant
- Disponibilité : Monsieur Youssouf KONE Chef Slacaer de Tessalit jouit de sa mise en disponibilité.
- Départ à la retraite : Néant
- Nécrologie : Néant
- Analyse ratio : effectif réel/effectif cadre organique

Désignation	Effectif prévu	Effectif disponible	Besoins
Directeur Bureau de la Statistique du Suivi et de l'Evaluation Bureau Formation Bureau documentation information et communication Secrétariat Division Etudes et Planification : Section Schémas et Plans Directeurs Section Etudes et Marchés Section Normes, Homologation et Contrôle Division Aménagement Gestion des Ressources Naturelles Division Aménagement Gestion des Ressources Pastorales Division Aménagement Gestion des Ressources Halieutiques Division Infrastructure Equipement Rural : Section Infrastructure Section Equipement hydro agricoles Section Mécanisation Agricole et Technologies Adaptées SCACAER (Chargés Aménagement Equipement Rural) Antenne (Chargés Aménagement Equipement Rural)			

L'effectif disponible à la DRAER de Kidal représente 6% de l'ensemble des besoins exprimés conformément au SADCI.

## 1.2. Matériel et locaux

- En octobre 2000 la DRAER a reçu un véhicule NISSAN AIT 52 55 du Ministère du Développement Rural, état passable.

Date de première mise en circulation : 01 – 01 – 94 par le Projet de Développement de l'Agriculture Périurbaine (PDAP) de Bamako.

Il est à noter que les pièces de ce type de véhicule sont très rares sur le marché et coûtent excessivement chères par rapport aux autres véhicules.

- La DRAER a reçu du MDR courant 2000 un matériel informatique composé de :

- Une unité centrale
- Un écran
- Un clavier +une souris
- Un onduleur
- Un stabilisateur

La grande contrainte résulte dans le fait que les locaux abritant le matériel n'est pas conforme et laisse échapper souvent de l'eau de pluies .

Il est à noter aussi que les variations de température, surtout en saison chaude sans climatisation, influent négativement sur l'utilisation du matériel.

Le budget alloué au fonctionnement ne peut pas prendre en charge la maintenance du matériel informatique et bureautique.

Il est donc souhaitable qu'un budget spécial soit alloué à ce chapitre.

Par ailleurs, le manque d'imprimante reste un facteur limitant dans l'exploitation du système et la diligence des correspondances.

- La DRAER de Kidal dispose d'un terrain de 0,75 ha non bâti. Elle abrite une maison baillée, vétuste et délabrée composée de 4 pièces, servant de bureau et de logement pour le Directeur.

Les SLACAER ne disposent d'aucune construction à part celle de kidal.

Lettre : N° 0128/DNAER-BSSE du 19 juin 2002 relative au dépôt du rapport du 1<sup>er</sup> semestre 2002.

N°0013/DNAER-DIER du 14 janvier 2002 relative au projet s'équiper en reboisant.

N°1423 MDR-SG-BD du 25 septembre 2002.

N°0364-DNAER-BDIC- Lettre agricole du 20 octobre 2002.

N°0377/DNAER-BSSE Model de fiche de collectes de données du 7 octobre 2002.

#### 1.4. Budget de fonctionnement, budget d'investissement

##### - Budget de fonctionnement DRAER de Kidal

Chapitre 12.00 : (Fournitures de bureau)	= 327 000 F CFA
Chapitre 16.10 : (Entretien)	= 471 000 F CFA
Chapitre 16.60 (Carburant)	= 703 000 F CFA

##### - Budget d'investissement Direction Régionale de L'Aménagement et de L'Equipement rural de Kidal.

##### Matériel

N°	Désignation	Quantité	P. U F CFA	Coût F CFA
A1	<b><u>Construction</u></b>			
	- a. Bureau	300m <sup>2</sup>	150 000	45 000 000
	- b. Logement	200m <sup>2</sup>	150 000	30 000 000
	- c. Clôture	720m <sup>2</sup>	25 000	18 000 000
	<b>Total 1</b>			<b>93 000 000</b>
B2	<b><u>Véhicules</u></b>			
	1 - Véhicule tout terrain	1	30 000 000	30 000 000
	2 - Moto DT 125	3	2 000 000	6 000 000
	- Mobylette Camico	3	850 000	2 550 000
	<b>Total 2</b>			<b>38 550 000</b>
C3	<b><u>Equipement techniques</u></b>			
	1 - Tireur de plan	1	1 320 000	1 320 000
	2 Station totale (GPS + accessoires)	1	13 000 000	13 000 000
	<b>Total 3</b>			<b>14 320 000</b>
D4	<b><u>Matériels topographiques</u></b>			
	1 - Distance mètre + accessoires	1	6 270 000	6 270 000
	2 - Trépieds	2	700 000	1 400 000
	- Calculettes HP 1403H	6	70 000	2 100 000
	<b>Total 4</b>			<b>9 770 000</b>

E5	<b>Matériels de bureau</b>			
1	Ordinateur portable + imprimante	1	3 000 000	3 000 000
2	Ordinateur + imprimante	1	2 500 000	2 500 000
3	Tables de conférence	3	150 000	450 000
4	Table ministre	1	250 000	250 000
5	Fauteuil ministre	1	300 000	300 000
6	Table demi-ministre	3	200 000	600 000
7	Bibliothèque en bois	1	250 000	250 000
8	Chaises en nylon	30	7 500	225 000
9	Armoires métalliques	5	150 000	750 000
10	Salon + fauteuils bourrés	1	600 000	600 000
11	Climatiseurs	2	325 000	650 000
12	Réfrigérateur	1	300 000	300 000
13	Photocopieuse	1	3 500 000	3 500 000
14	Tableaux noirs	2	15 000	30 000
15	Padex	1	233 300	233 300
16	Appareil à reliure	1	288 750	288 750
17	Lame à découper	1	150 000	150 000
18	Appareil fax	1	600 000	600 000
	<b>Total 5</b>			<b>17 177 050</b>
	<b>Total 1 + 2 + 3 + 4 + 5</b>			<b>172 817 050</b>
	<b>Imprévus 10%</b>			<b>17 281 705</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>			<b>190 098 755</b>



Equipements SLACAR de Kidal

SLACAR	Désignation	Disponible	Besoins	P.U. F CFA	Montant
KIDAL	<b>1. Construction</b>				
	- Bureau	1	Réhabilitation	1 200 000	1 200 000
	- Logement	0	1	3 500 000	3 500 000
	<b>2. Véhicules</b>				
	- Véhicule Tout Terrain	0	1	15 000 000	15 000 000
	- Moto DT 125	0	3	2 000 000	6 000 000
	- Mobylette CAMICO	0	2	850 000	1 700 000
	<b>3. Mobiliers et matériels de bureau</b>				
	- Table en bois	1	6	40 000	240 000
	- Table de conférence	0	2	150 000	300 000
	- Chaises métalliques	6	6	7 500	45 000
	- Armoires métalliques	1	6	125 000	750 000
	- Fauteuil demi-ministre	0	2	175 000	350 000
	- Bureau demi-ministre	0	2	200 000	400 000
	<b>4. Matériels bureautiques</b>				
	- Machine à écrire	0	2	250 000	500 000
	- Calculatrices programmables	0	6	30 000	180 000
	<b>5. Matériels de froid</b>				
	- Congélateur à pétrole	0	2	1 200 000	2 400 000
	- Glacières	2	6	35 000	210 000
	<b>6. Divers</b>				
	- Panneaux solaires	0	2	175 000	350 000
	- Pluviomètres	0	3	125 000	375 000
	<b>Total</b>				<b>33 500 000</b>

# Equipments SLACAE et de Tessalit

SLACAE

Désignation

Disponible

Besoins

P. U. F CFA

Montant

TESSALIT

## 1. Construction

- Bureau
- Logement

0

1

4 000 000

3 500 000

## 2. Véhicules

- Véhicule Tout Terrain
- Moto YAMAHA DT 125
- Mobylette CAMICO

0

1

15 000 000

6 000 000

1 700 000

## 3. Mobiliers et matériels de bureau

- Table en bois
- Table de conférence
- Chaises métalliques
- Armoires métalliques
- Fauteuil demi-ministre
- Bureau demi-ministre

1

6

40 000

240 000

300 000

45 000

750 000

350 000

400 000

## 4. Matériels bureautiques

- Machine à écrire
- Calculatrices programmables

0

2

250 000

500 000

180 000

## 5. Matériels de froid

- Congélateur à pétrole
- Glacières

0

2

1 200 000

2 400 000

210 000

## 6. Divers

- Panneaux solaires
- Pluviomètres

0

2

175 000

350 000

375 000

Total

125 000

35 300 000

SLACAE

Designation	Disponible	Besoins	P.U. F CFA	Montant
<b>1. Construction</b>				
- Bureau	0	1	4 000 000	4 000 000
- Logement	0	1	3 500 000	3 500 000
<b>2. Véhicules</b>				
- Véhicule Tout Terrain	0	1	15 000 000	15 000 000
- Moto YAMAHA DT 125	0	3	2 000 000	6 000 000
- Mobylette CAMICO	0	2	850 000	1 700 000
<b>3. Mobiliers et matériels de bureau</b>				
- Table en bois	1	6	40 000	240 000
- Table de conférence	0	2	150 000	300 000
- Chaises métalliques	2	6	7 500	45 000
- Armoires métalliques	1	6	125 000	750 000
- Fauteuil demi-ministre	0	2	175 000	350 000
- Bureau demi-ministre	0	2	200 000	400 000
<b>4. Matériels bureautiques</b>				
- Machine à écrire	0	2	250 000	500 000
- Calculatrices programmables	0	6	30 000	180 000
<b>5. Matériels de froid</b>				
- Congélateur à pétrole	0	2	1 200 000	2 400 000
- Glacières	1	6	35 000	210 000
<b>6. Divers</b>				
- Panneaux solaires	0	2	175 000	350 000
- Pluviomètres	0	3	125 000	375 000
<b>Total</b>				<b>36 300 000</b>

TIN-ESSAKO

SLACAER

Désignation	Disponible	Besoins	P.U. F CFA	Montant
<b>1. Construction</b>				
- Bureau	0	1	4 000 000	4 000 000
- Logement	0	1	3 500 000	3 500 000
<b>2. Véhicules</b>				
- Véhicule Tout Terrain	0	1	15 000 000	15 000 000
- Moto YAMAHA DT 125	0	3	2 000 000	6 000 000
- Mobylette CAMICO	0	2	850 000	1 700 000
<b>3. Mobiliers et matériels de bureau</b>				
- Table en bois	1	6	40 000	240 000
- Table de conférence	0	2	150 000	300 000
- Chaises métalliques	2	6	7 500	45 000
- Armoires métalliques	1	6	125 000	750 000
- Fauteuil demi-ministre	0	2	175 000	350 000
- Bureau demi-ministre	0	2	200 000	400 000
<b>4. Matériels bureautiques</b>				
- Machine à écrire	0	2	250 000	500 000
- Calculatrices programmables	0	6	30 000	180 000
<b>5. Matériels de froid</b>				
- Congélateur à pétrole	0	2	1 200 000	2 400 000
- Glacières	1	6	35 000	210 000
<b>6. Divers</b>				
- Panneaux solaires	0	2	175 000	350 000
- Pluviomètres	0	3	125 000	375 000
<b>Total</b>				<b>36 300 000</b>

ABEIBARA

## Chapitre II : SITUATION DE L'EXECUTION DES PRINCIPALES ACTIVITES

### 2.1. Elaboration des éléments de politique et de stratégie

La DRAER a procédé à l'identification de plus de 40 plaines pour diverses spéculations et a fait l'objet de plusieurs sollicitations à savoir :

- Micro barrages
- Surcreusement de mares etc .

Ainsi en 2001 à la faveur de la mise en place de l'Assemblée Régionale , la Mairie a inscrit dans son programme le creusement de mares dans la commune de Kidal au nombre de 5 (cinq).

### 2.2. Initiation des projets et programmes (études et requêtes de financement)

Structures	Activités	Résultats attendus	Groupe cible	Coût F. CFA
DRAER/BF	Formation des agents en informatique (traitement de texte)	Maîtrise de l'outil informatique, contact avec les utilisateurs	Personnel DRAER	600 000
DIER	Inventaire du potentiel aménageable	Collecte de banque de données fiables	- Collectivités - DNAER - Partenaires	4 500 000
DIER	Doter et équiper en échelle de crue et pluviomètres	Banque de données agrométéo	- SLACAER - Collectivités 10 sites	1 300 000
DIER	Etudes et construction des barrages souterrains	Promouvoir la culture de sorgho de décrue	- Populations (Jurihan, Aguel-Hoc, Essouk, Abanco)	36 000 000
DIER	Réhabilitation et construction de 4 barrages	- Diversification des activités socio - économiques - Renforcement des points d'eau	- Population de Kidal - Tamtaïlalt - Taflyant - Tintersène	31 000 000
	Sur creusement de 3 mares	Renforcer les points d'eau	- Eleveur de Tin-Essako - Aguel-Hoc - Kidal (Alkit)	16 500 000

	Consolidation des digues	Lutter contre l'érosion	- Tessalit - Aguel-Hoc	18 000 000
	Protection de la berge de Kidal	Lutter contre l'érosion hydrique	- Kidal ville - N'Tallabougou	13 500 000
	Suivi - Evaluation	Mesure et vérifier les indicateurs	- Collectivités - DNAER - Partenaires	2 500 000
DEP	Construction d'un étang piscicole	- Promotion de la pisciculture - Assurer et combler le déficit alimentaire en protéines animales	- Femmes - Jeunes - Population	20 000 000
	Etudes et construction barrages	Régénération de pâturages 100 ha	- Tel Abit - Tessalit - Boureïssa - Kidal	40 000 000
DEP	Un ouvrage de déviation pour culture de sorgho de décrue	- Culture de sorgho ; - Pâturage ; - Maraîchage	- Edjerer, populations et alentours	9 000 000
	Réaménagement jardin public Kidal	Diversification de l'alimentation 1 500/pers	- Femmes - Jeunes - Population	15 000 000
TOTAL				207 900 000

# PROGRAMME D'AMENAGEMENT DE 1 820 HECTARES DANS LA REGION DE KIDAL

Cercles	Arrdts	Sites	Sup. ha	Spéculations	Montant
Kidal	Central	- Tanezrouft - Intekwa - Etambar	50 20 50	Sorgho de décrue Maraîchage Sorgho de décrue	PM à déterminer
	Essouk Anefis	- Tekankant - Edjerer	100 150	Sorgho de décrue Sorgho de décrue	
Tessalit	Central	- Tessalit ville - Abanco - Tassidjment - Tajnut - Sawané - Agulher - Terlit - Amoudjik - Tagbagor - Tel-Abit - Tajnut ville	20 15 10 150 10 150 150 30 20 30 20	Culture oasienne Culture oasienne Culture oasienne Maraîchage Sorgho de décrue Sorgho de décrue Culture oasienne Culture oasienne Culture oasienne Culture oasienne Culture oasienne	PM à déterminer
Abeïbara	Central Tinzawatène Boureïssa	- Ville - Ville - Intifirkit - Ville - Intéveck - Foukessemene - Tinsegalene - Tadalal - Tidenamis - Djoumet	10 30 50 10 70 10 100 100 15 10	Maraîchage Culture oasienne Sorgho de décrue Maraîchage Sorgho de décrue Maraîchage Sorgho de décrue Sorgho de décrue Culture oasienne Maraîchage	PM déterminer
Tin- Essako	Central	-Edjeer -Tamodor -Abiyau Inissirine	30 200 200 10	Sorgho de décrue Sorgho de décrue Sorgho de décrue Maraichage	PM déterminer
Total			1820		

**NB :** Ce projet d'aménagement des plaines a fait l'objet d'attention particulière par les différentes populations soumis aux partenaires (Assemblée Régionale, PACAD. et le CCC.

De nos jours le manque de financement a influé négativement sur le programme.

### 2.3. Réalisations et suivi des infrastructures Hydro-agricoles

L'année 2002 n'a pas comblé toutes nos attentes en 2002, eu égard aux différentes prévisions.

Le PAM (programme Alimentaire mondial) fait des appuis sporadiques aux populations selon les cas.

Devant cette situation peu rassurante, la DRAER a inscrit dans son programme quelques actions prioritaires soumises à l'Assemblée Régionale pour la recherche de financement.

Cependant les communes déploient de gros efforts pour la réalisation de ces ouvrages à la recherche de financement.

Localisation	Activités	Résultats Attendus	Groupe cible	Coût F CFA
Kanaï (Kidal)	Réhabilitation de barrage 300m	Faciliter l'abreuvement des animaux	Eleveurs	4 000 000
Tamataïfalt	Construction de barrage en gabion : 100m	Retenir l'eau pour la culture de sorgho de décrue	Paysans de la localité	8 000 000
Tallyant	Construction d'un barrage en gabion : 100 m	Faciliter l'abreuvement des animaux	Eleveur de la localité	8 000 000
Tintersène	Surcreusement de mares 100x50	Renforcer les points d'eau	Eleveurs	4 000 000
Takssinat (Tin-Essako)	Sur creusement de mares 100 x 80m	Faciliter l'abreuvement des animaux	Eleveurs	4 000 000
Agharous - Alkit	Construction de digues	Faciliter le déplacement des parcours	Populations	4 200 000
Aliou (Kidal)	Protection de la berge	Lutter contre l'érosion	Population	13 500 000
Total				45 700 000

N.B : Sur les 7 projets initiés à la base, seuls quelques sites ont bénéficié de suivi dans la réalisation des ouvrages, car ils ont été soutenus par le PAM.



## 2.4. Aménagement pastoraux et sur des pâturages

L'hivernage a connu un début difficile dû à la rareté de précipitations surtout dans les 3<sup>ème</sup> premières décades de Juin – Juillet et Août pour se stabiliser dans la 2<sup>ème</sup> décade du mois d'Août. Le bétail a gardé son embonpoint. Les pâturages sont jugés passable à mauvais cette année sur certains endroits.

Dans l'ensemble il est jugé passable sur toute l'étendue de la région. Cependant des mesures urgentes doivent être prises urgemment pour parer à une éventuelle sécheresse.

Sur le plan de la gestion des pâturages, la charte pastorale définit les grandes orientations.

On observe quelques difficultés observées dans la fauche de la paille à but lucratif.

- Situation pluviométrique :

le manque de pluviomètres a quelquefois influencé la remontée de données météorologiques à temps.

Les relevés effectués à la station de Kidal du 1<sup>er</sup> juin au 30 septembre 2002 comparativement aux relevés de l'année écoulée se présente comme suite

Mois	Année 2001		Année 2002	
	Hauteur de pluies (mm)	Nbre de jours de pluies	Hauteur de pluies (mm)	Nbre de jours de pluies
Juin	42,4	8	13,4	3
Juillet	14,5	4	46,7	3
Août	82,4	8	23,8	7
Septembre	23,6	4	28,9	3
Octobre	0	0	14,2	2
Total	162,9	24	127	18

## 2.5 Appui au producteurs

Dans le cadre du projet s'équiper en reboisant les producteurs ont bénéficié de groupe motopompe plus accessoires au nombre de vingt (20).

L'Assemblée Régionale à travers le conseil communal de cercle CCC a inscrit dans son programme 2001 – 2002 la réalisation de 5 mares, et a sollicité l'appui de la DRAER dans les localités suivantes :

- Imbouwène
- Tadjindimite
- Tadjissenète
- Fagah
- Akomasse

Toutes situées dans la commune de Kidal. Les mares ont été entièrement réceptionnées en juin et juillet 2000 par les populations.

Une équipe de la DRAER a visité les lieux et a procédé aux mensurations, levés topographiques et quelques indications géotechniques comparées à des travaux similaires. La DRAER réitère le début de financement de 30 000 hectares donc 455 hectares à Kidal au profit des producteurs.

## Chapitre III : SITUATION DES PROJETS ET PROGRAMMES

### 3.1. Projet s'équiper en reboisant

### CONCLUSION

L'année 2002 n'a pas comblée toutes nos attentes. Sur le plan technique les activités de terrain ont souffert de certaines difficultés à cause de la taille de l'effectif du personnel et le manque de financement de certains ouvrages hydro-agricoles et même des programmes.

Sur le plan logistique la DRAER ne dispose pas de moyens adéquats, le matériel informatique commence à montrer ses limites à cause de la forte chaleur.

Dans le cadre du projet s'équiper en reboisant, dans sa composante « frais de transport » est très insuffisant, vu la distance entre Bamako et Kidal.

D'une manière générale l'espoir est permis pour le partenariat qui pointe à l'horizon entre les ONG et les services techniques (PADDEK-ANICT-PACAD...).

## Introduction

Le Comité Régional de Pilotage du Projet " s'équiper en reboisant" de Kidal a tenu sa réunion d'information et de préparation de la 4<sup>ème</sup> campagne 2002-2003 le 14 février 2002.

Etaient présents :

- Le Conseiller aux Affaires Economiques et Financières du Haut Commissariat de Kidal - Président de séance ;
- Le Directeur Régional de l'Aménagement et de l'Equipement Rural de Kidal ;
- Le Directeur Régional de l'Appui au Monde Rural de Kidal et
- Le Secrétaire Général de la Chambre d'Agriculture de Kidal.

## L'ordre du jour a comporté sur :

1. L'analyse du rapport annuel du Projet "s'Equiper en Reboisant".
2. La programmation future de la région avec l'ouverture du crédit des Comités Régionaux de Pilotage.
3. L'état de recouvrement des campagnes antérieures.
4. Préparation de la 4<sup>ème</sup> campagne et choix des futures bénéficiaires.

- L'analyse du rapport annuel a permis au Comité Régional de Pilotage de mettre l'accent sur la sensibilisation pour un meilleur recouvrement des campagnes passées.
- Par communication téléphonique, le Comité Régional de Pilotage a été informé de l'ouverture de crédits aux différents Comités Régionaux de Pilotage le 14 février 2002.
- Malgré les efforts consentis de part et d'autre au niveau régional et local, le recouvrement reste très timide.
- Le Comité Régional de Pilotage en collaboration avec les différents SLACAER se sont mobilisés pour des séances de sensibilisation.

A l'issu des différentes rencontres avec les paysans et les chambres d'agriculture, il a été convenu de la substitution des premiers équipements (charrues, charrettes, paire de bœufs) aux moto-pompes pour le plus grand bonheur des bénéficiaires. Une correspondance a été adressée au Ministère du Développement Rural par le Président du Comité Régional de Pilotage.

## DEROULEMENT DES ACTIVITES

### I. EXAMEN DE PROSPECTION DE L'EQUIPE TECHNIQUE

Le Comité Régional de Pilotage en collaboration avec les différents SLACAER se sont mobilisés pour des séances de sensibilisation et d'information.

A l'issu des différentes missions au niveau des SLACAER, une première liste a été dressée avec les critères telles :

- Choix du site ;
- Superficie de la plantation ;
- Type de plantation, des espèces ;
- Taux de reboisement (nombre de plants) ;
- Taux de réussite (état physique des plants).

A cela s'ajoutent le niveau d'équipement, la pauvreté et le genre.

## II. EXAMEN DES FICHES INDIVIDUELLES

A l'issu de cette opération des demandes ont été formulées par les paysans et déposées au niveau des SLACAER où elles ont fait l'objet d'une sélection conformément aux critères définis. Ainsi 31 demandes ont été enregistrées dont 20 ont été effectivement retenues par le Comité Régional de Pilotage le 18 octobre 2002.

## III. REPARTITION DES BENEFICIAIRES PAR SLACAER

SLACAER	NOMBRE DE BENEFICIAIRES
1. Tessalit	08
2. Kidal	08
3. Abeïbara	04
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>

## IV. PREPARATION DE LA CAMPAGNE

Le Mandat de Délégation n° 925/S/BE N° 00131/MEF/DNP du 26-02-02 a été envoyé au budget par message fax dont une copie a été remise au Directeur Régional de l'Aménagement et l'Equipement de Rural le 13 mai 2002.

Le programme envoyé au Comité Régional de Pilotage faisant état de toutes les opérations (activités et dépenses) pour la campagne 2002-2003 a fait l'objet d'analyses et suggestions au sein du Comité. Le montant prévu pour l'équipement s'élevait à neuf millions cent soixante quinze mille (9 175 000) francs et de six cent onze mille six cent soixante six (611 666) francs pour un équipement complet, alors que le programme prévoyait cinq cent mille (500 000) francs du même genre. Le Comité Régional de Pilotage a l'unanimité a décidé de porter à 20 bénéficiaires pour le même montant tout en restant dans l'enveloppe financière prévue.

Après prospection des différents marchés, sur la base des différentes factures proforma, Monsieur SIMPARA EL Housseïni BP 3170 a été retenu comme fournisseur agréé par le Comité Régional de Pilotage (voir copie du contrat en annexe).

### □ Situation du matériel-dépenses

#### Déroulement des opérations d'achat et de transport

Par décision N° 02/024-HCR-Ki-CAB du 17 juin 2002 portant transfert des fonds au compte N° 900001BO 1524 BNDA Gao pour un montant de dix millions (10 000 000) de francs CFA destinés au Programme d'Investissement de Matériels Agricoles a été viré le 15 août 2002 par le Trésor Public de Kidal (voir un extrait de relevé du compte en annexe).

Ainsi, en application de la décision les opérations suivantes ont été effectuées sur le compte.

Deux chèques ont été émises avec l'accord du Président du Comité Régional de Pilotage pour les dépenses engagées conformes aux différentes factures :

- Un chèque de huit millions six cent quatre vingt mille (8 680 000) francs avec double signature DRAMR et DRAER pour l'achat du matériel composé de :
  - 20 moto-pompes Robin EY 20D (essence) ;
  - 40 raccords d'aspiration ;
  - 120 mètres de raccord de refoulement
  - 20 bidons d'huile moteur Robin
 (voir copie du chèque au nom du fournisseur).

- Un chèque de cinq cent mille (500 000) francs avec la double signature pour le transport du matériel de Bamako à Kidal.

Il est à noter que ce chèque pour des raisons de commodités ne pouvait pas comporter le nom du transporteur au risque de compromettre la validité du chèque établi pour un retrait à Bamako.

L'ensemble des équipements a été réceptionné à Kidal par le Comité Régional de Pilotage, la Direction Régionale du Trésor, du Budget et du Contrôle Financier le 11 septembre 2002.

Cependant il est à noter que la remise des équipements, prévue courant septembre 2002,

a connu un retard à cause des élections législatives partielles du 20 octobre 2002. Elle se poursuit de nos jours.

#### ▢ Situation générale

Achat de :

- 20 moto-pompes Robin EY 20D (essence) + accessoires à 350 000 F CFA l'unité ;
- 40 raccords d'aspiration de 5 mètres standard à 37 500 F CFA l'unité ;
- 20 rouleaux de 6 mètres de raccords de refoulement à 9 000 F CFA le mètre ;
- 20 bidons d'huile moteur Robin.

(Voir copie du contrat).

### V. ETAT D'EXECUTION QUATRIEME CAMPAGNE 2002-2003

#### N° compte actualisé à la date du 09 octobre 2002

- |   |                     |
|---|---------------------|
| - solde précédent au 31 décembre 2001         | = 2 573 500 F CFA ; |
| - solde au 31 mai 2002 : (2 573 500 + 87 000) | = 2 660 500 F CFA ; |
| - nouveau solde au 09 octobre 2002            | = 3 021 500 F CFA ; |
- (Voir relevé du compte).

## DETAIL DES OPERATIONS

- $2\,660\,500 - 450\,000 = 2\,210\,500$  F CFA
- Les 450 000 F CFA représentent les frais de suivi et de formation prélevés sur la 3<sup>ème</sup> campagne pour le démarrage des activités sur le terrain.
- Solde au 14 août 2002..... = 2 210 500 F
  - Ordre de virement Trésor Public Kidal 15 août 2002..... = 10 000 000 F
  - Solde avant opération d'achat et de transport Bamako – Kidal = 12 210 500 F
  - Achat équipements : ..... = 8 680 000 F
  - Solde après achat équipement : ..... = 3 530 500 F
  - Transport matériels : ..... = 500 000 F
  - Solde après achat matériels : ..... = 3 030 500 F
  - Frais informatiques : (1 500 + 2 500 + 2 500 + 2 500) : ..... = 9 000 F
  - Solde en banque au 09 octobre 2002 : ..... = 3 021 500 F
- (Voir relevé de banque)

Le manque de structures bancaires à Kidal est un facteur limitant dans l'envoi rapide des justificatifs (sommes recouvrées) des différents SLACAER qui font l'objet de dépôt au Trésor Public avant la domiciliation au compte du Projet "s'Equiper en Reboisant" par la Direction Régionale.

### VI. RECOUVREMENT DES 20 % PAR SLACAER

SLACAER	Nbre bénéficiaires	Montant à recouvrer 20%	Montant recouvré	Reste à recouvrer	Taux de recouvrement
Tessalit	8	694 400	347 200	347 200	50 %
Abeïbara	4	347 200	260 400	86 800	75 %
Kidal	8	694 400	86 800	607 600	12,5 %
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>1 736 000</b>	<b>694 400</b>	<b>1 041 600</b>	

1 215 000

N.B. : Dans chaque SLACAER un reçu dûment rempli est délivré par le chef SLACAER représentant les 20 % et un bon d'enlèvement du matériel signé par les Directeurs régionaux de l'Aménagement et de l'Equipement et de l'Appui au Monde Rural.  
Le retard constaté dans le recouvrement est dû au déplacement des bénéficiaires pour des raisons diverses (report de la 1<sup>ère</sup> date de remise, les échéances électorales, ...)

LISTE DES BENEFICIAIRES 4<sup>EME</sup> CAMPAGNE 2002-2003

N°	NOMS ET PRENOMS	LOCALITÉS
1	Attayoub Ag MEDI	Kidal
2	Abacrine Ag AKLY	Kidal
3	Sidi Mohamed Ag BILAL	Kidal
4	Adeija Walet BEIDI	Kidal
5	Moha Ag MOHAMED	Kidal
6	Fadima Walet SIDI	Kidal
7	Erza Ag Sidi AHMED	Kidal
8	Akly Ag ATTAYOUB	Kidal
9	Ibrahim Ag MOHAMED	Tessalit
10	Mohamédine BOUBACAR	Tahtiste
11	Abdalahi Ag IBRAHIM	Adiel-hoc
12	Mohamed Ag MOHAMAD	Tahtiste
13	Imikal Ag WANKOY	Tahtiste
14	Mitrou Walet SARID	Tel-Abit
15	Haïtal Ag HAMDİ	Adiel-hoc
16	Mahamad Ag OUSMANE	Tessalit
17	Cheick Ag HAMADI	Tinzawatène
18	Ibrahim Ag OUMAR	Tidanamiste
19	Ahamaid SAGOUD	Tinzawatène
20	Weiny Ag MOHAMED	Tinzawatène

SITUATION DES BENEFICIAIRES 4<sup>eme</sup> CAMPAGNE 2002-2003

N°	Noms et Prénoms	Sites	TYPE DE PLANTATION			Superficie	Taux de réussite	Equipement souhaité
			Dattier	Citronnier	Autres			
1	Attayoub Ag MEDI	Kidal	20	10	15	1,00 ha	70	Moto-pompe + accessoires
2	Abacrine Ag AKLY	Kidal	-	-	30	1,00 ha	70	- " -
3	Sidi Mohamed Ag BILAL	Kidal	-	-	40	1,50 ha	60	- " -
4	Adeija Walet BEIDI	Kidal	-	-	20	0,50 ha	60	- " -
5	Moha Ag MOHAMED	Kidal	-	-	30	1,00 ha	50	- " -
6	Fadima Walet SIDI	Kidal	-	-	20	1,00 ha	40	- " -
7	Erza Ag Sidi AHMED	Kidal	-	-	30	0,50 ha	50	- " -
8	Akly Ag ATTAYOUB	Kidal	-	-	28	0,50 ha	50	- " -
9	Ibrahim Ag MOHAMED	Tessalit	40	-	117	0,50 ha	60	- " -
10	Mohamédine BOUBACAR	Tessalit	20	08	02	0,50 ha	70	- " -
11	Abdalahi Ag IBRAHIM	Tessalit	30	22	18	1,00 ha	70	- " -
12	Mohamed Ag MOHAMAD	Tessalit	30	-	10	1,00 ha	60	- " -
13	Imikal Ag WANKOY	Tessalit	25	09	20	1,00 ha	50	- " -
14	Mitrou Walet SARID	Tessalit	20	08	07	1,00 ha	60	- " -
15	Haïtal Ag HAMDİ	Adiel-hoc	20	10	12	1,00 ha	60	- " -
16	Mahamad Ag OUSMANE	Tessalit	30	23	14	1,50 ha	70	- " -
17	Cheick Ag HAMADI	Tinzawatène	12	08	18	0,50 ha	60	- " -
18	Ibrahim Ag OUMAR	Tidanamiste	12	12	10	0,50 ha	60	- " -
19	Ahamaid SAGOUD	Tinzawatène	17	12	10	0,50 ha	60	- " -
20	Weiny Ag MOHAMED	Tinzawatène	23	10	20	0,50 ha	60	- " -
TOTAL						21		

**Commentaire :** Le Comité Régional de Pilotage en la personne de Conseiller aux Affaires Economiques et Financières (C.A.E.F) a sillonné les différents SLACAER pour sensibiliser les populations bénéficiaires à s'acquitter de leur prêt afin de permettre d'équiper d'autres paysans. Il a ensuite invité tous les futures bénéficiaires de s'acquitter rapidement des 20 % sous réserve de se voir remplacer.

## ETAT DE RECOUVREMENT DES CAMPAGNES PRECEDENTES

### □ Première campagne 1998-1999

#### ETAT DE RECOUVREMENT DES 15 %

SLACAER	Nombre de bénéficiaires	Montant à recouvrer 15 % F CFA	Montant recouvré F CFA	Reste à recouvrer F CFA	Taux de recouvrement %
Tessalit	14	913 500	65 250	848 250	7,15
Kidal	5	326 250	65 250	261 000	20
Abeibara	1	65 250	-	65 250	0
Tin-Essako	0	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>1 305 000</b>	<b>130 500</b>	<b>1 174 500</b>	

#### Commentaire

Il faut noter cependant que le recouvrement a été très timide, seulement 10 % sur l'ensemble du montant à recouvrer, malgré les efforts déployés par le service technique.

#### ETAT DE RECOUVREMENT DES 20 %

SLACAER	Noms/Associations	Montant 15 % F CFA	Montant 20 % F CFA
Tessalit	Assagh-sall	65 250	
Kidal	Rhissa Ag Azezan	65 250	87 000
<b>TOTAL</b>	-	<b>130 500</b>	<b>87 000</b>



## □ Deuxième campagne

### Liste des bénéficiaires 2<sup>ème</sup> campagne 1999-2000

N°	NOMS ET PRENOMS	LOCALITÉS
1	Ousmane BABY	Tessalit
2	Dola Moulaye BIGA	Tessalit
3	Erza Ould BADY	Tessalit C.
4	Mohamed O. AFOKA	Tessalit C.
5	Hany Ag MOHAMAD	Tessalit C.
6	Zoucrine Ag IBRAHIM	Tassidjent
7	Mohamed Ag IBRAHIM	Tassidjent
8	Beni Ag SEKLI	Tassidjent
9	Azouley Ag HANDINA	Telabit
10	Mahaoud Ag TAFAD	Intekwa - Kidal
11	Bilal Ag BIGA	Tanazrouft - Kidal
12	Indeni Ag EKMACH	Tanazrouft - Kidal

**Commentaire :** Excepté l'avance pour l'acquisition du matériel qui s'est élevé à 949 980 francs CFA, aucun bénéficiaire ne s'est acquitté des 20 % depuis les grandes inondations survenues à Abeibara.

## □ Troisième campagne

### ETAT DE RECOUVREMENT DES 20 % par SLACAER

SLACAER	Nbre de bénéficiaires	Montant à recouvrer	Montant recouvré	Reste à recouvrer	% de recouvrement
Tessalit	06	462 000	462 000	1 848 000	100
Kidal	04	288 000	288 000	1 152 000	100
abeibara	03	231 000	231 000	924 000	100
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>981 000</b>	<b>981 000</b>	<b>3 924 000</b>	<b>100</b>

N.B. : A part les 981 000 franc CFA perçus et versés à la BNDA, on a enregistré aucun paiement de la part des bénéficiaires.

### Conclusion

Le Comité Régional de Pilotage a entendu une communication du Directeur Régional de l'Aménagement et de l'Équipement Rural Coordinateur technique du Projet. Il a déploré la lenteur observée dans l'envoi du mandat de délégation, et surtout le déblocage des fonds au niveau des différentes structures de gestion, ce qui paralyse énormément et fragilise les efforts dans l'exécution du Programme, voire jusqu'à 6 mois de retard sur les autres régions.

Il ressort que le montant alloué à tous les comités régionaux de pilotage est le même soit 25 000 francs par équipement complet, le CRP réitère aux décideurs de tenir compte de la distance Bamako-Kidal pour le transport des équipements.

Le Projet "s'Équiper en Reboisant" mérite d'être soutenu par des actions concrètes surtout dans le domaine de l'agro-sylvo-pastoral (reboisement, maraîchage, arboriculture, etc.) par l'appui du Programme Alimentaire Mondial – "Food For York".

MINISTERE DE DEVELOPPEMENT RURAL  
ET DE L'ENVIRONNEMENT

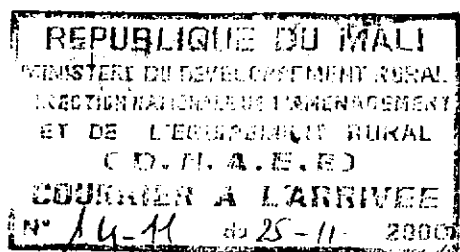
REPUBLIQUE DU MALI  
UN PEUPLE UN BUT UNE FOI

DIRECTION NATIONALE DE L'AMENAGEMENT  
ET DE L'EQUIPEMENT RURAL

DIRECTION REGIONALE DE L'AMENAGEMENT  
ET DE L'EQUIPEMENT RURAL  
DISTRICT DE BAMAKO  
Tél. 277.81.35

# **RAPPORT D'ACTIVITES**

## **CAMPAGNE : 2001/2002**



DECEMBRE 2002

# SOMMAIRE

Page

<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>3</b>
<b>CHAPITRE I : PARTIE ADMINISTRATIVE .....</b>	<b>4</b>
<b>I - 1 : TEXTES INTERVENUS ( lois, décrets et arrêtés.)</b>	
<b>I - 2 : SITUATION DU PERSONNEL</b>	
I. 2. 1 - Encadrement	
I. 2. 2 - Détachement	
I. 2. 3 - Disponibilité	
I. 2. 4 - Départ à la retraite	
I. 2. 5 - Nécrologie	
<b>I - 3 IMMOBILIERS</b>	
<b>I - 4 MOYENS LOGISTIQUES</b>	
<b>I - 5 MOBILIER DE BUREAU</b>	
<b>CHAPITRE II : ACTIVITES TECHNIQUES .....</b>	<b>8</b>
2. 1 - Etudes	
2. 2 - Projets	
2. 3 - Infrastructures et Equipement Rural	
2. 4 - Gestion des Ressources Pastorales, Halieutiques et Piscicoles	
2. 5 - Suivi-Evaluation des activités.	
<b>CHAPITRE III : BUDGET PROGRAMME D'ACTIVITES 2003 .....</b>	<b>14</b>
<b>CHAPITRE IV : BUDGET P.A.S.A.O.P .....</b>	<b>17</b>

## INTRODUCTION:

Les Directions Régionales et du District de Bamako de l'Aménagement et de l'Équipement Rural ont été créées par décret n° 96-37-5 / P-R.M du 31 décembre 1996.

Sous l'autorité administrative et technique respectivement du Haut Commissaire et du Directeur National de l'Aménagement et de l'Équipement Rural, la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural est chargée de:

1. Traduire sous forme de programme les stratégies et politiques nationales en matière d'aménagement, d'équipement rural, de mécanisation agricole et de technologies adaptées aux besoins des exploitants du monde rural;
- Appuyer, superviser et contrôler leur mise en oeuvre.

A cet effet, elle est chargée:

- d'apporter l'assistance technique aux collectivités territoriales décentralisées, organisations des secteurs professionnels et particuliers, hommes et femmes en matière d'aménagement, d'équipement rural, de mécanisation agricole et de technologies adaptées;
  - de réaliser ou de faire réaliser les études relatives à l'aménagement et de l'équipement rural et contrôler leur mise en oeuvre;
  - de participer en rapport avec les instances de collectivités territoriales et les organisations professionnelles et consulaires, à la conception, la coordination et le suivi de la mise en oeuvre de la composante régionale des programmes nationaux de développement rural;
  - d'adapter, d'harmoniser et diffuser les méthodologies de gestion de l'aménagement des terroirs villageois;
  - de centraliser, publier et diffuser l'interprétation des données statiques;
  - d'assurer le suivi-évaluation des actions de développement dans le domaine de l'aménagement et de l'équipement rural;
  - de préparer et d'assurer le suivi des dossiers de marchés publics de l'état relatifs à l'aménagement et à l'équipement rural et de fournir un appui en la matière aux collectivités territoriales;
- d'appuyer les collectivités et les organisations professionnelles dans la recherche de financement de leurs programmes.

Les principales activités de la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural du District de Bamako pendant l'année 2002, ont porté sur:

1. le démarrage de la 4ème campagne du "Projet s'équiper en reboisant" et le suivi d'exécution des précédentes campagne du même projet;
2. l'élaboration d'un programme d'activité de placement des permis de pêche;
3. la participation de la mise en oeuvre d'un programme général de l'agriculture urbaine dans la ville de Bamako avec la coopérative des maraîchers, la chambre régionale d'agriculture du District et leur partenaire.

## CHAPITRE I

### **PARTIE ADMINISTRATIVE**

## I.1 - TEXTES INTERVENUS:

1.1.1 - LOIS : Néant;

1.1.2 - DECRETS : Néant;

1.1.3 - ARRETE : Néant;

1.1.4 - DECISIONS :

Par décision n° 02-0131 / M.D.R- D.A.F-D.P du 08 mars 2002 portant affectation de Monsieur Blaise TRAORE n° MLE 367-92-E Technicien d'Agriculture et du Génie Rural, à la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural du District de Bamako;

Par décision n° 01-0324 / M.D.R- D.A.F-D.P du 13 juin 2002 portant affectation de Monsieur Seydou DEMBELE n° MLE 460-13-P Agent Technique d'Agriculture et du Génie Rural, à la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural du District de Bamako;

Par décision n° 02-0372 / M.D.R- D.A.F-D.P du 11 juillet 2002 portant affectation de Monsieur Moussa DIARRA n° MLE 519-50-S Agent Technique de Construction Civile, à la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural du District de Bamako.

## 1.2 - SITUATION DU PERSONNEL:

La Direction Régionale du District de Bamako comprend douze (12) agents, dont la composition est comme suite:

- Ingénieurs d'Agriculture et du Génie Rural = 2;
- Techniciens d'Agriculture et du Génie Rural = 3;
- Technicien des Constructions Civiles = 1;
- Technicien Supérieur d'Elevage = 1;
- Agent technique d'Agriculture et du Génie Rural = 1;
- Agent technique des Constructions Civiles = 1;
- Adjoint des services Administratifs = 1;
- Chauffeur = 1;
- Gardien = 1.

### 1.2.1 - ENCADREMENT:

Le tableau ci-dessous donne la situation du personnel en activité.

N°	NOMS ET PRENOMS	N° MLE	CORPS	CLASSE	ECHELON	POSITION
1	Abdoulaye KOUYATE	317-52 J	Ing. A.G.R	1ère	2ème	Directeur Rég.
2	Lamine DOUMBIA	109 -98 L	Ing. A.G.R	Exp.	2ème	Chef / D.I.E.R
3	Mamadou SISSOKO	123-24 C	T.S.E	2ème	2ème	Chef / S.A.R.P.H
4	Abdoulaye B. COULIBALY	367-91 D	T.A.G.R	2ème	6ème	Chef / S.A. H. A
5	Blaise TRAORE	367-92 E	T.A.G.R	2ème	2ème	chargé de S/Eval.
6	Dougouzié DEMBELE	383-92 E	T.C.C	2ème	4ème	Chef/ S. Inf. et Eq.
7	Bandia KEITA	438-48 E	T.A.G.R	2ème	1er	Chef/ S. F. Doc.
8	Seydou DEMBELE	460-13 P	A.T.A.G.R	2ème	2ème	nouveau venu
9	Moussa DIARRA	519-50 S	A.T.C.C	3ème	4ème	nouveau venu
10	Mme KOUYATE Fanta DIABATE	416-29 H	Adjoint/Admin.	2ème	4ème	Secrétaire
11	Mahamadou KEITA	121-11	Chauffeur			en activité
12	Elie DIAKITE	105-227	Gardien	5ème C.	6ème	en activité

### LEGENDE:

- Ing. A.G.R = Ingénieurs d'Agriculture et du Génie Rural;
- T.A.G.R = Techniciens d'Agriculture et du Génie Rural;
- T.C.C = Technicien de Construction Civile;
- T.S.E = Technicien Supérieur d'Elevage;
- T.A.G.R = Agent technique d'Agriculture et du Génie Rural;
- A.T.C.C. = Agent technique de Construction Civile;
- Adjoint/Admin. = Adjoint des services Administratifs

**REMARQUE:**

Le traitement du chauffeur et du gardien est à la charge de la mairie du District de Bamako. Il faut, malheureusement que le sieur Abdoulaye B. COULIBALY, Technicien d'Agriculture et du Génie Rural, est en abandon de poste depuis juin 2002 sans motif justificatif.

**1. 2. 2 - DETACHEMENT:**

Il n'y a pas de détachement en cours.

**1. 2. 3 - DISPONIBILITE:**

Il n'y a pas de disponibilité en cours.

**1. 2. 4 - DEPART A LA RETRAITE:**

Il n'y a pas de départ à la retraite cette année.

**1. 2. 5 - NEGROLOGIE: NEANT.****1. 3 IMMOBILIERS DE BUREAUX:**

La Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural du District de Bamako comprend un bâtiment central de sept pièces, une toilette intérieure, deux toilettes extérieures et un garage auto transformé en maison de gardien tous en bon état de fonctionnement. Seulement, il faut souligner que les bureaux du bâtiment central sont très étroits et insuffisants pour loger tout le matériel de bureau et le personnel.

**1. 4 - MOYENS LOGISTIQUES:**

DESIGNATION	NOMBRE	OBSERVATIONS
Véhicule TOYATA double cabines 4X4 A.I.T 4625 A/98	1	Mauvais état, acquis sur le projet P.N.V.A

**OBSERVATION:**

- Le véhicule se trouve dans un très mauvais état avec une panne de moteur non réparable; L'immatriculation en I.T pose un gros problème de circulation dans la ville avec les agents de la police.

## 1.5 - MOBILIERS DE BUREAU:

N°	DESIGNATION	NOMBRE	OBSERVATION
1	Bureau Ministre en bois avec retour	1	Bon état
2	Bureau Ministre métallique dessus en bois	1	Bon état
3	Bureaux demi-ministre métalliques	4	Passable
4	Bureaux demi-ministre métalliques	3	Bon état
5	Bureaux Ministre en bois	3	Bon état
6	Table métallique dessus en bois pour secrétaire	1	Bon état
7	Fauteuil roulant bourré pour Directeur	1	Bon état
8	Fauteuils bourré en cuir pour visiteurs	3	Bon état
9	Fauteuil visiteur avec dossier	1	Bon état
10	Fauteuils métalliques en Nylon	6	Bon état
11	Chaises métalliques en Nylon	44	Bon état
12	Armoires métalliques 2 Battants	7	5 /Bon, 2/Mauvais
13	Armoires métalliques ( 20 casiers )	2	Bon état
14	Classeurs métalliques ( 5 casiers )	7	Mauvais état
15	Ventilateurs plafonniers	6	Bon état
16	Climatiseurs monoblocs + split	3	Bon état
17	Table à dessin + Tabouret	1	Bon état
18	Ordinateur + Imprimante HP610	1	Mauvais état
19	Photocopieur Gestetner 2715	1	Bon état
20	Perfo-relieur	1	Bon état



## CHAPITRE II

### ACTIVITES TECHNIQUES

## II / ACTIVITES TECHNIQUES:

### 2.1 - ETUDES:

Il n'y a pas eu d'autres nouvelles études au cours de l'année 2002. Toute fois , les anciennes études menées dans le cadre de certains projets d'aménagement restent sans financement. Il s'agit de:

#### 2.1.1 PERIMETRE PISCICOLE DE BAGUINEDA:

Situé sur l'extrémité du réseau de collature du périmètre irrigué de Baguinéda, la ferme piscicole de Baguinéda couvre une superficie de 49 ha et appartient à l'Association des pêcheurs de Baguinéda.

#### 2.1.2 PERIMETRE MARAICHER DE SOTUBA:

Dans le cadre du projet "Agriculture Urbaine" menée par les Coopératives des maraîchers du District de Bamako, une superficie de 20 ha devrait être identifiée et aménagée à Sotuba. Plusieurs rencontres ont été faites autour du thème " Urbanisation et Développement de l'Agriculture Urbaine dans le district de Bamako". Outre les coopératives et leur partenaire, on notait la présence de la chambre régionale d'agriculture du district de Bamako, la D.R.A.M.R, la D.R.U et la direction du Domaine de l'Etat toutes du district de Bamako.

#### 2.1.3 PERIMETRE MARAICHER DE SAMAKO:

Sur une superficie de 40 ha, le périmètre devrait servir aussi à l'installation des maraîchers du district de Bamako et de Samako. Le dossier d'étude d'identification est prêt, mais par manque de financement les activités n'ont pas pu se poursuivre.

#### 2.1.4 REHABILITATION DES POINTS D'EAU:

De l'initiative de Monsieur le maire du district de Bamako, un projet de réhabilitation des points d'eau des quartiers périphériques de Bamako a été fait et le devis de réparation a été élaboré et mis à la disposition des autorités de la mairie.

### 2.2 - PROJETS:

#### 2.2.1 PROJET "S'EQUIPER EN REBOISANT":

Piloté par le cabinet du Ministère du Développement Rural et de l'Environnement, le projet "S'équiper en reboisant" s'inscrit dans les orientations de la stratégie de lutte contre la pauvreté à travers l'équipement individuel du paysan en matériel agricole qui lui permettra de combler le grand retard d'exécution des travaux champêtres par rapport au calendrier agricole.

Il est à rappeler que son objectif principal est d'accroître le taux d'équipement agricole de 30 à 60% des paysans pendant les cinq ans à venir à partir de la campagne agricole 1998/1999.

Il vise à équiper les paysans démunis ou sous équipés en charrue, charrette, multicultureur, semoir et boeufs de trait pour un crédit n'excédant pas CINQ CENT MILLE FRANCS ( 500.000 F C.F.A) et remboursables en cinq ans.

Le paysan accède à ce prêt en menant des activités de reboisement ou de plantation d'arbres forestiers ou fruitiers sur au moins 0,50 ha dont les produits constituent la garantie de remboursement du crédit.

Les critères d'accessibilité au crédit équipement et les conditions de remboursement sont:

- être un paysan non ou peu équipé;
- avoir un champ reboisé ou planté en arbres forestiers ou fruitiers sur au minimum 0,5 ha;
- être d'accord avec le contrat de crédit en impliquant les autorités administratives ou politiques;
- avoir versé 20% du montant du crédit contracté à la signature du contrat.

Quatre campagnes se sont écoulées déjà, 89 paysans ont bénéficié des matériels agricoles pour un montant total de 38.575.000 F C.F.

La quatrième campagne en cours a un budget prévisionnel de 10.000 F CFA<sup>10</sup>, pour l'équipement de 15 paysans.

Nous avons pu équiper 23 paysans pour une superficie totale exploitée de 67 ha. Les bénéficiaires constituent en grande majorité les paysans de la commune VI et des villages périphériques de Bamako.

**TABLEAU DES BENEFICIAIRES  
PAR COMMUNES ET VILLAGES PERIURBAINS**

LOCALITES	Bénéficiaires	Charrette s	Charrues	Multiculteurs	Semoirs	Boeufs de Traits
Commune I	-	-	-	-	-	-
Commune II	-	-	-	-	-	-
Commune III	1	-	-	-	-	1
Commune IV	-	-	-	-	-	-
Commune V	-	-	-	-	-	-
Commune VI	6	5	2	4	-	4
Villages P.U	16	14	1	7	7	14
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>19</b>

**BUDGET PREVISIONNEL: 2002**

RUBRIQUES	CREDIT F C.F.A
1. Equipement + Boeufs de Trait	9.175.000
2. Formation	150.000
3. Suivi	300.000
4. Transport	375.000
<b>TOTAL</b>	<b>10.000.000</b>

**OBSERVATION:**

Les crédits recouverts ont été reversés à la banque pour reconstituer le fond de roulement du projet pour les années à venir.

**ETAT D'EXECUTION:**

Le démarrage de cette campagne a vu l'inscription de 30 paysans postulants; seulement 23 paysans ont bénéficié du crédit avec l'acquisition de matériels et boeufs de trait ci-dessous désigné dans le tableau pour une superficie reboisée et plantée de 67 ha.

DESIGNATION	NOMBRE	PRIX UNITAIRE F C.F.A	PRIX TOTAL F C.F.A	OBSERVATION
• Charrues	3	50.000	150.000	
• Multiculteurs	11	70.000	770.000	
• Semoirs	7	75.000	525.000	
• Charrettes	19	150.000	2.850.000	
• Boeufs de Trait (paires)	19	250.000	4.750.000	
<b>TOTAL</b>			<b>9.045.000</b>	

**SUIVI DES BENEFICIAIRES:**

D'une manière générale, nous constatons que les parcelles reboisées ou plantées se comportent assez bien dans l'ensemble.

L'acquisition des équipements agricoles a apporté une nette amélioration dans le retard d'exécution des travaux champêtres. ( Labours, hersages, transports etc.) par rapport au calendrier agricole.

Seulement, nous déplorons le grand retard dans le recouvrement des crédits. Cette situation risque d'entraver la bonne marche du projet.

### **FORMATION:**

Les bénéficiaires ont tout eu une formation dans le montage et le démontage, l'utilisation et l'entretien du matériel.

Cette activité de formation se poursuit sur toute l'année au moment des visites de terrain.

Il faut signaler aussi que, le fournisseur en collaboration avec la Direction Régionale de l'Aménagement et de l'Équipement Rural, a assuré le transport du matériel jusqu'au lieux d'exploitation des bénéficiaires.

### **TABLEAU RECAPITULATIF D'EXECUTION FINANCIERE:**

Le tableau ci-dessous fait état récapitulatif de l'exécution financière du projet pour la campagne 2001/2002.

RUBRIQUES	PREVISIONS F C.F.A	REALISATION F C.F.A	SOLDE F C.F.A
1. Equipements + Boeufs de Trait	9.175.000	9.045.000	130.000
2. Suivi	300.000	430.000	- 130.000
3. Formation	150.000	125.000	25.000
4. Transport	375.000	400.000	- 25.000
5. Nbre de bénéficiaires	( 15 )	( 23 )	
<b>TOTAL</b>	<b>10.000.000</b>	<b>10.000.000</b>	<b>0</b>

### **OBSERVATION:**

Le montant alloué au suivi et à la formation est très insuffisant pour couvrir les frais occasionnés par ces activités qui semblent se poursuivre pendant toute l'année.

**ETAT D'EXECUTION FINANCIERE 2002:**

RUBRIQUE	CREDIT F C.F.A	DEPENSES F C.F.A	SOLDE F C.F.A
<b>I. CREDIT:</b>			
1. 1 Solde en Banque	124.800		
<b>1. 2 Recouvrement: 1ère Campagne: 1998/1999</b>			
1.2.1. Année 1: avance 5%			
1.2.2. Année 2: 15%			
1.2.3. Année 3: 20%	120.000		
1.2.4. Année 4: 20%			
1.2.5. Année 5: 20%			
1.2.6. Année 6: 20%			
<b>TOTAL ANNEE I</b>	<b>120.000</b>		
<b>1. 3 Recouvrement: 2ème Campagne: 1999/2000</b>			
1.3.1. Année 1: avance 20%			
1.3.2. Année 2: 20%	120.000		
1.3.3. Année 3: 20%			
1.3.4. Année 4: 20%			
1.3.5. Année 5: 20%			
<b>TOTAL ANNEE II</b>	<b>120.000</b>		
<b>1. 4 Recouvrement: 3ème Campagne: 2000/2001</b>			
1.4.1. Année 1: avance 20%			
1.4.2. Année 2: 20%	741.000		
1.4.3. Année 3: 20%			
1.4.4. Année 4: 20%			
1.4.5. Année 5: 20%			
<b>TOTAL ANNEE III</b>	<b>741.000</b>		
<b>1. 5 Recouvrement: 4ème Campagne: 2001/2002</b>			
1.2.1. Année 1: avance 20%	1.849.000		
<b>TOTAL IV</b>	<b>1.849.000</b>		
<b>1. 6 K.R. II / B.S.I / P.P.T.E</b>	<b>10.000.000</b>		
<b>TOTAL GENERAL I</b>	<b>12.954.800</b>		
<b>2. DEPENSES:</b>			
2.1 Equipements		9.045.000	
2.2 Suivi		430.000	
2.3 Formation		125.000	
2.4 Transport		400.000	
<b>TOTAL GENERAL II</b>		<b>10.000.000</b>	
<b>BILAN</b>	<b>12.954.800</b>	<b>10.000.000</b>	<b>2.954.000</b>

**OBSERVATIONS:**

Le rythme de recouvrement pour les bénéficiaires de la première et deuxième campagne est très lent.

Il existe encore deux bénéficiaires de la première campagne qui n'ont recouvré que 5% d'acquisition du matériel. Il s'agit de Sourakata MALIKITE en commune II et de Kadia TOURE en commune V.

Le taux de recouvrement est estimé à 30% par rapport au montant total contracté.

Il faut signaler aussi que Messieurs Fantamba KAMISSOKO en commune VI et Fayira KEITA qui avaient payé leur avance année dernière, mais non équipés, ont été classés parmi les bénéficiaires de cette année.

Aussi, nous avons procédé à un reclassement des bénéficiaires par campagne suivant le moment d'acquisition de leur matériel.

En effet, depuis la deuxième campagne, certains bénéficiaires n'ont pas pu avoir leur matériel à temps ( en fin mai ou juin ). Les attributions ont été effectives en fin juillet, août. Cela a entraîné un retard dans l'exécution des travaux champêtres de l'année considérée.

Le tableau ci-dessous montre le récapitulatif du changement survenu dans le reclassement des bénéficiaires par campagne d'acquisition du matériel agricole.

CAMPAGNES	ANCIENNE SITUATION		NOUVELLE SITUATION	
	Nbre Paysans	Montant Crédit	Nbre Paysans	Montant Crédit
1ère: 1998/1999	22	9.425.000 F	22	9.425.000 F
2ème: 1999/2000	27	12.055.000 F	16	6.945.000 F
3ème: 2000/2001	17	8.055.000 F	28	12.945.000 F
4ème: 2001/2002	23	9.045.000 F	23	9.045.000 F
<b>TOTAL</b>	<b>89</b>	<b>38.575.000 F</b>	<b>89</b>	<b>38.575.000 F</b>

Il faut signaler que la réunion du comité de pilotage du projet n'a pas pu se tenir à cause des opérations électorales en cours dans le pays.

Toute fois, avec la décision n° 115/H.C-DB-CAB du 26 avril 2002 du Haut Commissaire du District, aussi président du comité de pilotage, nous avons pu poursuivre les activités du projet.

### 2.3 GESTION DES RESSOURCES PASTORALES, HALIEUTIQUES ET PISCICOLES:

L'acquisition d'un quittance auprès du Trésor public est en cours pour la vente des différents permis de pêche.

### 2.4 SUIVI-EVALUATION:

Il n'y a pas eu de mission de suivi-évaluation cette année.

## POINT D'EXECUTION DU BUDGET PREVISIONNEL REGIONAL 2002

LIBELLE	BUDGET REGIONAL F. C.F.A	BUDGET EXTERIEUR F. C.F.A	TOTAL F. C.F.A
Prévision / 2002	4.146.000	53.350.000	57.496.000
Exécution / 2002	4.146.000	10.000.000	14.146.000
Réalisation / 2001	4.146.000	0	4.146.000

### OBSERVATION:

Les Dix millions concernent la mise en oeuvre du projet "S'EQUIPER EN REBOISANT".