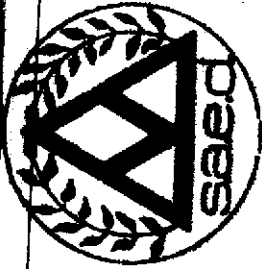


14446

République du SENEGAL
Ministère du Développement Rural



SAINT-LOUIS

BP 74

DSO(70).107



LETTRE DE MISSION

entre

LE GOUVERNEMENT DU SENEGAL

ET

LA SOCIETE D'AMENAGEMENT ET
D'EXPLOITATION DES TERRES DU
DELTA DU FLEUVE SENEGAL ET
DES VALLEES DU FLEUVE SENEGAL
ET DE LA FALEME

(1981/1982 - 1982/1983 - 1983/1984)

NOTE DE PRESENTATION

Dans le cadre de sa réorganisation, la S.A.E.D. est amenée à redéfinir ses objectifs. Sa mission telle qu'elle se dessine est notablement différente de ce qu'elle est aujourd'hui. Le chemin sera long, qui permettra de passer de l'une à l'autre. Les mutations qui s'imposent devront être précisément programmées en fonction d'objectifs redéfinis à chaque étape. La politique contractuelle liant la S.A.E.D. à l'Etat constitue l'instrument privilégié de cette programmation.

Le présent document s'articule en trois (3) parties :

- 1.- Un préambule qui dégage les options fondamentales qui sous-tendent la réorganisation et qui identifie les préalables à l'entrée en vigueur de la Lettre de Mission.
- 2.- Le corps juridique de la Lettre de Mission qui définit la mission et les objectifs assignés à la Société en inter-relations avec les paysans et les engagements de la Société et du Gouvernement qui en découlent.
- 3.- Les annexes détaillées qui explicitent les données quantitatives inscrites dans la Lettre de Mission.

Il faut d'emblée souligner le caractère transitoire de la période triennale (1981/1984) couverte par la présente Lettre de Mission. Beaucoup plus qu'une phase de bouleversements profonds, il s'agira d'une phase au cours de laquelle la nouvelle problématique de développement rural sera affinée et sa concrétisation amorcée.

— Globalement sur les 3 années concernées la Lettre de Mission est arrêtée, en objectifs et en moyens comme suit :

.../...

1).- Objectifs d'aménagement

- . 6 500 ha aménagés, dont 5 500 ha au titre des extensions et concernant pour près de 5 000 ha des aménagements de petite dimension.
- . Les surfaces exploitables seront de 14 000 ha en 1981/82, 16 500 ha en 1982/83, et 18 500 ha en 1983/84.

2).- Objectifs d'exploitation

- . 14 000 ha en 81/82, 20 000 ha en 82/83 et 22 500 ha en 83/84.
- . Soit une progression de l'intensité culturale de 1 à 1,25.
- . 48 000 ha de paddy, 5 500 ha de maïs et 3 000 ha de tomate.

3).- Espérances de production

- . 162 000 T de paddy, 11 000 T de maïs et 65 000 T de tomate.
- . dont 59 000 T de paddy et 49 000 T de tomate commercialisées.

4).- Besoins en investissements

- . 11,1 Milliards pour la durée du contrat.
- . dont 6,1 Milliards au titre des aménagements et 3 Milliards à celui de l'équipement en matériel.
- . Le taux de couverture de ces besoins est de plus de 50 % et le complément à rechercher est de 5,4 Milliards F CFA.

5).- Besoins en fonctionnement

- . 8,9 Milliards F. CFA pour la durée du contrat.
- . dont 2,1 Milliards F. CFA pour la compensation des pertes sur facturation et 6,8 Milliards F. CFA pour la prise en charge de frais non facturés.

Cette note de présentation est l'occasion de rappeler le calendrier selon lequel la Lettre de Mission s'est élaborée.

- . 23 Janvier 1981 : premiers contacts avec la Cellule Contrats-Plans du Groupe d'Etudes sur Secteur Parapublic, arrêt de l'échéancier : 31 Mars 1981 signature de la Lettre de Mission, 12 Février 1981 : examen de l'état d'avancement des travaux ;
- . du 6 au 10 Février 1981 : tournée dans la Vallée au niveau des Projets décentralisés pour identifier en termes physiques les objectifs sur trois (3) ans et les moyens nécessaires à leur réalisation ;
- . 12 Février 1981 : réunion avec la Cellule Contrats-Plans, examen de l'état d'avancement des travaux et arrêt de la date au 10 Mars 1981 comme échéance de remise du projet n° 4 ;
- . du 16 au 20 Février 1981 : réunion d'arbitrage sur les éléments de programmation physique ;
- . du 23 au 28 Février 1981 : valorisation financière de ces programmes et mise en forme d'un avant-projet interne S.A.E.D. ;
- . 6 Mars 1981 : réunion plénière des instances de directions centrales et décentralisées ;

.../...

- . du 6 au 9 Mars 1981 : mise en forme du projet n° 1 intégrant les amendements issus de la réunion du 6 Mars 1981 ;
- . 10 Mars 1981 : remise de ce projet n° 1 de Lettre de Mission aux Autorités ;
- . 19 Mars 1981 : première réunion de négociation avec les Autorités ;
- . du 20 au 23 Mars 1981 : mise en forme du projet n° 2 intégrant les amendements issus de la réunion du 19 Mars 1981 ;
- . 24 Mars 1981 : remise aux Autorités de ce projet n° 2 ;
- . 28 Mars 1981 : réception d'une lettre de réserve de la B.I.R.D./DAKAR concernant le projet n° 1 ;
- . 6 Avril 1981 : réception de la première note d'observations de la B.I.R.D./WASHINGTON concernant le texte du projet n° 1 ;
- . du 13 au 21 Avril 1981 : réunion internes S.A.E.D. de réexamen de la Lettre de Mission et mise en forme du projet n° 3 intégrant les observations de la B.I.R.D. ;
- . 22 Avril 1981 : remise aux Autorités de ce projet n° 3 ;
- . 22 Avril 1981 : réception de la 2ème note d'observations de la B.I.R.D./WASHINGTON concernant les annexes du projet n° 1 ;
- . 29 Avril 1981 : deuxième réunion de négociation avec les Autorités ;
- . 14 Mai 1981 : Conseil Interministériel sur le G.E.S.P. qui conclut à la nécessité de signer la Lettre de Mission S.A.E.D. sous 21 jours ;

- . 27 Mai 1981 : réception d'un courrier de la Cellule des Contrats-Plans indiquant les observations faites par le M.D.R. sur le Projet n° 3 ;
- . 30 Mai 1981 : remise aux Autorités du Projet n° 4 intégrant les amendements du M.D.R. et de la B.I.R.D. ;
- . 12 Juin 1981 : transmission par la Cellule des Contrats-Plans des observations écrites faites par le Ministère des Finances ;
- . 25 Juin 1981 : réunion d'examen du projet n° 4 avec une Mission de Supervision de la B.I.R.D. ;
- . 27 Juin 1981 : remise aux Autorités d'une note memorandum des amendements apportés au projet n° 4 ;
- . 29 Juin 1981 : réunion de travail à Dakar entre la Cellule des Contrats-Plans, la S.A.E.D. et la B.I.R.D. ;
- . 9 Juillet 1981 : instructions de la Cellule des Contrats-Plans pour la mise en forme d'un document définitif intégrant les amendements du 27 Juin 1981 ,
- . 15 Juillet 1981 : remise aux Autorités du projet définitif en 15 exemplaires signés par le Gouverneur de la Région du Fleuve, Président du Conseil d'Administration et le Directeur Général de la S.A.E.D.

S O M M A I R E

P R E A M B U L E

- 1.- Options fondamentales qui sous-tendent la réorganisation
- 2.- Changement de la personnalité juridique de la S.A.E.D.

L E T T R E D E M I S S I O N

- ARTICLE 1.- Objet de la Lettre de Mission
- ARTICLE 2.- Durée de la Lettre de Mission
- ARTICLE 3.- Mission de la Société
- ARTICLE 4.- Objectifs de la Société
 - 4.1.- Objectifs d'aménagement
 - 4.2.- Espérances de production
- ARTICLE 5.- Engagements de la Société
 - 5.1.- Réorganisation
 - 5.2.- Conditions de production
- ARTICLE 6.- Engagements du Gouvernement
 - 6.1.- Changement du statut juridique de la Société
 - 6.2.- Investissements
 - 6.3.- Fonctionnement
 - 6.4.- Ajustement structurel
 - 6.5.- Mesures incitatives
- ARTICLE 7.- Relations avec les paysans
- ARTICLE 8.- Relations avec les tiers
- ARTICLE 9.- Exécution et suivi de la Lettre de Mission
 - 9.1.- Responsabilités du Directeur Général
 - 9.2.- Suivi de l'exécution de la Lettre de Mission
 - 9.3.- Relations avec les Missions de Supervision
 - 9.4.- Rapport et compte-rendu

ARTICLE 10.- ~~Cas de force majeure~~

10.1.- Aléas hydrologiques

10.2.- Aléas pluviométriques

10.3.- Aléas phytosanitaires

ARTICLE 11.- Contestations et arbitrage

ARTICLE 12.- Entrée en vigueur

ARTICLE 13.- Application, Amendement et Renouvellement

ARTICLE 14.- Divers

ANNEXES

Annexe 1.a.	Objectifs d'aménagement	1981/1982
Annexe 1.b.	Objectifs d'aménagement	1982/1983
Annexe 1.c.	Objectifs d'aménagement	1983/1984
Annexe 2.a.	Objectifs d'exploitation	1981/1982
Annexe 2.b.	Objectifs d'exploitation	1982/1983
Annexe 2.c.	Objectifs d'exploitation	1983/1984
Annexe 3.a.	Espérances de production	1981/1982
Annexe 3.b.	Espérances de production	1982/1983
Annexe 3.c.	Espérances de production	1983/1984
Annexe 4.	Clé de calcul des investissements en aménagements	
Annexe 5.a.	Investissements en aménagement	1981/1982
Annexe 5.b.	Investissements en aménagement	1982/1983
Annexe 5.c.	Investissements en aménagement	1983/1984
Annexe 6.	Gros entretiens	
Annexe 7.a.	Besoins en matériel d'aménagement	1981/1982
Annexe 7.b.	Besoins en matériel d'aménagement	1982/1983
Annexe 7.c.	Besoins en matériel d'aménagement	1983/1984
Annexe 8.a.	Besoins en matériel agricole	1981/1982
Annexe 8.b.	Besoins en matériel agricole	1982/1983
Annexe 8.c.	Besoins en matériel agricole	1983/1984
Annexe 9.a.	Besoins en matériel d'appui	1981/1982
Annexe 9.b.	Besoins en matériel d'appui	1982/1983
Annexe 9.c.	Besoins en matériel d'appui	1983/1984
Annexe 10.a.	Investissement en matériel	1981/1982
Annexe 10.b.	Investissement en matériel	1982/1983
Annexe 10.c.	Investissement en matériel	1983/1984

Annexe 11.	Investissement pour le Siège	
Annexe 12.a.	Besoins en personnel - évolution de 81 à 84	
Annexe 12.b.	Besoins en personnel - par activité en 83/84	
Annexe 13.	Coûts de personnel de 1981 à 1984	
Annexe 14.	Clé de calcul du coût des façons culturales	
Annexe 15.a.	Déficit lié aux façons culturales de 1981 à 1984	
Annexe 15.b.	Déficit lié aux façons culturales	1981/1982
Annexe 15.c.	Déficit lié aux façons culturales	1982/1983
Annexe 15.d.	Déficit lié aux façons culturales	1983/1984
Annexe 16.a.	Clé de calcul du coût de l'eau - charges fixes de structure	
Annexe 16.b.	Clé de calcul du coût de l'eau - charges de fonctionnement	
Annexe 17.a.	Déficit lié à l'irrigation de 1981 à 1984	
Annexe 17.b.	Déficit lié à l'irrigation	1981/1982
Annexe 17.c.	Déficit lié à l'irrigation	1982/1983
Annexe 17.d.	Déficit lié à l'irrigation	1983/1984
Annexe 18.	Transformation du paddy de 1981 à 1984	
Annexe 19.a.	Frais généraux 1981/1982	
Annexe 19.b.	Frais généraux 1982/1983	
Annexe 19.c.	Frais généraux 1983/1984	
Annexe 20.a.	Investissements - récapitulatif	
Annexe 20.b.	Investissements - financement à rechercher	
Annexe 21.a.	Charges de fonctionnement - récapitulatif	
Annexe 21.b.	Charges de fonctionnement - financement à rechercher	
Annexe 22.	Assainissement financier.	

P R E A M B U L E

1.- OPTIONS FONDAMENTALES QUI SOUS-TENDENT LA REORGANISATION

Les objectifs initiaux de la S.A.E.D. (riziculture intensive dans le Delta du Fleuve Sénégal, submersion contrôlée, motorisation lourde, colonat paysans) ont été à plusieurs reprises réajustés. Cette évolution de la Société a connu trois (3) temps forts depuis sa création :

- 1.- 1968 : transformation des aménagements "en submersion contrôlée" existants dans le Delta en aménagements "en maîtrise complète de l'eau" et inauguration de la formule des Groupements de Producteurs, en cohérence avec le maillage hydraulique.
- 2.- 1971 : extension de la zone d'action à la Basse Vallée ~~avec la création de nouveau grands périmètres~~, trouvant sur place des paysans et aménagés d'entrée "en maîtrise complète de l'eau", et amorce de la diversification des cultures (tomate industrielle).
- 3.- 1974 : extension de la zone d'action à la Moyenne et à la Haute Vallée avec la promotion des Périmètres Villageois, projets sans motorisation et en cohérence avec les structures sociales traditionnelles, assez largement responsabilisées.

Cette évolution du système d'objectifs au cours des quinze (15) dernières années s'est peu éloignée du projet global de développement assigné initialement à la S.A.E.D. Cette conception confiait implicitement à la Société, la responsabilité de l'exécution de la totalité des actions de développement à entreprendre dans la zone, faisant de la S.A.E.D. la structure intégratrice (approvisionnement - production - transformation - commercialisation), omniprésente et omnipotente qu'elle est aujourd'hui.

Le plan de redressement en cours de mise en oeuvre est centré sur une redéfinition globale du projet de développement, faisant

~~de la S.A.E.D. une véritable Société Régionale de Développement Rural.:~~

1.- La Société va devoir se désengager progressivement de son intervention multiforme mais ceci avec la plus grande prudence, en s'assurant à chaque étape que les opérations de transfert sont bien maîtrisées et vont dans le sens de l'intérêt des populations de la Vallée.

2.- Parallèlement, il faudra renforcer les deux (2) fonctions essentielles qui doivent être celles d'une Société Régionale de Développement Rural :

a)- la planification et le contrôle des actions d'aménagement du territoire ;

b)- le conseil et la coordination des actions ~~de mise en valeur conduites~~ par les organisations socio-professionnelles.

3.- Ceci devra être mis en oeuvre dans la double perspective de l'autosuffisance alimentaire au plan national et de la maîtrise de la dynamique de développement par les populations au plan régional.

2.- CHANGEMENT DE LA PERSONNALITE JURIDIQUE DE LA S.A.E.D.

La personnalité juridique de la S.A.E.D. doit être changée sous forme de Société Nationale suivant les termes d'une loi. Cette nouvelle Société remplacera la S.A.E.D. telle qu'elle est constituée à ce jour et les objectifs, droits et obligations découlant de la présente lettre de mission seront transférées automatiquement à la nouvelle Société Nationale.

LETTRE DE MISSION

L'Etat du Sénégal représenté par le Premier Ministre,
Monsieur Habib THIAM, ci-après désigné : "LE GOUVERNEMENT"

d'une part,

ET :

La Société d'Aménagement et d'Exploitation des Terres
du Delta du Fleuve Sénégal et des Vallées du Fleuve Sénégal et de
la Rivière Falémé, représentée par son Directeur Général, Monsieur
Oumar Kassimou DIA, ci-après désignée : "LA SOCIETE"

d'autre part,

SONT CONVENUS DE CE QUI SUIIT :

ARTICLE 1. - OBJET DE LA LETTRE DE MISSION

Les relations ainsi que les obligations réciproques entre le Gouvernement et la Société sont définies et arrêtées par les dispositions de la présente Lettre de Mission.

L'objet de cette Lettre de Mission est de définir :

- la mission de la Société Régionale de Développement Rural ;
- les objectifs fixés à cette mission ;
- les moyens mis en oeuvre par la Société pour accomplir sa mission ;
- les moyens mis en oeuvre par le Gouvernement ;
- les relations avec les paysans ;
- les relations avec les Tiers impliqués dans le processus de développement.

ARTICLE 1. - OBJET DE LA LETTRE DE MISSION

Les relations ainsi que les obligations réciproques entre le Gouvernement et la Société sont définies et arrêtées par les dispositions de la présente Lettre de Mission.

L'objet de cette Lettre de Mission est de définir :

- la mission de la Société Régionale de Développement Rural ;
- les objectifs fixés à cette mission ;
- les moyens mis en oeuvre par la Société pour accomplir sa mission ;
- les moyens mis en oeuvre par le Gouvernement ;
- les relations avec les paysans ;
- les relations avec les Tiers impliqués dans le processus de développement.

ARTICLE 2. - DUREE DE LA LETTRE DE MISSION

Le Gouvernement et la Société décident d'un commun accord qu'ils sont liés par la présente Lettre de Mission pendant la période de trois (3) ans commençant le 1er Juillet 1981 et arrivant à expiration le 30 Juin 1984.

L'entrée en vigueur de la présente Lettre de Mission sera l'occasion de recalculer l'exercice budgétaire de la S.A.E.D., qui actuellement prend place entre le 1er Octobre et le 30 Septembre, sur celui du budget général de l'Etat qui court du 1er Juillet au 30 Juin. Pour ce faire, les dispositions suivantes seront prises :

- le budget actuellement en cours (1980/81) se poursuivra jusqu'à son terme (30 Septembre 1981) ;
- le prochain budget (1981/82) sera un budget de transition sur neuf (9) mois (du 1er Octobre 1981 au 30 Juin 1982).

ARTICLE 3.- MISSION DE LA SOCIETE

La S.A.E.D., Société Régionale de Développement Rural de la zone écologique du Fleuve, reçoit mission du Gouvernement pour :

- planifier, autoriser et contrôler toute action d'aménagement rural entreprise en un point quelconque de la zone qui lui est confiée, que ces actions soient le fait de coopératives, d'organisme privés ou publics, ou son fait propre ;

- gérer et entretenir les équipements d'intérêt général situés dans sa zone d'action ;

- coordonner les actions de mise en valeur, tant en culture irriguée qu'en culture traditionnelle, conduites par les organisations socio-professionnelles opérant sur sa zone d'action ;

- plus particulièrement, appuyer et conseiller les organisations villageoises (paysannales, artisanales, etc.) en vue de leur assurer la maîtrise de la dynamique de développement ;

- coordonner les actions d'approvisionnement en facteurs de production et les actions d'écoulement des productions agricoles, et pour certains produits assurer directement ces services ;

- collecter, transformer et commercialiser la part de la production de paddy qui lui est livrée par les organismes socio-professionnels producteurs ;

- d'une façon générale, effectuer toutes les tâches permettant ou facilitant la mise en valeur et le développement économique et social de sa zone d'action, notamment la gestion des ressources en eau, la promotion et la coordination de la Recherche d'Accompagnement, la formation fonctionnelle des paysans et du personnel de la Société.

ARTICLE 4.- OBJECTIFS DE LA SOCIÉTÉ

4.1.- Objectifs d'aménagement

Un premier objectif fixé à la mission de la Société est d'ouvrir un certain nombre d'aménagements ~~et ceci~~ en privilégiant les unités d'irrigation de petite dimension dont la gestion peut être assurée par les paysans par rapport aux grands périmètres nécessitant une gestion centralisée au niveau de la S.A.E.D.

Ces aménagements doivent permettre d'une part la mise sous irrigation de nouvelles surfaces et d'autre part la réhabilitation en petites unités d'irrigation autonome de surface déjà aménagées en grands périmètres.

	81/82	82/83	83/84	TOTAL
(Extensions en grands aménagements (GA)	460	315	150	925
(Extensions en aménagements intermédiaires (AI)	400	1 130	270	1 800
(Extensions en périmètres irrigués villageois (PIV)	840	1 030	960	2 380
(TOTAL EXTENSIONS	1 700	2 475	1 380	5 555
(Réhabilitation de grands aménagements en grands aménagements	-		250	250
(Réhabilitation de grands aménagements en aménagements intermédiaires	-		430	430
(Réhabilitation de périmètres irrigués villageois en périmètres irrigués villageois	-	100	100	200
(TOTAL REHABILITATIONS	0	100	780	880
(TOTAL AMENAGEMENTS	1 700	2 575	2 160	6 435

Ce programme d'aménagement est composé à 75 % d'aménagement de petite dimension.

Le programme de conversion des grands périmètres en petites unités d'irrigation autonomes ne s'amorcera qu'à la fin de la période triennale contractuelle (cas de GUEDE). Les grands programmes de réhabilitation (cas de BOUNDOUM, DAGANA et NIANGA) qui sont au stade des études de factibilité et d'exécution ne se concrétiseront que dans le courant de la seconde période triennale (1984/87).

4.2.- Espérances de production

L'objectif principal fixé à la mission de la Société est de promouvoir le développement de la production agricole.

Toutefois les objectifs quantitatifs fournis ci-dessous ne le sont qu'à titre indicatif dans la mesure où ils seront déterminés en dernière instance par les producteurs eux-même qui, dans la perspective de la réorganisation de la Société, doivent accéder à la responsabilité de leur système de production.

EMBLAVURES	81/82	82/83	83/84	TOTAL
Paddy (hyvernage)	10 630 ha	14 455 ha	16 420 ha	41 505 ha
Paddy (contre-saison)	1 410 ha	2 500 ha	2 575 ha	6 485 ha
Maïs (contre-saison)	1 370 ha	1 930 ha	2 170 ha	5 470 ha
Tomate (contre-saison)	825 ha	1 120 ha	1 175 ha	3 120 ha
TOTAL	14 235 ha	20 005 ha	22 340 ha	56 580 ha

RENDEMENTS	81/82	82/83	83/84
Paddy (hivernage)	3,0T/ha	3,2 T/ha	3,5 T/ha
Paddy (contre-saison)	3,9T/ha	4,1 T/ha	4,1 T/ha
Maïs (contre-saison)	2,0T/ha	2,0 T/ha	2,0 T/ha
Tomate (contre-saison)	20,8T/ha	21,0 T/ha	21,1 T/ha

PRODUCTION TOTALE	81/82	82/83	83/84	TOTAL
Paddy	36,975 T	57 145 T	67 630 T	161 750 T
Maïs (contre-saison)	2 720 T	3 860 T	4 340 T	10 920 T
Tomate (contre-saison)	17 170 T	23 485 T	24 810 T	65 465 T

PRODUCTION COMMERCIALISEE	81/82	82/83	83/84	TOTAL
Paddy	12 895 T	21 060 T	25 120 T	59 075 T
Tomate (contre-saison)	11 705 T	18 020 T	19 260 T	48 895 T

ARTICLE 5.- ENGAGEMENTS DE LA SOCIÉTÉ

5.1.- Réorganisation

La Société poursuivra son effort de réorganisation et d'assainissement :

- par la mise en oeuvre d'un système rigoureux de gestion composé d'un contrôle budgétaire à l'aide de budgets élaborés par centre de responsabilité, et d'un contrôle de gestion sur la base d'une comptabilité décentralisée par centre de frais et de profit ;

- par la décentralisation administrative, comptable et financière et par la mise en place progressive d'une gestion autonome des périmètres ;

- par l'amélioration de la gestion du personnel et la mise en oeuvre de programmes fonctionnels de formation et par l'ajustement des effectifs aux objectifs assignés à la Société.

La Société mènera une politique interne au niveau des producteurs visant à réduire à terme les charges de fonctionnement résultant de la différence entre le taux de facturation fixé par l'Etat et le coût réel des prestations de service.

5.2.- Conditions de production

La Société s'engage à assurer la maintenance des infrastructures communes qui conditionnent l'alimentation en eau des aménagements hydroagricoles de la zone du Delta : stations de pompage et digues de protection latérales.

D'une manière générale la Société s'efforcera de garantir aux paysans les conditions nécessaires à une production correcte sur les surfaces aménagées et exploitables suivantes :

	81/82	82/83	83/84
Grands aménagements	9 105	9 420	9 740
Aménagements intermédiaires	495	1 625	2 325
Périmètres villageois	4 140	5 270	6 280
TOTAL EXPLOITABLE	13 740	16 315	18 345

Ces conditions seront créées soit directement par la Société (service de l'eau et des façons culturales sur les grands périmètres, conseil agricole) soit indirectement par des organismes tiers (fournitures du programme agricole, maintenance mécanique dans certains cas).

Des contrats, qui seront le prolongement naturel de la présente lettre de mission, codifieront précisément les relations entre la Société, les paysans et les tiers intervenant dans le processus de développement, comme indiqué dans les articles 7 et 8.

ARTICLE 6. - ENGAGEMENTS DU GOUVERNEMENT

Pour la mise en oeuvre des moyens identifiés à l'article 5 et la réalisation des objectifs arrêtés à l'article 4, le Gouvernement s'engage à mettre à la disposition de la Société les moyens institutionnels et financiers nécessaires tels que définis ci-après.

6.1.- Changement du statut de la Société

Le Gouvernement s'engage à créer la Société Nationale S.A.E.O. :

- dont l'objet social est défini à l'article 3 ,
- à laquelle il doit faire les apports nécessaires (capital social, immobilisations) ,
- et qu'il doit doter d'un fond de roulement suffisant.

Une des conditions de la création de cette Société Nationale est qu'elle prenne en charge les droits et obligations liant la SAED telle qu'elle est constituée à ce jour, y inclus ceux figurant dans la présente Lettre de Mission.

Sous réserve des amendements prévus à l'article 13, les engagements du Gouvernement à l'égard de la SAED sont transférables à la Nouvelle Société Nationale.

.../...

6.2.- Investissements

Le Gouvernement s'engage à mettre à la disposition de la Société, au moyen de financement extérieurs, de contre-parties nationales et du Budget National d'Equipement, les fonds permettant de financer les dépenses d'investissement définies ci-dessous. Ces fonds sont prévus au VIème Plan pour les trois (3) années concernées. Ils sont acquis à près de 50 % et l'Etat doit rechercher l'autre moitié, soit la somme de 5 435 MILLIONS.de F. CFA.

INVESTISSEMENTS (Millions de Francs C.F.A.)	81/82	82/83	83/84	TOTAL
Aménagements	1 588	2 192	2 305	6 085
Matériels	1 877	592	527	3 001
Infrastructures	46	877	16	939
Gros entretien	515	385	145	1 045
TOTAL	4 026	4 051	2 993	11 070

Les financements extérieurs sont mobilisés conformément aux Programmes d'Exécution Technique et Financière (P.E.T.F.) qui sont établis périodiquement en accord avec les Bailleurs de Fonds. Le Gouvernement met ces financements à la disposition de la Société par des Conventions de Rétrocession et prend en charge les remboursements des emprunts. La S.A.E.D. gérera directement ces fonds sur financement extérieur dans les mêmes conditions que ces fonds propres.

Les contreparties nationales aux financements extérieurs font l'objet d'un Programme d'Exécution Technique et Financière détaillé par source de financement.

Les dépenses d'investissement financées sur Budget National d'Equipement et n'ayant pas le caractère de contrepartie, font l'objet

d'un programme ^{d'exécution} Technique et Financière présenté par la Société après inscription définitive au Budget de l'Etat. Le Gouvernement s'engage à verser ces fonds au début de chaque trimestre à la Société, conformément au Plan de Trésorerie indiqué dans ce Programme d'Exécution Technique et Financière.

6.3.- Fonctionnement

Le Gouvernement s'engage à verser au début de chaque trimestre à la Société la subvention nécessaire à l'équilibre de son fonctionnement. Cette subvention a pour objet de :

- compenser les pertes résultant de la différence entre le taux de facturation fixé par l'Etat et le coût réel des productions et prestations de service ;

- prendre en charge les frais de fonctionnement que la Société doit engager pour assurer sa mission et dont la facturation n'est pas prévue.

Cette subvention est définie ci-dessous.

SUBVENTIONS (Millions de F. CFA)	81/82	82/83	83/84	TOTAL
Perte sur facturation façons culturelles	149	219	266	634
Pertes sur facturation irrigation	425	517	644	1 586
Recettes sur usinage	14	58	87	159
<u>Compensation des pertes sur facturation</u>	560	678	823	2 061
Frais du personnel	846	881	929	2 656
Frais Généraux	1 293	1 416	1 463	4 173
<u>Prise en charge des frais non facturés</u>	2 139	2 297	2 392	6 828
TOTAL	2 699	2 975	3 215	8 889

Dans les conditions actuelles de taux de facturation et de coûts, l'échéancier trimestrialisé de versement de la subvention permettant d'équilibrer le fonctionnement tout en gardant le fond de roulement à un niveau stable est détaillé ci-dessous.

ECHEANCIERS	81/82	82/83	83/84
1er Trimestre	755	833	900
2è Trimestre	729	803	868
3è Trimestre	567	625	675
4è Trimestre	648	714	772
TOTAL	2 699	2 975	3 215

D'autre part, le Gouvernement s'engage à prendre en charge l'incidence financière de tout transfert de personnel à la Société (recasements liés à des restructurations de services extérieurs, défonctionnarisation, etc).

6.4.- Ajustement structurel

Il apparaît donc à la lecture de ces tableaux qu'en plus des efforts classiques d'investissement, la S.A.E.D. dans le cadre de son plan de redressement, se trouve confrontée à des charges inhérentes aux ajustements structurels que celui-ci implique. Ces charges relèvent des cinq (5) rubriques :

- Gros travaux d'entretien sur l'infrastructure existante (cf. tableau page 10)	1 045 Million
- Compensations des pertes sur facturation (cf. tableau page 11)	2 061 Millions
- Prise en charge des frais non facturés (cf. tableau page 11)	6 829 Millions
- Participation au capital de la Société Nationale de la S.A.E.D.	1 000 Million
- Assainissement financier	2 581 Millions
Soit au Total	13 516 Millions

Le Gouvernement pourra faire supporter ces charges par le Prêt d'Ajustement structurel consenti par la B.I.R.D. du domaine d'application duquel elles relèvent, ou par tout autre moyen qui lui convient.

Les dépenses de gros entretien ont d'ailleurs déjà fait l'objet d'une inscription (à hauteur de 895 Millions de francs CFA) au titre de ce prêt dans le Budget 1980/1981.

Les fonds mis à la disposition de la Société à partir du Prêt d'Ajustement structurel, seront versés en totalité sur un compte bancaire ouvert à son nom.

6.5.- Mesures incitatives

Le Gouvernement maintiendra les prix aux producteurs à des niveaux suffisamment rémunérateurs pour ne pas entraver les remboursements de dettes et suffisamment attractifs pour stimuler la production.

Le Gouvernement veillera à se concerter avec la S.A.E.D. avant de prendre des décisions relatives à l'endettement paysans afin de préserver la cohérence des actions de développement conduites par celle-ci.

ARTICLE 7 : RELATIONS AVEC LES PAYSANS

La redéfinition des relations entre la Société et les paysans sera amorcée au cours de la période 1981/1984 grâce notamment à une reformulation des choix technologiques et des choix organisationnels.

Les choix technologiques de base qui déterminent la nature de cette relation seront redéfinis progressivement :

- réaménagement des grands périmètres en grappe de petites unités d'irrigation autonomes (études de faisabilité et d'exécution en cours) et création des nouveaux aménagements d'emblée sous la forme de périmètres de petite dimension, le matériel d'exhaure étant directement confié aux organismes paysans ;

- adoption de chaînes de matériel de culture plus simples, moins puissantes et de maintenance plus aisée chaque fois que le travail en sol humide est possible (dans le Delta, il faudra attendre la mise en service du barrage de DIAMA). Ces nouvelles chaînes de matériel seront directement confiées aux organismes paysans.

Les choix organisationnels seront eux-aussi progressivement redéfinis dans le sens d'une plus grande responsabilisation des paysans :

- initiative paysanne pour le démarrage des projets, choix des sites et des formules d'aménagement en concertation avec les paysans, constitution des organismes paysans à leur initiative ;

- participation des paysans aux travaux d'aménagement, et entretien des mailles sous leur responsabilité ;

- libération des plans de culture (spéculations, calendriers, techniques culturales) ;

- libération des approvisionnements et de la commercialisation des surplus de production et information sur les prix "vrais" des prestations et des produits soutenus par l'Etat (part subventionnée et part revenant aux paysans) ;

- assistance financière dans le cadre de la politique nationale de Crédit Agricole.

.../...

Cette reformulation se fera dans le cadre de ~~contrats passés~~ entre la Société et les organismes paysans. Ces ~~contrats~~, qui définiront les relations entre les deux, tout en s'inspirant des principes énoncés ci-dessus seront adaptés aux systèmes de contraintes propres à chaque cas concret.

Dans ces contrats, la Société s'engagera à :

- assister et conseiller les paysans dans leur programme de production (conseil agricole technique et de gestion) ;

- créer les conditions propices à cette production par la coordination des actions d'approvisionnement et de commercialisation, et dans le cas particulier des grands périmètres, par le service des façons culturales et de l'eau (à temps et en quantité nécessaire) ;

- entretenir et faire fonctionner les infrastructures hydrauliques d'intérêt général, jusqu'à l'entrée des mailles attribuées.

Les organismes paysans de leur côté s'engageront à :

- respecter les conditions d'exploitation et de gestion définies contractuellement ,

- assurer le paiement en nature ou en espèces des dettes contractées auprès de la Société.

Certains organismes tiers interviennent dans le processus de production au niveau ~~des filières amont et aval.~~

Ces interventions devront être codifiées dans des contrats négociés en accord avec l'Etat afin de préserver la cohérence de la politique de développement rural. Ces contrats seront soit des contrats directs entre l'organisme Tiers et la Société (exemple ^{des} engrais), soit des contrats entre l'organisme Tiers et les paysans, avalisés et contrôlés par la Société (exemple de la maintenance mécanique dans certaines situations).

La Société devra notamment passer des contrats avec :

- La Société Nationale d'Approvisionnement Rural (S.O.N.A.R.) qui fournit les intrants dits du "Programme Agricole". La S.O.N.A.R. devra s'engager devant la S.A.E.D. à mettre en place au niveau des Organismes Paysans le Programme Agricole dans les Délais imposés par les calendriers agricoles. Le respect de ces délais constitue un facteur déterminant du niveau et de la ~~qualité de la production~~ ;

- La Caisse de Péréquation et de Stabilisation des Prix (C.P.S.P.) intervient financièrement pour l'achat et la transformation de la production rizicole. La C.P.S.P. devra s'engager devant la S.A.E.D. à mettre en place, en quantité et en temps voulu, les fonds nécessaires à l'achat du paddy et du riz décortiqué. Ceci est un facteur déterminant du niveau des surplus commercialisés et partant de l'impact de la production du Fleuve sur la résorption du déficit céréalier urbain. Le contrat avec la C.P.S.P. devra aussi prendre ~~en compte les actions d'incitation à la production et les actions d'aménagement~~ qui relèvent de sa compétence.

- Le Crédit Agricole, lorsqu'il sera institué au niveau national, interviendra pour favoriser l'équipement et l'approvisionnement directs des Organismes Paysans. Un tel système constituera un facteur primordial d'autonomie et de responsabilisation des Organismes Paysans. L'intervention de ce service dans la zone confiée à la S.A.E.D. devra être précisément définie dans ses modalités.

- Des protocoles seront également négociés avec le Service de l'Hydraulique, la SENELEC, la C.S.S. qui interviennent dans la fourniture de l'eau à certains périmètres irrigués et avec les Travaux Publics qui interviennent dans les travaux d'aménagement des périmètres villageois.

.../...

Le non respect de ces contrats ou l'impossibilité de les passer,
et ce du fait des Tiers concernés, n'engage pas la responsabilité de la
Société.

ARTICLE 9 : EXECUTION ET SUIVI DE LA LETTRE DE MISSION9.1. - Responsabilités du Directeur Général

Le Directeur Général de la Société est seul responsable devant le Conseil d'Administration dont les membres sont désignés en raison de leur compétence reconnue.

Le Directeur Général de la Société est ordonnateur unique des fonds qui sont mis à sa disposition pour l'exécution de la Lettre de Mission.

Des procédures d'information automatiques et immédiates de la Direction de la Dette et des Investissements seront mises en place par la Société.

9.2. - Suivi de l'exécution de la Lettre de Mission

Le suivi de l'exécution des engagements des parties signataires de la présente Lettre de Mission sera effectué par une Commission de Suivi.

Sont membres de cette Commission :

- La Cellule des Contrats-Plans de la Primature ;
- le Ministère du Développement Rural ;
- la Société
- et toute autre personne dont la présence est jugée nécessaire.

9.3. - Missions de Supervision

Les relations avec les Missions de Supervision dans les domaines de la Technique, de la Finance et de l'Information sont du ressort du Directeur Général de la Société, qui sera l'interlocuteur privilégié de ces Missions pour tout ce qui concerne son domaine d'intervention.

A ce titre, il pourra proposer et organiser la venue de ces missions quand il le jugera opportun en fonction des nécessités de la Société.

Le programme en sera soumis à la Commission de Suivi

9.4. - Rapport et compte-rendu

La Société établira :

- au 31 Mars de chaque année un compte-rendu d'avancement physique et financier se rapportant au premier semestre social (1er Juillet - 31 Décembre);

- au 30 Septembre de chaque année, un rapport annuel d'exécution physique et financière se rapportant à l'exercice social.

Ces rapports feront le point :

- des conditions générales : situation des organismes paysans et du personnel de la Société, état des infrastructures, des aménagements et des matériels, conditions climatiques ;

- des campagnes agricoles et des activités industrielles : déroulement, analyse des contraintes, résultats techniques et économiques ;

- de l'exécution financière : états financiers annuels et rapports d'exécution budgétaire (investissement, fonctionnement, trésorerie) ;

- le bilan-programme : analyse des écarts entre les objectifs et les réalisations, programmation de l'exercice à venir.

Seront destinataires de ces rapports : la Commission de Suivi, les Ministères signataires de la présente Lettre de Mission et les Bailleurs de Fonds.

ARTICLE 10 : CAS DE FORCE MAJEURE

~~Les aléas~~ climatiques et hydrologiques peuvent constituer des cas de force majeure contrariant la réalisation des objectifs assignés à la mission de la Société. Il seront dûment constatés par la Commission de Suivi.

10.1. - Aléas hydrologiques

Dans le cas des périmètres de la Vallée, la maîtrise de l'eau, abusivement appelée "complète" n'est en fait qu'une maîtrise "interne" aux aménagements. Le régime naturel d'écoulement des eaux du Fleuve fait peser des incertitudes sur la seule campagne agricole qu'il autorise sur la majeure partie des aménagements. Seule la maîtrise "externe" de l'eau, qui passe par la construction des barrages, et en premier lieu par celle de DIAMA, permet de lever ces aléas. Jusque là les périmètres resteront soumis à des risques graves notamment :

1. - Si la date d'arrivée de la crue au point de pompage le plus aval est postérieure au 1er Août (risques de réductions de superficies et de chutes de rendements).

2. Si la hauteur et la durée de la crue au point de pompage le plus aval ne permettent pas 100 jours de pompage (risque de chutes de rendements).

3. - Si la crue dépasse la cote de fréquence décennale forte (risques d'inondation des Périmètres Villageois).

10.2. - Aléas pluviométriques

Le régime pluviométrique n'est pas non plus sans conséquences, notamment :

1. - Si des pluies abondantes surviennent avant la mise en eau (risque d'abandons de sur+ et de chutes de rendements en raison de l'enherbement).

2. - Si des pluies abondantes surviennent en période de récolte (risques de détérioration et de baisse de qualité de la production).

10.3. - Aléas phytosanitaires

Des réserves doivent également être émises concernant les risques phytosanitaires imprévisibles (invasion de rongeurs, de criquets et autres pestes).

.../...

ARTICLE 11 : CONTESTATIONS ET ARBITRAGES

Si dans le cadre de l'exécution de la Lettre de Mission, des litiges s'élèvent entre le Directeur Général et la Société et l'un des Ministres signataires du présent document ou d'un organisme se trouvant sous leur tutelle, le Premier Ministre sera saisi pour arbitrage.

ARTICLE 12 : ENTREE EN VIGUEUR

Les dispositions de la présente Lettre de Mission rentreront en vigueur après la signature du présent document par les Autorités Compétentes.

Si cette signature intervient après le 01 Juillet 1981, il y aura effet rétroactif à cette date.

ARTICLE 13 : APPLICATION, AMENDEMENT ET RENOUVELLEMENT

Sous réserve des amendements qui seraient requis au titre de la loi créant la nouvelle Société Nationale, les objectifs, droits et engagements définis dans la présente Lettre de Mission resteront applicables à la nouvelle Société.

Toute modification aux objectifs et engagements demandée soit par le Gouvernement soit par la S.A.E.D. devra faire l'objet d'amendements arrêtés d'accord partie.

A l'échéance de la période triennale 1981/1984, la Lettre de Mission pourra être renouvelée selon des procédures à définir.

ARTICLE 14 : DIVERS

"Cette Lettre de Mission lie les deux parties et tout organisme qui pourrait être le successeur en droit de la S.A.E.D."

DRESSE A DAKAR, LE.....

POUR LE GOUVERNEMENT

LE PREMIER MINISTRE

Habib THIAM

LE MINISTRE DU DEVELOPPEMENT RURAL

LE MINISTRE DE L'ECONOMIE
& DES FINANCES

Serigne Lamine DIOP

Ousmane SECK

POUR LA SOCIETE

LE PRESIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

LE DIRECTEUR GENERAL DE LA SAED

El Hadji Malick BA

Oumar Kassimou DIA

17-1 N N E X E S

HYPOTHESE DE BASE

Pour l'établissement des calculs de cette Lettre de Mission les hypothèses suivantes ont été prises :

- L'évaluation des dépenses est faite en tenant compte de l'inflation ; à cet effet les taux d'inflation utilisés sont :

Matériel	15 % l'an
Carburants Lubrifiants	15 % l'an
Entretien Réparation	10 % l'an
Personnel	5 % l'an.

- Les prix du riz, de la tomate, des façons culturales et de l'irrigation facturés aux paysans ont été maintenus fixes pour les trois années.

TOTAL		1975	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	2110	2120	2130	2140	2150	2160	2170	2180	2190	2200	2210	2220	2230	2240	2250	2260	2270	2280	2290	2300	2310	2320	2330	2340	2350	2360	2370	2380	2390	2400	2410	2420	2430	2440	2450	2460	2470	2480	2490	2500	2510	2520	2530	2540	2550	2560	2570	2580	2590	2600	2610	2620	2630	2640	2650	2660	2670	2680	2690	2700	2710	2720	2730	2740	2750	2760	2770	2780	2790	2800	2810	2820	2830	2840	2850	2860	2870	2880	2890	2900	2910	2920	2930	2940	2950	2960	2970	2980	2990	3000	3010	3020	3030	3040	3050	3060	3070	3080	3090	3100	3110	3120	3130	3140	3150	3160	3170	3180	3190	3200	3210	3220	3230	3240	3250	3260	3270	3280	3290	3300	3310	3320	3330	3340	3350	3360	3370	3380	3390	3400	3410	3420	3430	3440	3450	3460	3470	3480	3490	3500	3510	3520	3530	3540	3550	3560	3570	3580	3590	3600	3610	3620	3630	3640	3650	3660	3670	3680	3690	3700	3710	3720	3730	3740	3750	3760	3770	3780	3790	3800	3810	3820	3830	3840	3850	3860	3870	3880	3890	3900	3910	3920	3930	3940	3950	3960	3970	3980	3990	4000	4010	4020	4030	4040	4050	4060	4070	4080	4090	4100	4110	4120	4130	4140	4150	4160	4170	4180	4190	4200	4210	4220	4230	4240	4250	4260	4270	4280	4290	4300	4310	4320	4330	4340	4350	4360	4370	4380	4390	4400	4410	4420	4430	4440	4450	4460	4470	4480	4490	4500	4510	4520	4530	4540	4550	4560	4570	4580	4590	4600	4610	4620	4630	4640	4650	4660	4670	4680	4690	4700	4710	4720	4730	4740	4750	4760	4770	4780	4790	4800	4810	4820	4830	4840	4850	4860	4870	4880	4890	4900	4910	4920	4930	4940	4950	4960	4970	4980	4990	5000	5010	5020	5030	5040	5050	5060	5070	5080	5090	5100	5110	5120	5130	5140	5150	5160	5170	5180	5190	5200	5210	5220	5230	5240	5250	5260	5270	5280	5290	5300	5310	5320	5330	5340	5350	5360	5370	5380	5390	5400	5410	5420	5430	5440	5450	5460	5470	5480	5490	5500	5510	5520	5530	5540	5550	5560	5570	5580	5590	5600	5610	5620	5630	5640	5650	5660	5670	5680	5690	5700	5710	5720	5730	5740	5750	5760	5770	5780	5790	5800	5810	5820	5830	5840	5850	5860	5870	5880	5890	5900	5910	5920	5930	5940	5950	5960	5970	5980	5990	6000	6010	6020	6030	6040	6050	6060	6070	6080	6090	6100	6110	6120	6130	6140	6150	6160	6170	6180	6190	6200	6210	6220	6230	6240	6250	6260	6270	6280	6290	6300	6310	6320	6330	6340	6350	6360	6370	6380	6390	6400	6410	6420	6430	6440	6450	6460	6470	6480	6490	6500	6510	6520	6530	6540	6550	6560	6570	6580	6590	6600	6610	6620	6630	6640	6650	6660	6670	6680	6690	6700	6710	6720	6730	6740	6750	6760	6770	6780	6790	6800	6810	6820	6830	6840	6850	6860	6870	6880	6890	6900	6910	6920	6930	6940	6950	6960	6970	6980	6990	7000	7010	7020	7030	7040	7050	7060	7070	7080	7090	7100	7110	7120	7130	7140	7150	7160	7170	7180	7190	7200	7210	7220	7230	7240	7250	7260	7270	7280	7290	7300	7310	7320	7330	7340	7350	7360	7370	7380	7390	7400	7410	7420	7430	7440	7450	7460	7470	7480	7490	7500	7510	7520	7530	7540	7550	7560	7570	7580	7590	7600	7610	7620	7630	7640	7650	7660	7670	7680	7690	7700	7710	7720	7730	7740	7750	7760	7770	7780	7790	7800	7810	7820	7830	7840	7850	7860	7870	7880	7890	7900	7910	7920	7930	7940	7950	7960	7970	7980	7990	8000	8010	8020	8030	8040	8050	8060	8070	8080	8090	8100	8110	8120	8130	8140	8150	8160	8170	8180	8190	8200	8210	8220	8230	8240	8250	8260	8270	8280	8290	8300	8310	8320	8330	8340	8350	8360	8370	8380	8390	8400	8410	8420	8430	8440	8450	8460	8470	8480	8490	8500	8510	8520	8530	8540	8550	8560	8570	8580	8590	8600	8610	8620	8630	8640	8650	8660	8670	8680	8690	8700	8710	8720	8730	8740	8750	8760	8770	8780	8790	8800	8810	8820	8830	8840	8850	8860	8870	8880	8890	8900	8910	8920	8930	8940	8950	8960	8970	8980	8990	9000	9010	9020	9030	9040	9050	9060	9070	9080	9090	9100	9110	9120	9130	9140	9150	9160	9170	9180	9190	9200	9210	9220	9230	9240	9250	9260	9270	9280	9290	9300	9310	9320	9330	9340	9350	9360	9370	9380	9390	9400	9410	9420	9430	9440	9450	9460	9470	9480	9490	9500	9510	9520	9530	9540	9550	9560	9570	9580	9590	9600	9610	9620	9630	9640	9650	9660	9670	9680	9690	9700	9710	9720	9730	9740	9750	9760	9770	9780	9790	9800	9810	9820	9830	9840	9850	9860	9870	9880	9890	9900	9910	9920	9930	9940	9950	9960	9970	9980	9990	10000	10010	10020	10030	10040	10050	10060	10070	10080	10090	10100	10110	10120	10130	10140	10150	10160	10170	10180	10190	10200	10210	10220	10230	10240	10250	10260	10270	10280	10290	10300	10310	10320	10330	10340	10350	10360	10370	10380	10390	10400	10410	10420	10430	10440	10450	10460	10470	10480	10490	10500	10510	10520	10530	10540	10550	10560	10570	10580	10590	10600	10610	10620	10630	10640	10650	10660	10670	10680	10690	10700	10710	10720	10730	10740	10750	10760	10770	10780	10790	10800	10810	10820	10830	10840	10850	10860	10870	10880	10890	10900	10910	10920	10930	10940	10950	10960	10970	10980	10990	11000	11010	11020	11030	11040	11050	11060	11070	11080	11090	11100	11110	11120	11130	11140	11150	11160	11170	11180	11190	11200	11210	11220	11230	11240	11250	11260	11270	11280	11290	11300	11310	11320	11330	11340	11350	11360	11370	11380	11390	11400	11410	11420	11430	11440	11450	11460	11470	11480	11490	11500	11510	11520	11530	11540	11550	11560	11570	11580	11590	11600	11610	11620	11630	11640	11650	11660	11670	11680	11690	11700	11710	11720	11730	11740	11750	11760	11770	11780	11790	11800	11810	11820	11830	11840	11850	11860	11870	11880	11890	11900	11910	11920	11930	11940	11950	11960	11970	11980	11990	12000	12010	12020	12030	12040	12050	12060	12070	12080	12090
-------	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

		DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG. DE MATI	DELEG. DE BAKEL	TOTAL S.A.E.D.
		Lampar Savoir	Grand Digues TI/K.	Bound. Débi Rong	Rich. Toll	NDombo Thiago MBone	Dagana	Ngala-ke	Niang	Guédé	Haéré Lao Kask.			
EXISTANT	Grands aménagements (G A)	1975	1640	2700	1930	-	2400	-	750	430	-	-	-	11.825
	Aménagements intermédiaires (I)	-	-	-	-	45	-	-	-	50	-	-	-	95
	Périmètres villageois (P I V)	-	-	-	-	-	-	-	-	250	1020	1600	580	3.450
	TOTAL	1975	1640	2700	1930	45	2400	0	750	730	1020	1600	580	15.370
PROGRAMME DE L'ANNÉE	EXTENSIONS	G A	-	160	300	-	-	-	-	-	-	-	-	460
		A I	-	100	-	-	300	-	-	-	-	-	-	400
		P I V	-	-	-	-	-	200	-	100	120	140	-	840
		TOTAL	0	260	300	0	300	0	200	100	120	140	-	1.700
	REHABILITATION	De G A en G A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		De G A en A I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		De P I V en P I V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	TOTAL	-	260	300	0	300	0	200	0	100	120	140	-	1.700
CUMUL	Grands aménagements	1975	1800	3000	1930	-	2400	-	750	430	-	-	-	12.200
	Aménagements intermédiaires	-	100	-	-	345	-	-	-	50	-	-	-	495
	Périmètres irrigables villageois	-	-	-	-	-	-	-	-	250	1020	1600	580	4.290
	TOTAL	1975	1900	3000	1930	345	2400	0	750	730	1020	1600	580	17.565

ANNEXE N° 1b
OBJECTIF D'AMENAGEMENT

ANNEE 1982/83

		DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG DE MATAM	DELEG DE BAKEL	TOTAL S.A.E.D
		Lampsa Savoigne	G. D. Bounou Tellel Kassack	Débi Rong	Richard Toli	INDomb Thiagob MBane	Dagana	NGalen Ka	Nianga	Guédé	Aéré- Lao Kas-Kas			
Grands Aménagements (GA)	1975	1800	3000	1930	-	2400	-	750	430	-	-	-	-	12 285
Aménagements intermédiaires(A)	-	-	-	-	245	-	-	-	50	-	-	-	-	295
Périmètres villageois (PIV)	-	-	-	-	-	-	200	-	350	1300	1720	720	-	4 290
T O T A L	1975	1800	3000	1930	245	2400	200	750	830	1300	1720	750	-	16 870
GA	-	-	315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315
AI	-	100	-	-	280	-	-	750	-	-	-	-	-	1 130
PIV	50	-	-	20	-	-	200	-	60	300	300	100	-	1 030
T O T A L	50	100	315	20	280	0	200	750	60	300	300	100	-	2 475
de GA en GA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
de GA en AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
de PIV en PIV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	100
T O T A L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	100
TOTAL	50	100	315	20	280	0	200	750	60	400	300	100	-	2575
GA	1975	1800	3315	1930	-	2400	-	750	430	-	-	-	-	12600
AI	-	200	-	-	625	-	-	750	50	-	-	-	-	1625
PIV	50	-	-	20	-	-	400	-	410	1600	2020	820	-	19545
TOTAL	2025	2000	3315	1950	625	2400	400	1500	890	1600	2020	820	-	19545

ANNEXE n° 1 c

OBJECTIFS D'AMENAGEMENT

ANNEE 1983/84

		DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG. DE MATAM	DELEG. DE BAKEL	TOTAL S.A.E.D
		Lampsar-Savoie	Grande Digue Tereh Kassam	Bound. Debi Ronq	Richard Toll	NDombo Thiago MBane	Dagana	NGalen-ka	Nianga	Guédé	Aéré-Lao Kaskas			
EXISTANT	Grands aménagements (G A)	1975	1800	3315	1930	-	2400	-	750	430	-	-	-	12.600
	Aménagements intermédiaires (AI)	-	200	-	-	625	-	-	750	50	-	-	-	1.625
	Périmètres villageois (PIV)	50	-	-	20	-	-	400	-	410	1600	2020	820	5.320
	TOTAL	2025	2000	3315	1950	625	2400	400	1500	890	1600	2020	820	19.545
PROGRAMME DE L'ANNEE	EXTENSIONS	G A	-	-	150	-	-	-	-	-	-	-	-	150
		A I	-	-	-	-	-	-	-	270	-	-	-	270
		P I V	-	-	-	-	-	200	-	60	300	300	100	960
		TOTAL	0	0	0	150	0	200	0	330	300	300	100	1.380
	REHABILITATION DES GRANDS PERIMETRES	De GA en G A	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250
		De G A en A I	-	-	-	-	-	-	-	430	-	-	-	430
		De PIV en PIV	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
		TOTAL	250	-	-	-	-	-	-	430	100	-	-	780
	TOTAL	250	0	0	150	0	0	200	0	760	400	300	100	2.160
UL	G A	1975	1800	3315	2080	-	2400	-	750	-	-	-	-	12.320
	A I	-	200	-	-	625	-	-	750	750	-	-	-	2.325
	P I V	50	-	-	20	-	-	600	-	430	1600	2020	820	7.380

		DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG DE MATAM	DELEG DE BAKEL	TOTAL SAED		
		L/S	GDT/K	D/B	RT	NDT/ME	Dgn	Ng1k	Nga	Gd6	HL/KK					
EXPLOITATION	SURFACES AMENAGEES		1975	1900	3000	1930	345	2400	200	750	830	1300	1720	720	17070	
	sur les	Grands Aménagements	1675	1800	1370	1930	-	1700	-	500	130	-	-	-	9105	
	sur les	autres Aménagements	-	100	-	-	345	-	200	-	450	1100	1720	720	4635	
	TOTAL EXPLOITABLE		1675	1900	1370	1930	345	1700	200	500	580	1100	1720	720	13740	
TAUX D'AMENAGEMENTS OPERATION.			0,8	1,0	0,5	1,0	1,0	0,7	1,0	0,7	0,7	0,8	1,0	1,0	0,80	
SPECULATIONS	sur les Grands Aménagements	Paddy	HIVERNAGE	1650	1500	1170	1500	-	900	-	400	-	-	-	7120	
			CONTRE SAISON	-	-	-	-	-	0	-	300	180	-	-	-	480
			TOTAL	1650	1500	1170	1500	-	900	-	700	180	-	-	-	7600
	sur les Autres Aménagements	Paddy	TOMATE	-	-	-	-	-	510	-	100	150	-	-	-	760
			HIVERNAGE	-	-	-	-	210	-	-	-	400	1100	1400	400	3510
			CONTRE SAISON	-	-	-	-	110	-	-	-	120	700	-	-	930
			TOTAL	-	-	-	-	320	-	-	-	520	1800	1400	400	4440
			TOMATE	-	-	-	-	45	-	20	-	-	-	-	-	65
			MAIS/SORGH0	-	-	-	-	-	40	-	-	200	800	330	1370	
			TOTAL EXPLOITE		1650	1500	1170	1500	365	1410	60	800	850	2000	2200	730
INTENSITE CULTURALE			1,0	0,8	0,9	0,8	1,1	0,8	0,3	1,6	1,5	1,8	1,3	1,0	1,04	

		DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG DE MATAM	DELEG DE BAKEL	TOTAL SAED		
		L/S	GDT/K	D/B	RT	NDT/ME	Dgn	Nglk	Nga	Gd6	HL/KK					
SURFACES AMENAGEES		2025	2000	3315	1950	625	2400	400	1500	890	1600	2020	820	19545		
EXPLOITATION	Sur les Grands Aménagements	1675	1800	1685	1930	-	1700	-	500	130	-	-	-	9420		
	Sur les autres Aménagements	50	200	-	20	625	-	400	750	510	1500	2020	820	6895		
	TOTAL EXPLOITABLE	1725	2000	1685	1950	625	1700	400	1250	640	1500	2020	820	16315		
TAUX D'AMENAGEMENTS OPERATIONNELS		0,8	1,0	0,5	1,0	1,0	0,7	1,0	0,8	0,7	0,9	1,0	1,0	0,83		
SPECULATIONS	sur les grands aménagements	paddy	HIVERNAGE	1675	1800	1685	1930	-	1100	-	400	50	-	-	8640	
			CONTRE-SAISON	-	-	-	-	-	-	-	300	180	-	-	480	
			TOTAL	1675	1800	1685	1930	-	1100	-	700	230	-	-	9120	
		TOMATE		-	-	-	-	-	585	-	115	150	-	-	850	
	sur les autres aménagements	paddy	HIVERNAGE	25	200	-	-	500	-	400	500	460	1500	1700	530	5815
			CONTRE-SAISON	-	-	-	-	300	-	-	400	320	1000	-	-	2020
			TOTAL	25	200	-	-	800	-	400	900	780	2500	1700	530	7835
		TOMATE		25	-	-	20	100	-	40	85	-	-	-	270	
		MAIS/SORGH0		-	-	-	-	-	-	80	-	-	300	1000	550	1930
	TOTAL EXPLOITE		1725	2000	1685	1950	900	1685	520	1800	1160	2800	2700	1080	20005	
INTENSITE CULTURALE		1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,0	1,3	1,4	1,8	1,9	1,3	1,3	1,23		

ANNEXE 2 c
OBJECTIFS D'EXPLOITATION
ANNEE 83/84

		DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG. DE MATAM	DELEG. DE BAKEL	TOTAL S.A.E.D.
		L/S	GDT/K	D/B	RT	NDT/MB	Dgn	Ng1k	Nga	Gdé	HL/KK			
SURFACES	AMENAGEES	2025	2000	3315	2100	625	2400	600	1500	1220	1900	2320	920	20 925
EXPLOITATION	sur les Grands Aménagements	1975	1800	1685	2080	-	1700	-	500	-	-	-	-	9740
	sur les autres Aménagements	50	200	-	20	625	-	600	750	1220	1900	2320	920	8605
	TOTAL EXPLOITABLE	2025	2000	1685	2100	625	1700	600	1250	1220	1900	2320	920	18,345
	TAUX D'AMENAGEMENTS OPERATIONNELS	1,0	1,0	0,5	1,0	1,0	0,7	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	0,88
SUR LES GRANDS AMENAGEMENTS	Paddy	Hivernage	1925	1800	1685	2080	-	1100	-	400	-	-	-	8990
		Contre saison	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-	300
		Total	1925	1800	1685	2080	-	1100	-	700	-	-	-	9290
	Tomate		-	-	-	-	600	-	115	-	-	-	-	715
	Paddy	Hivernage	25	200	-	-	525	-	600	750	950	1900	580	7430
		Contre saison	-	-	-	-	375	-	400	500	1000	-	-	2275
		Total	25	200	-	-	900	-	600	1150	1450	1900	580	9705
	Tomate		25	-	-	20	100	-	60	85	170	-	-	460
	Maïs/Sorgho		-	-	-	-	-	120	-	-	400	1100	550	2170
	TOTAL EXPLOITE		1975	2000	1685	2100	1000	1700	780	2050	1620	3300	1130	22 340
INTENSITE CULTURALE		1,0	1,0	1,0	1,0	1,6	1,0	1,3	1,6	1,3	1,7	1,3	1,2	1,22

AGENCY 3 a

ESPERANCES DE PRODUCTION	
ANNEE 1981/82	

[illegible]

SPERANCES DE PRODUCTION
ANNEE 1982/83

P A D E I

HIVERNAGE

CONTRE SAISON

Rendements

Prod.

Comm.

tx

qt

Rendements

Prod.

Comm.

tx

qt

PRODUCTION
SURPLUS COMMERCIALISE

Rendements

Prod.

Comm.

tx

qt

Rendements

Prod.

Rendements

Prod.

L/S

GDT/K

D/B

RT

NDT/ME

Dgn.

GPK

Nga

Gde

HL/KK

MATAM

BAKEL

3,2T/h

46,945

37%

17,535T

4,1T/h

10,200

35%

3,525

57,145

21,060T

21,0 T/

23,485

77%

18,020

2,0T/h

3,760

2,0T/h

100 T

INDUSTRIELLE

SAIS

CONCHO

ANNEE 1983/84

[illegible]

CLE DE CALCUL DES INVESTISSEMENTS EN AMENAGEMENT

(A) GRANDS AMENAGEMENTS

	PARAMETRES		COUTS		PEELS		COUTS ACTUALISES 1981
	Année de réalisation	Surface aménagée	terrasse ment	Génie Civil	matériel hydroméca- nique	Couts Totaux	
Dagana	1975	2400	0,436	0,161	0,067	0,664	1,536
Nianga	1977	750	0,788	0,168	0,115	1,071	1,873
Thiagar	1977	930	3,962	0,093	0,181	4,236	7,409
KASSAK-Sud	1978	260	0,526	0,197	0,080	0,803	1,221
Grande Digue-Tellel	1979	1640	0,871	0,126	0,035	1,032	1,365
Lampar	1980	1675	1,227	0,307	0,133	1,667	1,917

Moyenne pondérée actualisée

1981 :

2.319.000 CFA /ha

(B) AMENAGEMENTS INTERMEDIAIRES

(N'Dombo-Thiago 600.000)
(Kassak Nord 1.000.000)

COUT 1981 :

800.000 CFA /ha

(C.) PERIMETRES VILLAGEOIS

(Frais d'étude 20.000 F CFA)

(Travaux mécanisés 200.000 F CFA)

(Genie civil, matériel d'irrigation 20.000 F CFA)

COUT 1981

240.000 CFA /ha

(D) ACTUALISATION (15% l'an)

(Millions CFA)

	GRANDS AMENAGEMENTS	AMENAGEMENTS INTERMEDIAIRES	PÉRIMÈTRES VILLAGEOIS
1981/82	2,319	0,800	0,240
1982/83	2,667	0,920	0,276
1983/84	3,067	1,058	0,317

ANNEXE
INVESTISSEMENTS EN AMENAGEMENT
ANNEE 1981/82

			DELEGATION DE DAGANA							DELEGATION DE PODOR				DELEG DE MATAM	DELEG DE BAKEL	TOTAL SAED
			LS	GDTK	D B	RT	NDT/MB	Dgn	Ngik	Nga	Gole	HL/KK				
EXPENSIONS	GRANDS AMENAGEMENTS	Surface	-	160	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	460	
		Coût	-	371,04	695,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1066,74	
	AMENAGEMENTS INTERMEDIAIRES	Surface	-	100	-	-	300	-	-	-	-	-	-	-	400	
		Coût	-	80,0	-	-	240,0	-	-	-	-	-	-	-	320,0	
		Surface	-	-	-	-	-	-	200	-	100	280	120	140	840	
		Coût	-	-	-	-	-	-	48,00	-	24,00	67,20	28,80	33,60	201,60	
SOUS-TOTAL			0	451,04	695,7	0	240,0	0	48,00	-	24,00	67,20	28,80	33,60	1588,34	
REHABILITATION	DE GRDS AMENAGEMENTS EN GRDS AMENAGEMENTS	Surface	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		Coût	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
	DE GRDS AMENAGEMENTS EN AMENAGEMENTS INTERMEDIAIRES	Surface	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		Coût	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
	DE PER. VILLAGEOIS EN PER. VILLAGEOIS	Surface	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		Coût	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
SOUS-TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL			0	451,04	695,7	0	240,0	0	48,00	0	24,00	67,20	28,80	33,60	1588,37	

NEXE - 5. 8

VESTISSEMENTS EN AMENAGEMENT

NEE : 1982/83

			DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG. DE MATAM	DELEG. DE BAKEL	TOTAL S.A.E.D
			Ls	ADTK	DB	BT	MDT/MB	Dgn.	NglK	Nga	Gole	HL/KK			
EXTENSIONS	Grands aménagements	surface			315										315
		coût			840,11										840,11
	Aménagements intermédiaires	Surface	100	-		280				750					1130
		Coût	92,00	-		257,60				630,0					1029,60
	Périmètres villageois	Surface	50		-	20			200		60	300	300	100	1030
		Coût	13,80		-	5,52			55,20		16,56	82,80	82,80	27,60	284,20
	SOUS TOTAL			13,80	92,00	840,11	5,52	257,60	0	55,20	690,0	16,56	82,80	82,80	27,60
REHABILITATION	De grands aménagements ou grands "	Surface													0
		Coût													0
	De grands aménagements ou aménagements intermédiaires	Surface													0
		Coût													0
	Périmètre villageois en périmètre villageois	Surface										100			100
		Coût										27,60			27,60
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	27,60	0	0
TOTAL			13,80	92,00	840,11	5,52	257,60	0	55,20	690,0	16,56	110,40	82,80	27,60	2191,59

ANNEXE 5 c
INVESTISSEMENTS EN AMENAGEMENT
ANNEE 1983/84

			DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG. DE MATAM	DELEG. DE BAKEL	TOTAL S.A.E.
			L/S	BDTK	D B	R T	NDT/MB	Dga	Nglk	Nga	Gdé	HL/KK			
EXTENSIONS	Grands aménagements	Surface				150									150
		Coût				460,05								-	460,05
	Aménagements intermédiaire	Surface									270				270
		Coût									285,66				285,66
	Périmètres Villageois	Surface						200		65	300	300	100	960	
		Coût						63,40		20,61	95,10	95,10	31,70	305,91	
	SOUS TOTAL			0	0	0	460,05	0	0	63,40	0	306,27	95,10	95,10	31,70
CONSOLIDATION	De grands aménagements	Surface	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250
		Coût	766,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	766,75
	De grands aménagements en aménagements intermédiaires	Surface	-	-	-	-	-	-	-	-	430	-	-	-	430
		Coût	-	-	-	-	-	-	-	-	454,94	-	-	-	454,94
	Périmètre villageois en Périmètre villageois	Surface	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
		Coût	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,70	-	-	31,70
	SOUS TOTAL			766,75	0	0	0	0	0	0	0	454,94	31,70	0	0
TOTAL			766,75	0	0	460,05	0	0	63,40	0	761,21	126,80	95,10	31,70	2305,01

ANNEXE.....

GROS ENTRETIENS

(en Millions de F CFA)

STATIONS	1981/1982	1982/1983	1983/1984	TOTAL
Ronq	150,0	150,0	-	300,0
Infrastructures communes	25,0	25,0	20,0	70,0
Axe Gorom Lampsar	10,0	10,0	0	20,0
Dragage	50,0	50,0	50,0	150,0
Bâtiments	25,0	-	-	25,0
Savoigne	140,0	-	-	140,0
Kassak Sud	-	10,0	-	10,0
Grande Digue	-	15,0	-	15,0
Thiagar	-	75,0	75,0	150,0
Balky Souss	15,0	-	-	15,0
Rizeries	100,0	50,0	-	150,0
TOTAL	515,0	385,0	145,0	1045,0

ANNEXE 7.a.- MATERIEL D'AMENAGEMENT (ANNEE 1 981/82)

(Unités)

		DELEGATION DE DAGANA							DELEGATION DE PODOR				DELEG DE NATAM	DELEG EE BAKEL	TOTAL SAED
		L/s	CDT/T	D/B	RT	NDT/ MB	Dgn	Nglk	Nga	Gde	HL/KK				
POMPAGE	Groupes motopompes	-	-	-	-	-	-	12	-	10	34	-	-	16	72
	Cuves de carburant	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	10
ETUDES ET TRAVAUX SUR P.I.V.	Equipement topo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	3
	Equipement bureau Dessin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	3
	Bouteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	3
	Niveleuse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	Pelle chargeuse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	Compacteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Tracteur agricole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Rotavator	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	Billonneuse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	Sous-solaise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
AMENAGEMENT SUR G.A	Pelle excavatrice	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	2
	Pelle chargeuse	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	4
	Niveleuse	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0
	Matériel faucardage	1	1	1	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	7

(ANNEE 1982/83)

(Unités)

[illegible]

ANNEKE 8.a.- MATERIEL AGRICOLE

(ANNEE 1981/82)

			(Unités)												
			DELEGATION DE DAGANA						DELEGATION DE PODOR				DELEG.	DELEG.	TOTAL
			L/S	DGT/K	D/B	RT	NDT/MB	Dgn	Ngik	Nga	Gde	HL/KK	DE TATAM	DE BAKEL	SAED
TRAVAIL DU SOL	(a) Grosse motorisation	Tracteurs	2	2	5	15	-	1	-	6	-	-	-	-	31
		Charrues	1	4	1	10	-	-	-	4	-	-	-	-	20
		Pulvérisateurs	6	5	4	15	1	1	-	6	-	-	-	-	38
		Billonneuse	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	Motorisation intermédiaire (b)		-	2	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	8
	Petite motorisation (c)		-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	5
RECOLTE	Batteuse		2	-	-	7	-	4	-	-	3	-	-	-	16
	Presse paille		3	1	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	8

(a) Chaines lourdes construites autour des tracteurs de 100 à 120 CV nécessitée par le travail en sec.

(b) Chaines moyennes pour le travail en sol humide ou en boue : tracteur de 40 à 60 CV + charrue + cultivateur + rotavator + billonneuse + batteuse + remorque.

(c) Petits tracteurs (10 - 20 CV) et motoculteurs.

ANNEXE S.B. - MATERIEL AGRICOLE (ANNÉE 1982/83)

(Unités)

[illegible]

ANNEXE 8.c.- MATERIEL AGRICOLE (ANNEE 1983/84)

(Unités)

[illegible]