

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  
\*\*\*\*\*

PROJET DE DEVELOPPEMENT AGRICOLE INTEGRÉ  
DE LA PLAINE DE SAOUANE- DIRE  
\*\*\*\*\*

# **RAPPORT ANNUEL 2003**

**Décembre 2003**

## **SOMMAIRE**

I- INTRODUCTION

II- PRESENTATION DU PROJET

III- POINT D'EXECUTION TECHNIQUE DES ACTIVITES 2003

IV- POINT D'EXECUTION FINANCIERE

V- CONTRAINTES MAJEURES

VI- CONCLUSION

ANNEXES

## **I- INTRODUCTION :**

Le projet de Développement Agricole Intégré de la Plaine de Saouné PDAIS est un projet du Gouvernement de la république du Mali financé grâce à un prêt de la BADEA signé le 15 Juillet 1999 au caire à hauteur de 3 575 000 000 F CFA soit 76% du coût du projet et une contribution Malienne à hauteur de 1 105 000 000 F CFA soit 24% du coût projet. La mise en œuvre des activités du PDAIS s'inscrivent en droite ligne de la politique de développement Agricole visant la réduction de la pauvreté à travers l'autosuffisance alimentaire, la diversification des productions vivrières, la lutte contre la désertification et le développement de l'élevage. Au cours de l'année 2003, l'accent a été surtout mis sur la mise en œuvre des composantes clées notamment les aménagements du réseau hydraulique et la construction de la station de pompage ainsi que les travaux de construction des bâtiments administratifs et entrepôts du projet. Le coût de réalisation de ces infrastructures est d'environ 75% du coût total de financement.

## **II- PRESENTATION DU PROJET :**

Le PDAIS est un projet de développement agricole intégré dont la zone d'intervention couvre la commune urbaine de Diré située dans la région de Tombouctou (6em région économique).

Le projet vise l'aménagement hydro agricole d'au moins 400 ha de la plaine de saouné en maîtrise totale de l'eau exploité en double culture de riz, et culture maraîchère la production de fourrage grossier pour la promotion de l'élevage aussi que la conduite des actions de lutte biologique contre l'ensablement

### **1) OBJECTIFS :**

#### **a) OBJECTIF GLOBAL :**

Contribuer à l'autosuffisance alimentaire en produits agricoles et animaux des populations cibles.

#### **b) OBJECTIFS SPECIFIQUES :**

- Développer et intensifier les cultures irriguées sur 400 ha pour contribuer à l'autosuffisance alimentaire
- Développer les ressources animales pour atténuer le déficit en produits laitiers et viandes
- Contribuer à la diminution de l'exode rural par la création d'emploi.

## 2) **COMPOSANTES DU PROJET :**

Le projet est articulé autour de 10 composantes :

- Aménagement des terres et réseaux d'irrigation et de drainage
- Construction de la Station de pompage et ses annexes
- Développement des ressources animales
- Matériels, agricoles et transport
- Bâtiments
- Appui institutionnel à l'unité de gestion
- Intrants agricoles
- Gestion du projet et protection de l'environnement
- Service de consultation
- Assistance technique : cette composante a déjà été exécutée car elle concerne le financement par la **BADEA** en 1995 de l'étude de faisabilité technico-économique du Projet sous forme de prêt d'un montant de **\$ 190.000 US**.

## 3)- **COUT ET PLAN DE FINANCEMENT:**

(en million US \$)

Composantes	FINANCEMENT		
	B.A.D.E.A. (ME)	Gouvernement	Total
<b>A. Aménagement des terres et réseaux hydrauliques.</b>	1,88	0,66	2,54
<b>B. Station de pompage et son équipement.</b>	1,18	0,07	1,25
<b>C. Développement des ressources animales</b>	-	0,18	0,18
<b>D. Matériels agricoles</b>	0,53	-	0,53
<b>E. Bâtiments.</b>	0,07	0,06	0,13
<b>F. Appui institutionnel à l'U.GP.</b>	0,25	0,05	0,30
<b>G. Intrants agricoles</b>	0,33	-	0,33
<b>H. Gestion du projet et protection de l'environnement.</b>	-	0,37	0,37
<b>I. Service de consultation.</b>	0,27	0,03	0,30
<b>Coût de base</b>	<b>4,70</b>	<b>1,42</b>	<b>6,12</b>
Aléas physiques (10%)	0,45	0,14	0,59
Aléas financiers (4%/an en ME et 5 % / an ML).	0,35	0,14	0,49
<b>J. Assistance technique de 1995</b>	0,19	-	0,19
<b>Total</b>	<b>5,50</b>	1,70	<b>7,20</b>
Pourcentage de participation	76%	24%	<b>100%</b>

**ME** = Monnaie étrangère ;

**ML** = Monnaie locale.

**4-) La Situation du Personnel d'encadrement du projet :**

\* Personnel d'encadrement technique :

La Cellule de coordination du projet a un effectif de 13 agents dont 6 fonctionnaires et 7 contractuels (voir tableau)

N°	Prénoms et Noms	N°Mle	Classe et Echelon	Corps	Date d'affectation au projet	Observations
1	Mahamadou B. Touré	791 84 F	2ème classe 2ème échelon	Ingénieur d'A.G.R	08 - 02 - 2001	Coordinateur
2	Hassane A. Maiga	369- 68 -C	2ème classe 1er échelon	Technicien d'A.G.R	30 - 03 - 2000	Chef section agri. ani
3	Souleymane Koné	248- 78 -N	3ème classe 4ème échelon	Ingénieur d'A.G.R	02 - 01 - 2001	Chef division agri. ani
4	Samou M. Diarra	301 - 72 - G	1ère classe 3ème échelon	Technicien sup. GR	03 - 05 - 2000	Chef section I.E.R
5	Moussa Keïta	391 - 62 - W	2ème classe 4ème échelon	Contrôleur Trésor	28 - 07 - 2000	Chef bureau A.F
6	Sahibou M. Traoré	348 - 61 - V	1ère classe 2ème échelon	Agent tech. A.G.R	30 - 06 - 2001	Chef section suivi. Eval.
7	Ousmane Kantao	Convention	7ème catégorie B	Secrétaire Direction	1er -05-2002	Secrétaire Direct. Diré.
8	Mariam Keïta	Convention	3ème catégorie C	Agent de saisie	1er -08-2002	Agent de saisie BKO
9	Mahamane Cissé	Convention	12 catégorie C	Mécanicien	1er 10 - 2001	Diré
10	Kalifa Touré	Convention	4ème catégorie C	Chauffeur	1er 01 - 2002	Diré
11	Senou Sidibé	Convention	4ème catégorie C	Chauffeur	1er - 01-2002	BKO
12	Agaly Cissé	Convention	10ème catégorie E	Gardien	1er - 08 - 2002	Diré
13	Aboubacrine Dicko	Convention	10ème catégorie E	Gardien	1er - 08 - 2002	Diré

\* Situation du matériel du projet :

- moyens logistiques :

Désignation	Nombre	Etat	Observation
<b>Véhicule tout terrain 4x4</b>			
1. Mitsubishi/ station Wagon	2	Bon	
2. Mitsubishi/pick- up	1	"	
<b>Engins à 2 roues:</b>			
Motos TF 125/ Suzuki	3	Bon	

- Les mobiliers et équipements de bureau:

Désignation	Quantité	Date d'acquisition	Etat actuel	Observations
Bureau Ministre	3	02-11- 2000	"	
Bureau ½ Ministre en bois	4	"	"	
Bureau ½ Ministre métallique/bois	2	"	"	
Bureau Secrétaire en bois	2	"	"	
Bibliothèque en bois	1	"	"	
Table de réunion en bois	10	"	"	
Chaise de réunion en bois/bourré	20	"	"	
Chaise secrétaire roulant	2	06 -11- 2000	"	
Chaise visiteur	2	"	"	
Fauteuil ministre basculant	3	"	"	
Fauteuil ½ ministre	2	02-11-2000	"	
Ordinateur Philips' Model N° 15 C 2320 T	1	"	"	
Imprimante « HEWLETT PACKARD » Model N° C 4224 A	1	"	"	
Onduleur	1	"	"	
Télé fax « SHARP »	1	06-11-2000	"	
Copieur « CANON » model HP 6317	1	"	"	
Climatiseur	1	02 11 2000	"	
Ordinateur COMPAQ Pentium III	2	05-10-2001	"	
Photocopieuse NP 6317	2	"	"	
Groupe électrogène YAMNAR 5 KVA	2	"	"	
Climatiseur SPLIT	4	"	"	

### **III POINT D'EXECUTION TECHNIQUE DES ACTIVITES 2003**

Conformément au PETF 2003, l'état d'exécution technique des activités par composante se présente comme suit:

#### **1 AMENAGEMENT DU RESEAU HYDRAULIQUE ET CONSTRUCTION DE LA STATION DE POMPAGE :**

##### **a) Rappel des activités prévues :**

- Choisir les entreprises pour le réseau et la station de pompage
- Négocier et passer le marché des travaux d'aménagements
- Installer le chantier du réseau et de la station de pompage
- Démarrer les travaux
- Contrôler et surveiller les travaux
- Superviser la réalisation des travaux

##### **b) Etat d'exécution**

Les travaux physiques relatifs à ces deux composantes clées du projet n'ont pas effectivement démarré, mais les dossiers ont connu une avancée significative.

Après le lancement le 14 décembre 2002 du DAO en appel d'offre international, les étapes suivantes ont pu être franchies :

- Ouverture des plis : 31 Mars 2003
- Envoi à la DGMP pour analyse : 3 Juin 2003
- Avis de non objection de la BADEA sur le résultat de l'analyse des offres : 24 Juillet 2003
- Approbation du Ministre de l'Agriculture de l'Elevage et de la pêche : 11 Août 2003.
- Envoi communication écrite à la DGMP pour saisir le conseil des Ministres : 21 Août 2003
- Décret d'approbation par le conseil des Ministres : 1<sup>er</sup> Octobre 2003
- Avis de non objection de la DGMP sur le projet de lettre de marché 20 Octobre 2003
- Avis de non objection de la BADEA sur le projet de lettre de Marché : 8 Décembre 2003.

Les marchés repartis en deux lots ont été attribués respectivement à l'entreprise chinoise C.G.C pour le lot 1(Aménagement du réseau) pour un montant de 1 901 600 000 F CFA HT et un délai d'exécution de 9 mois et à l'entreprise SOMAFREC pour le lot 2 (station de pompage) pour un montant de 1 079 433 379 F CFA HT et délai d'exécution de 7 mois

#### **2 Construction de bâtiments administratifs et entrepôts :**

##### **a) Rappel des activités prévues**

- Choisir l'entreprise
- Négocier et passer le marché des bâtiments
- Installer le chantier
- Démarrer les travaux
- Contrôler et surveiller les travaux
- superviser les travaux

b) Etat d'exécution

Après le lancement du Dao en appel d'offres national le 14 Octobre 2002 et l'ouverture des plis le 18 Décembre 2002, le traitement du dossier a connu le cheminement suivant :

- Avis de non objection de la DGMP pour l'attribution provisoire du marché : Juin 2003
- Avis de non objection de la BADEA pour l'attribution provisoire : 15 Août 2003
- Envoi d'une copie du marché ainsi que la demande d'avance de démarrage à la BADEA : 21 Août 2003
- Approbation du plan d'exécution technique par le bureau d'ingénieur conseils SABBOUR BETICO : 30 Octobre 2003
- Cérémonie de pose de la première pierre par le préfet du cercle de Diré : 3 Novembre 2003
- Démarrage effectif des travaux : 10 Novembre 2003

A la date du 30 Décembre 2003, le taux d'exécution des travaux est de 46, 6%.

**3) DEVELOPPEMENT DES RESSOURCES ANIAMLES**

a) Rappel des activités prévues

- Valider l'étude sur l'opération d'élevage de laitières dans la commune Urbaine de Diré
- sensibiliser les bénéficiaires sur la mise en œuvre d'élevage de laitières sur les opérations d'embouche et d'élevage de laitières
- lancer l'avis d'appel d'offre pour la fourniture de vaches laitières et de moutons d'embouche
- Achats de moutons et de laitières
- Démarrer des opérations d'embouche et d'élevage de laitières
- Superviser les opérations.

b) Etat d'exécution

L'étude relative à la mise en œuvre d'une opération d'élevage de vaches laitières dans la commune urbaine de Diré, et menée par le BIDS a été validée en Décembre 2003. Par contre aucune opération effective d'embouche ni d'élevage de laitières n'a pu être menée.

L'étude propose de démarrer l'opération de laitières en Février Mars 2004 prochain.

Quant à l'embouche ovine, des contraintes liées aux prix d'achat relativement élevés, et à la présence l'épizootie dans la zone limitant fortement le mouvement des animaux, ont empêché son exécution.

La première expérience d'embouche de 2001 ainsi que les résultats de l'étude du BIDS ont montré que la rentabilité de ces deux opérations serait beaucoup plus perceptible si le périmètre était opérationnel.

#### **4) Matériels Agricoles et de transports et intrants Agricoles**

##### **a) Rappel des activités prévues :**

Elaborer les DAO relatifs à l'acquisition de matériels agricoles (5 tracteurs avec accessoires) d'une (1) camionnette de 3,5 tonne et d'intrants agricoles (engrains et semences)

##### **b) Etat d'exécution :**

Le Dao a été élaboré courant décembre 2003 ; et son lancement est prévu en 2004

#### **5 )Appui Institutionnel à l'unité de gestion**

##### **a) Rappel des activités prévues**

- Recruter l'expert
- Signer le contrat de travail
- Installer l'expert
- Démarrer les prestations de l'expert

##### **b) Etat d'exécution**

- Avis de non objection de la DGMP sur le contrat d'assistance technique d'un expert Arabe en génie rural 17 Octobre 2003
- Approbation de l'attribution du Marché de recrutement de l'expert par le Ministre de l'Economie et des Finances 17 décembre 2003.

#### **6) Gestion du projet :**

##### **a) Rappel des activités prévues :**

- Suivi des dossiers administratifs et financières
- Achat de carburants lubrifiant et pièces de rechange pour voitures et motos.
- Rencontre avec les partenaires
- Assurer l'entretien périodique les bâtiments
- Procéder à un recensement de la population active de la commune urbaine de Diré.
- Formation en :
  - SADI
  - Diagnostic participatif
  - Culture attelée
  - Rationnement alimentaire.

**b) Etat d'exécution**

Suivi des différents dossiers administratifs financiers au niveau de la DAF du cabinet MAEP, DGMP dette publique etc.

- Achat de lubrifiant, carburant et pièces de rechange pour le fonctionnement des voitures motos et groupe électrogènes
- Tenue de réunions périodique de travail et de concrtation avec l'association des exploitants de Saouné
- Le recensement de la population active a été reporté pour début de l'année 2004 qui serra le démarrage effectif des travaux d'aménagement
- Organisation des formations suivantes :
- Ouverture d'un (1) Centre d'Alphabétisation fonctionnelle du 12 Mai au 13 Juillet à Bingatane avec 25 auditeurs(17 Hommes et Femmes)
- A l'issue de l'évaluation du centre, le taux de réussite de 72%
- Recyclage du centre de Bingatane avec 18 auditeurs (11 au 26 Décembre 2003)
- Le taux de réussite est de 94%
- Formation dans le cadre du PASAOP de 5 agents du projet en SADCI à travers la Direction régionale de l'Aménagement et de l'Equipement Rural de Tombouctou.
- Les formations en culture attelée rationnement alimentaires ont été décalées pour 2004 en attendant le recensement des attributaires au niveau de la commune urbaine.

**7) Autres activités menées :**

Parallèlement aux activités programmées, le PAIS a pris une part très active dans les activités menées soit dans le cadre global de la mise en œuvre, soit en rapport avec d'autres structures de la zone d'intervention du projet il convient de citer :

- L'élaboration des textes de création du PDAIS (projet de décret de création et de cadre organique l'organisation et modalités de fonctionnement)
- Adoption des décrets de création par le conseil des Ministres : 30 Décembre 2003
- Certifications les comptes du projet pour les exercices 2000, 2001, et 2002 par la Direction régionale du contrôle financier de Tombouctou.
- Participation du 25 au 26 Février 2003 à Gao à l'atelier régional de la recherche agronomique qui a regroupe les chercheurs de l'IER de Sotuba, du CRA de Gao, la station de recherche de Dire, le Fida de Niafunké, le PACCER de Diré, de PAPIR de Gao.
- Participation du 26 au 25 Mai 2003 à Gao à la 2<sup>e</sup> session du technique agricole de la recherche agronomique.

### **8 Service de consultation**

#### **a) Rappel des activités retenues**

- Surveillance des travaux de construction des bâtiments et entrepôts du projet.
- Surveillance des travaux d'Aménagement du réseau et de la station de pompage .

#### **b) Etat d'exécution :**

L'ordre de commencer à été notifié au groupement d' ingénieur conseils SABBOUR BETICO depuis le 25 Septembre 2003 pour la surveillance des travaux.

### **IV- POINT D'EXECUTION FINANCIERE :**

#### **1)- Présentation Budget 2003**

Le détail de la situation financière au cours de l'exercice 2003 est donné dans le document des états financiers de l'Année.

Nous présentons ici les résultats globaux de l'exercice en vue de permettre une lecture rapide du bilan des activités dans l'ensemble

#### **a)- Etat Malien :**

CF 64/89		UF 2-612-1429
N° D'ORDRE	CHAPITRE	MONTANT
1	31-00-00	15.000.000
2	31-12-12	20.000.000
3	31-18-18	6.000.000
4	31-16-16	23.000.000
5	31-21-21	26.000.000
6	32-00-00	100.00.000
<b>TOTAL</b>		<b>190.000.000</b>

#### **b)- BADEA :**

COMPOSANTES	MONTANT PREVU (en milliers de F CFA)	OBSERVATION
- Aménagement des terres	244. 400	Avance de démarrage
- Station de pompage	153.400	Avance de démarrage
- Bâtiments	45. 500	Contribution totale
- Appui institutionnel	32. 500	Expert Arabe
- Service de consultation	35. 100	Etudes et surveillance
<b>TOTAL</b>	<b>510. 900</b>	

Les faibles décaissements au titre de 2003 au compte de la BADEA ont servis aux paiements des prestations de l'ingénieur conseil SABBOUR – BETICO et à l'avance de démarrage des travaux des bâtiments.

**2)- SITUATION D'EXECUTION FINANCIERE A LA DATE DU 31-12-2002**a)- Etat Malien :

Part Etat malien	Décaissement effectué				Taux de décaiss.
	2000	2001	2002	2003	
1 105 000 000	35 626 000	189 999 792	170 997 291	190 000 000	53, 09%

b)- BADEA :

Part Etat malien	Décaissement effectué				Taux de décaiss.
	2000	2001	2002	2003	
3 575 000 000	123 500 000	67 175 000	67 500 000	13 106 126	7, 59%

Le faible taux de décaissement au niveau du financement extérieur s'explique essentiellement par le non-démarrage des travaux d'Aménagement du réseau et de construction des bâtiments du siège du Projet dont le coût représente 60,86% du financement.

**V- CONTRAINTE MAJEURE :**

Dans l'exécution des activités 2003, les contraintes suivantes ont été rencontrées :

- Grande lourdeur administrative dans les procédures de passation des marchés entraînant des retards considérables dans l'exécution des chronogrammes d'activités.
- Non démarrage des travaux d'Aménagement et de construction
- Difficultés dans la finalisation du contrat de l'expert Arabe
- Insuffisance du personnel technique d'encadrement.

**VI- CONCLUSION :**

Au terme de l'Anne 2003 le niveau d'exécution peut être qualifié de satisfaisant. Les réalisations physiques ont connu un début d'exécution avec le démarrage des réseaux de construction des bâtiments administratifs et entrepôts du projet.

Le lancement des travaux d'Aménagement du réseau et de la station de pompage par le président de la République en Décembre 2003 augure de grandes perspectives pour 2004 qui verra certainement la réalisation de ces infrastructures tant attendues par l'ensemble des populations de la 6<sup>e</sup> région.