

00 110

**C I L S S**

COMITE PERMANENT INTER-ETATS DE LUTTE  
CONTRE LA SECHERESSE DANS LE SAHEL



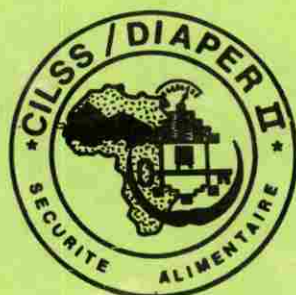
PERMANENT INTERSTATE COMMITTEE FOR  
DROUGHT CONTROL IN THE SAHEL

**SECRETARIAT EXECUTIF**

SUIVI DE LA SITUATION ALIMENTAIRE  
DANS LES PAYS DU C I L S S

**SITUATION ALIMENTAIRE**  
**EXERCICE 1990/1991**  
**ET**  
**PERSPECTIVES 1991/1992**

**Projet Diagnostic**  
**Permanent II**



PR/DIAPER/12/91  
FCA/D37/91

Décembre 1991

# CILSS

COMITE PERMANENT INTER-ETATS DE LUTTE  
CONTRE LA SECHERESSE DANS LE SAHEL



PERMANENT INTERSTATE COMMITTEE FOR  
DROUGHT CONTROL IN THE SAHEL

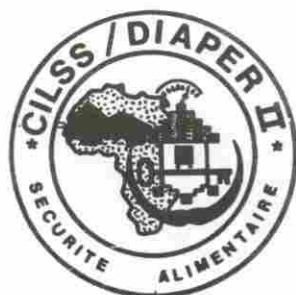
SECRETARIAT EXECUTIF



SUIVI DE LA SITUATION ALIMENTAIRE  
DANS LES PAYS DU CILSS

## SITUATION ALIMENTAIRE EXERCICE 1990/1991 ET PERSPECTIVES 1991/1992

**Projet Diagnostic  
Permanent II**



PR/DIAPER/12/91  
FCA/D37/91

Décembre 1991

12311



1952 DOCUMENTA 1952

1952 DOCUMENTA 1952



1952 DOCUMENTA 1952

# SOMMAIRE

	PAGES
<b>AVERTISSEMENT</b>	7
<b>RESUME ET CONCLUSIONS</b>	9
<b>1. ANALYSE REGIONALE</b>	11
1.1. Situation céréalière des pays du CILSS en 1990/91	11
1.1.1. Les ressources et les emplois de céréales	11
1.1.2. Marchés céréaliers et accessibilités aux céréales	13
1.2. Perspectives alimentaires 1991/92	14
1.2.1. Situation agricole 1991/92 dans les pays du CILSS	14
1.2.1.1. Pluviométrie	14
1.2.1.2. Situation phytosanitaire	15
1.2.1.3. Situation des cultures	16
1.2.1.4. Prévision des récoltes	16
1.2.2. Prévision des ressources des emplois	17
<b>2. ANALYSE PAR PAYS</b>	19
2.1. Burkina Faso	19
2.2. Cap-Vert	22
2.3. Gambie	23
2.4. Guinée-Bissau	25
2.5. Mali	27
2.6. Mauritanie	30
2.7. Niger	32
2.8. Sénégal	35
2.9. Tchad	37





## **A N N E X E S**

### **ANNEXE 1 : BILANS CEREALIERS EX-POST**

Tableau 1 : Bilan céréaliier ex-post 1989/90 : Ensemble Pays du CILSS

Tableau 2 : Bilan céréaliier ex-post 1990/91 : Ensemble Pays du CILSS

Tableau 3 : Bilan céréaliier ex-post 1989/90, 1990/91 : Burkina Faso

Tableau 4 : " Cap-Vert

Tableau 5 : " Gambie

Tableau 6 : " Guinée-Bissau

Tableau 7 : " Mali

Tableau 8 : " Mauritanie

Tableau 9 : " Niger

Tableau 10 : " Sénégal

Tableau 11 : " Tchad

### **ANNEXE 2 : BILANS CEREALIERS PREVISIONNELS**

Tableau 12 : Bilan céréaliier prévisionnel 1991/92 : Ensemble Pays du CILSS

Tableau 13 : " : Burkina faso

Tableau 14 : " : Cap-Vert

Tableau 15 : " : Gambie

Tableau 16 : " : Guinée-Bissau

Tableau 17 : " : Mali

Tableau 18 : " : Mauritanie

Tableau 19 : " : Niger

Tableau 20 : " : Sénégal

Tableau 21 : " : Tchad

### ANNEXE 3 : PRODUCTION CEREALIERE

Tableau 22 : Prévision de productions céréalières brutes Campagne 1991/92

Tableau 23 : Productions céréalières brutes Campagne 1990/91

Tableau 24 : Productions céréalières comparées des Campagnes 1981/82  
à 1991/92

### ANNEXE 4 : PRIX DES CEREALES

Tableau 25 : Prix du mil au Burkina Faso

Tableau 26 : Prix du maïs au Cap-Vert

Tableau 27 : Prix du mil en Gambie

Tableau 28 : Prix du mil au Mali

Tableau 29 : Prix du mil au Niger

Tableau 30 : Prix du mil au Sénégal

Tableau 31 : Prix du mil au Tchad

Tableau 32 : Prix du riz dans quelques pays du CILSS

### ANNEXE 5 : PRIX DU BETAIL

Tableau 33 : Prix d'une chèvre dans quelques pays du CILSS

Tableau 34 : Prix du taureau dans quelques pays du CILSS.

---

## A V E R T I S S E M E N T

Les analyses faites dans ce document se réfèrent :

- pour le bilan de la campagne agro-pastorale, aux informations des publications des services nationaux de météorologie, du Programme AGRHYMET et de la FAO, et des missions CILSS/FAO/Etats d'évaluation de la campagne agro-pastorale ;

- pour le suivi de la situation alimentaire, aux bilans céréaliers présentés en annexe, aux informations des publications sur le suivi des marchés céréaliers des structures nationales et des bulletins des Systèmes d'Alerte Précoce.

Ces analyses ont pour but de dégager pour le lecteur les points saillants et aussi d'interpréter certaines grandeurs et leur évolution.

Les analyses des bilans ex-post portent essentiellement sur les structures des ressources et des emplois et sur l'évolution de ces structures depuis 1987/1988.

Pour les perspectives alimentaires, il est surtout question de voir en quoi les programmes d'importation sont conséquents, compte tenu des ressources internes et des emplois prévisionnels.

Les prévisions de récolte constituent l'élément primordial de ces ressources. Ces prévisions ont été faites en Octobre sur la base de données collectées à travers les dispositifs nationaux d'enquête agricole. Les estimations définitives de la production viendront ultérieurement confirmer ou infirmer ces prévisions.

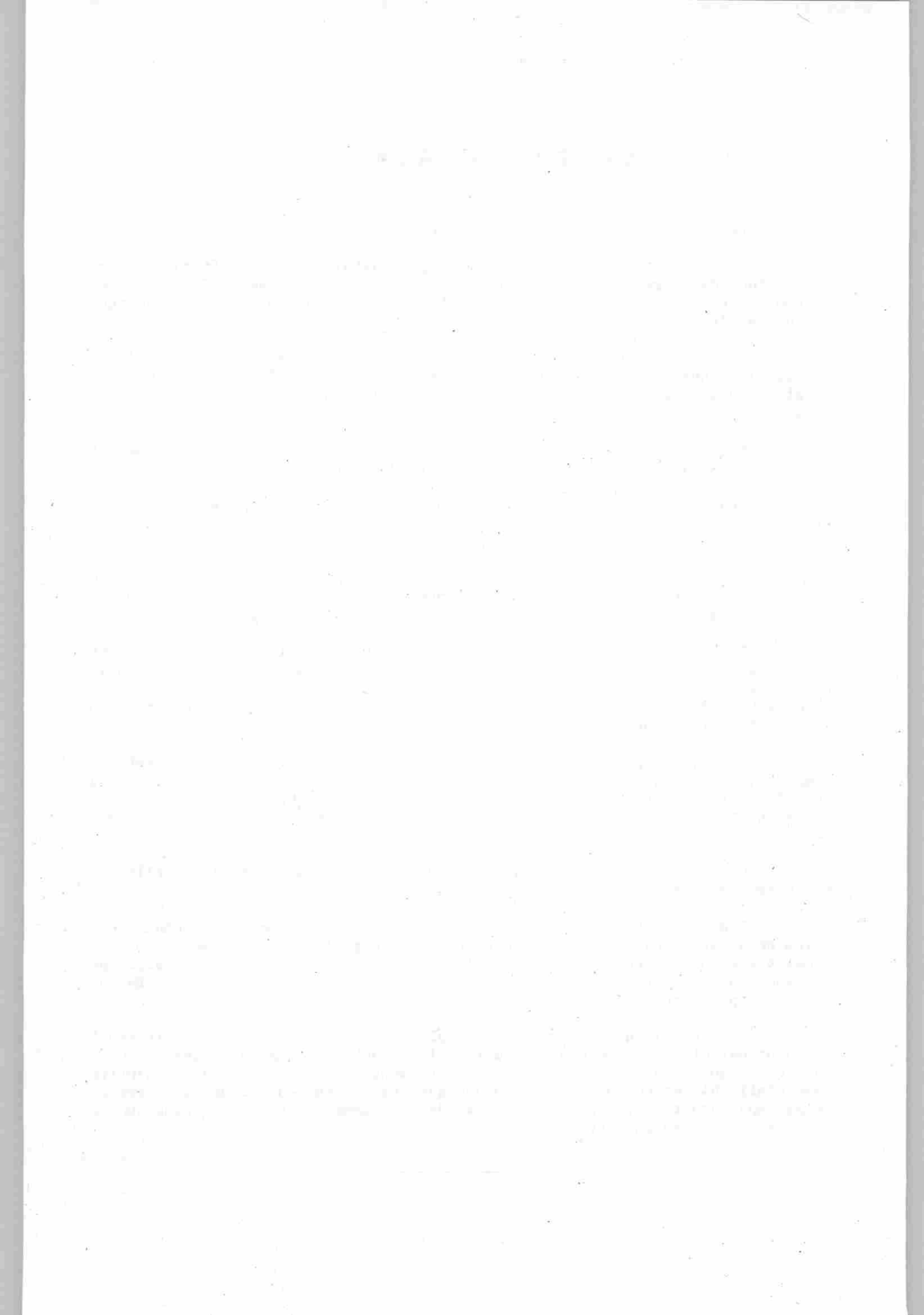
Les stocks paysans ont été évalués pour leur valeur de fin exercice 1990/1991, par enquête auprès d'un sous-échantillon des exploitations de l'enquête agricole permanente. Pour certains pays, les données relatives à ces stocks portées dans les bilans sont obtenues par mesures objectives : pour d'autres, il s'agit de résultats obtenus par déclarations.

C'est dire qu'une actualisation des bilans est nécessaire. Elle est prévue pour Mai 1992.

Dans les emplois prévisionnels, le poste consommation humaine est déterminé à partir de la norme officielle de consommation. La décomposition par céréales est obtenue en considérant pour le riz et le blé, les ratios de consommation apparente ex-post et pour les céréales sèches, le solde du total de ces ratios par rapport à la norme officielle.

On note enfin que le solde net du bilan prévisionnel (excédent/déficit) est entendu y compris les stocks reports des paysans. Ceci veut dire qu'un excédent n'est pas forcément équivalent à une quantité commercialisable et qu'un déficit suppose que les stocks reports de fin exercice des paysans seront nuls pour le niveau de consommation supposé, sans que ce niveau soit pour autant atteint.

---



## R E S U M E

---

- Au cours de l'exercice 1990/1991, les pays du CILSS ont connu une situation céréalière difficile.

\* Du fait de la forte baisse de la production par rapport à celle de la campagne 1989/90 et du bas niveau des stocks des paysans, la disponibilité céréalière totale a été faible ; ceci malgré une forte augmentation des importations (+ 74,9%). On note aussi que 25,4% des ressources ont été importées (aides et importations commerciales) soit le taux le plus élevé enregistré depuis 1987/1988.

\* Cette baisse des ressources a entraîné une baisse de la consommation apparente par tête de 8,1%.

La baisse de consommation est enregistrée au niveau des céréales sèches (-14,7%), la consommation de riz et de blé connaissant par contre une forte augmentation.

\* Les marchés céréaliers sont restés généralement tendus d'Octobre 1990 à Septembre 1991. Malgré la bonne pluviométrie et les bonnes perspectives de production, les prix du mil et du sorgho ont continué à augmenter en Septembre sur les marchés du Burkina Faso, du Mali, du Niger et du Tchad. Ceci est interprété comme signe du faible niveau des stocks des paysans qui n'ont ainsi pas eu la capacité d'influer de façon perceptible sur l'offre.

- Au plan des perspectives, la production attendue pour la campagne 1991/1992 est très importante (plus de 9 millions de tonnes). Les niveaux de production seront records dans les pays du Sahel Est (Burkina Faso, Mali, Niger, Tchad). On s'attend de ce fait à une baisse du niveau des importations et à une augmentation de la consommation de céréales sèches. Les paysans chercheront également à reconstituer leur stock. De ce fait, malgré la forte production, il est peu probable qu'il y ait effondrement durable des prix de céréales sèches au cours de l'exercice.

---



## 1. ANALYSE REGIONALE

### 1.1. Situation céréalière des pays du CILSS en 1990/91

#### 1.1.1. Les ressources et les emplois de céréales

\* La production céréalière pour l'ensemble des pays du CILSS a été faible, de l'ordre de celle de 1987/88 : 6.746.600 tonnes en 1990/91 contre 6.721.600 tonnes en 1987/88 alors que la population a augmenté de 8,7 % entre ces deux années. La production a baissé de 14,7 % par rapport à celle de 1989/90 et de 23,5 % par rapport à celle de 1988/89. La baisse de production est marquée au Burkina Faso, au Mali et au Niger, pays traditionnellement grands producteurs.

Les ressources nettes totales ont été de 8.491.100 tonnes alors qu'elles étaient de 9.236.200 tonnes en 1989/90 (-8,1 %). En conséquence les importations ont augmenté et passent de 1.233.300 tonnes à 2.156.700 tonnes (+74,9 %). Elles ont représenté 25,4 % des ressources contre 14,0% en 1988/89 et 13,4% en 1989/90.

Evolution de la structure des ressources (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Production	73,7	79,4	69,8*	64,5
Stocks	8,9	6,6	16,8*	10,1
Importations	17,4	14,0	13,4*	25,4
	-----	-----	-----	-----
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Les importations de céréales sèches ont fortement augmenté pour atteindre 577.600 tonnes soit l'équivalent de la moitié de la baisse de la production nette.

Le riz a constitué moins de la moitié du total des importations, ce qui est un changement notable mais probablement conjoncturel.

Evolution de la structure des importations suivant les produits (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Riz	53,8	57,1	50,9*	43,9
Blé	24,1	32,4	39,0*	29,3
Mil-sorgho-maïs	22,1	10,5	10,1*	26,8
	-----	-----	-----	-----
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

---

\* Données corrigées par rapport aux publications antérieures.



La part de l'aide alimentaire dans les importations totales a peu varié par rapport à 1989/90.

Evolution de la structure des importations par type (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Importations commerciales	71,8	75,0	78,6	79,6
Aides importées	28,2	25,0	21,4	20,4
	-----	-----	-----	-----
	100,0	100,0	100,0	100,0

L'aide alimentaire a totalisé 440.600 tonnes dont 199.400 tonnes de céréales sèches et 171.800 tonnes de blé. Le niveau de l'aide en riz importé est resté quasiment inchangé entre 1989/90 et 1990/91 (respectivement 51.600 tonnes et 69.500 tonnes) alors que l'aide en céréales sèches a plus que doublé (199.400 tonnes en 1990/91 contre 92.900 en 1989/90).

Il ressort donc que l'aide alimentaire s'adapte assez bien aux variations conjoncturelles de la production et il est donné de constater que l'aide d'urgence (en céréales sèches donc) est venue en sus de l'aide au développement.

Evolution de la structure en céréales de l'aide alimentaire (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Riz	28,5	32,1	19,6	15,8
Blé	23,2	35,1	45,2	39,0
Mil-sorgho-maïs	48,3	32,8	35,2	45,2
	-----	-----	-----	-----
	100,0	100,0	100,0	100,0

Les économies sahéliennes ont néanmoins supporté une part non négligeable du coût de la baisse de production. Les importations en céréales sèches ont plus que décuplé entre 1989/90 et 1990/91 sans pour autant qu'il y ait eu ralentissement des importations commerciales de riz et de blé.

Evolution des importations commerciales (en tonnes)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Riz	593.700	632.600	577.000	878.000
Blé	227.900	304.400	361.900	459.800
Mil-sorgho-maïs	109.300	29.400	30.700	378.300
	-----	-----	-----	-----
Total	930.900	966.400	969.600	1.716.000

En terme de structure, les parts du riz et du blé sont restées toujours prépondérantes.

Evolution de la structure en céréales des importations commerciales (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Riz	63,8	65,5	59,5	51,2
Blé	24,5	31,5	37,3	26,8
Mil-sorgho-maïs	11,7	3,0	3,2	22,0
	-----	-----	-----	-----
	100,0	100,0	100,0	100,0

En définitive, la sous-production de 1990/91 n'a pas entraîné une perturbation des circuits commerciaux habituels.

Pour y faire face, il y a eu intensification des flux de sorgho et de mil en provenance principalement du Nigéria, des USA et de la Thaïlande.

Elle a toutefois entraîné une modification de la composition en céréales de la ration alimentaire : net renforcement de la consommation de riz et dans une moindre mesure de blé et forte diminution de celle de céréales sèches.

Evolution de la composition de la consommation apparente (en kg/tête/an)

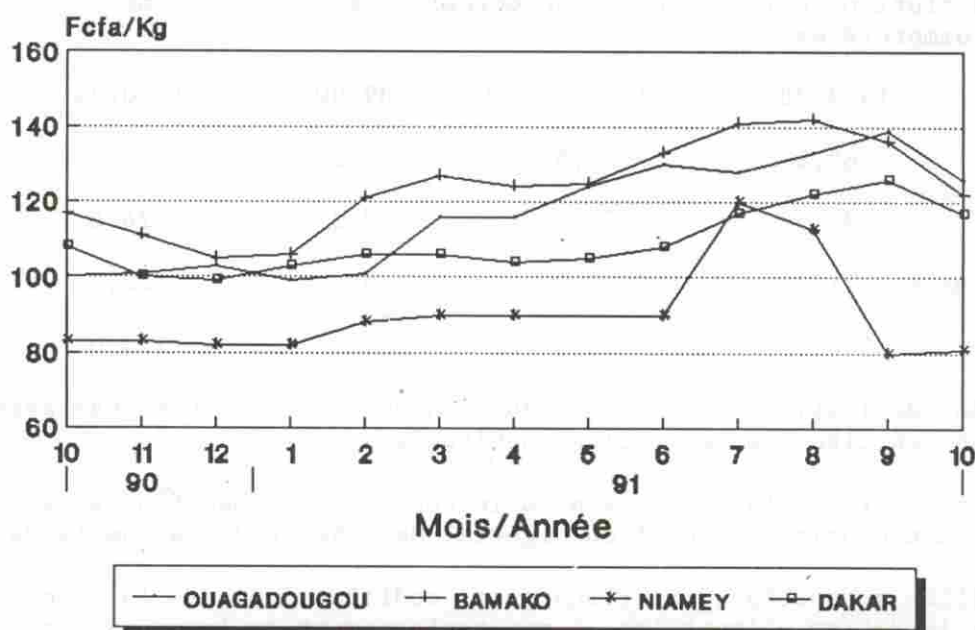
	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Riz	25,9	27,7	27,6	32,7
Blé	8,2	9,9	11,7	13,9
Mil-sorgho-maïs	141,4	149,0	158,5	135,2
	-----	-----	-----	-----
Total	175,5	186,6	197,8	181,8

**1.1.2. Marchés céréaliers et accessibilité aux céréales**

Les populations sahéliennes ont eu, en 1990/91 un accès très difficile aux céréales.

Les prix sur les marchés ont été, tout au long de l'année, en nette hausse et des niveaux très élevés des prix ont été observés dans les capitales et même dans des localités des zones de grande production.

### PRIX DU MIL DANS QUELQUES CAPITALES DES PAYS DU CILSS (en Fcfa par Kg)



Les céréales sèches étant la base de la consommation de céréales en milieu rural, la baisse de la consommation apparente en ces céréales est un bon indicateur de restriction alimentaire pour ces populations qui ont moins de possibilités d'accès au marché du riz et du blé.

L'aide alimentaire en céréales a été faite essentiellement en direction du monde rural.

C'est dire l'importance sociale particulière qu'a eu une fois de plus l'aide d'urgence quelle que soit la forme qu'elle ait prise : vente à prix social, travail contre vivre, distribution gratuite.

On évalue à 4,6 kg/tête/an l'aide en céréales sèches au cours de l'exercice ; ce qui correspond à 3,4% de la consommation apparente de céréales sèches.

#### 1.2. Perspectives Alimentaires 1991/92

##### 1.2.1. Situation agricole 1991/92 dans les pays du CILSS

###### 1.2.1.1. Pluviométrie

Durant toute la campagne 1991/92, le régime des pluies a été notablement différent entre les pays de l'Ouest du Sahel (Cap-Vert, Gambie, Guinée-Bissau, Mauritanie et Sénégal) et les pays de l'Est du Sahel (Burkina Faso, Mali, Niger et Tchad).



\* A l'Ouest du Sahel, les premières pluies sont arrivées avec un grand retard, en particulier dans le Sud du Sénégal, en Gambie et en Guinée-Bissau. La saison des pluies ne s'y est vraiment installée qu'à partir de la troisième décennie de Juillet.

En Août et Septembre, les pluies ont été inférieures à la normale au Cap-Vert, en Mauritanie et au Nord du Sénégal, moyennes dans la zone centrale du Sénégal et abondantes et régulières en Gambie, en Guinée-Bissau et dans le Sud du Sénégal.

La saison des pluies s'y est poursuivie jusqu'à la mi-October, compensant en partie le retard du démarrage de la saison.

D'une manière globale, la pluviométrie a été inférieure à la normale dans les pays du Sahel Ouest et même très déficitaire dans le Nord du Sénégal, en Mauritanie et au Cap-Vert.

\* A l'Est du Sahel, les premières pluies ont été enregistrées dès le mois d'Avril.

Les pluies ont été particulièrement abondantes en Mai au Burkina Faso, au Mali, au Niger et au Tchad.

Entre début Juin et mi-Juillet, elles ont été assez régulières mais moins abondantes.

Fin Juillet et durant tout le mois d'Août, les précipitations ont été supérieures à la normale et bien réparties dans le temps et dans l'espace.

En Septembre, il y a eu une légère baisse de la pluviométrie mais de manière exceptionnelle, les pluies se sont poursuivies jusqu'à la mi-October dans les zones Sud de ces quatre pays du Sahel Ouest.

De façon générale, la pluviométrie a été dans le Sahel Ouest normale à excédentaire (et même dans certaines zones très excédentaire) à l'exception du Nord Ouest du Mali.

#### 1.2.1.2. Situation phytosanitaire

Dans l'ensemble, la situation phytosanitaire a été relativement calme.

Le criquet pèlerin a été quasiment inexistant durant toute la campagne.

Des infestations de sautériaux ont été signalées localement dans la plupart des pays du Sahel durant les mois d'Août et de Septembre. Mais l'efficacité des lutttes terrestres et aériennes des services de protection des végétaux et la régularité des pluies ont fait que les dégâts sur les cultures ont été limités.

Les autres ennemis des cultures : insectes floricoles, chenilles, criquets arboricoles et oiseaux granivores ont fait peu de dégâts sur les cultures.

### 1.2.1.3. Situation des cultures

\* Dans la partie Ouest du Sahel, le retard de l'hivernage a entraîné un retard dans les semis et de nombreux ressemis ont été nécessaires surtout dans le Nord du Sénégal.

Les bonnes conditions hydriques enregistrées par la suite et jusqu'à la mi-October ont permis un développement satisfaisant des cultures en Gambie, en Guinée-Bissau et dans le Centre et le Sud du Sénégal.

Au Cap-Vert, cependant, la pluviométrie, très insuffisante et mal répartie dans le temps et dans l'espace, fait que les cultures de maïs ne pourront pas boucler leur cycle végétatif.

En Mauritanie, les cultures pluviales ont souffert d'une pluviométrie inférieure à la normale. Les cultures de décrue seront satisfaisantes grâce à une crue importante du fleuve Sénégal.

\* Dans la partie Est du Sahel, les semis se sont généralisés dès le mois de Mai.

Les conditions hydriques ont permis un bon développement de l'ensemble des céréales durant toute la saison.

Les rendements seront supérieurs à ceux de l'an passé et à la moyenne des dernières campagnes.

### 1.2.1.4. Prévision des récoltes

Les prévisions des récoltes, faites fin October, donnent les résultats suivants pour l'ensemble des pays du CILSS :

- Production de mil/sorgho : 7.189.900 tonnes
- Production de maïs : 718.800 tonnes
- Production de riz : 1.010.800 tonnes
- production de fonio et autres céréales : 166.300 tonnes

soit une production totale de 9.085.800 tonnes de céréales.

Cette production est la meilleure jamais enregistrée et est supérieure de 34,7 % à celle de la campagne passée.

Elle cache toutefois de grandes disparités :

- les récoltes sont records au Burkina Faso, Mali, Niger et Tchad.
- elles sont moyennes en Gambie et au Sénégal.
- elles sont médiocres au Cap-Vert et en Mauritanie.

### 1.2.2. Prévision des ressources et des emplois

Les disponibilités prévisionnelles avant importations pour l'ensemble des pays du CILSS sont de 8.022.700 tonnes. Elles couvrent 89,6% des besoins prévisionnels (8.953.300 tonnes) laissant apparaître un besoin en importations de 930.500 tonnes.

En fait il s'agit de besoins en importations de riz (835.900 tonnes) et de blé (499.600 tonnes), puisqu'il apparaît un excédent en céréales sèches de 405.000 tonnes.

Les importations programmées sont de 1.389.000 tonnes. Ce programme prévoit 173.100 tonnes d'importations de céréales sèches. 87,8% (1.219.700 tonnes) de ces importations sont commerciales.

Aussi il se dégage un excédent net en céréales sèches de 516.100 tonnes que l'on prévoit principalement au Burkina Faso (205.850 tonnes) au Mali (140.650 tonnes) et au Niger (178.360 tonnes).

Si l'on tient compte de la reconstitution des stocks paysans, ces excédents ne sont pas assez importants pour entraîner un engorgement du marché céréalier.

Par ailleurs, on prévoit une reprise de la consommation de céréales sèches en milieu rural, mais tout juste une reprise et non une véritable expansion car l'évolution de la consommation entre 1988/89 (année de très bonne production) et 1989/90 (année moyenne) fait en effet penser que la reconstitution des stocks est préalable à une nette expansion de la consommation en milieu rural.

A l'examen du bilan céréalier qui fait ressortir une disponibilité apparente de 213,0 kg/tête/an, on escompte sur un approvisionnement correcte des populations à partir de leur réserves et à travers le marché.

Les besoins en aide alimentaire seront essentiellement des besoins structurels excepté des cas isolés à identifier en Mauritanie (mauvaise production), au Sénégal (mauvaise production au Nord et populations déplacées) et au Tchad (populations déplacées).



## 2. ANALYSE PAR PAYS

### 2. 1. BURKINA FASO

#### 1.1.1. Situation céréalière 1990/91

##### 1.1.1.1. Ressources et emplois

\*Les ressources totales en céréales ont connu, une baisse importante par rapport à 1989/90 (-17,7 %) et 1988/89 (-12,7 %). Ceci correspond à une baisse de ressources par habitant de 19,8% par rapport à 1989/90 et de 17,2 % par rapport à 1988/89.

La baisse des ressources est imputable à la diminution de la production (-22,2 % par rapport à 1989/90) et dans une moindre mesure à la diminution des stocks initiaux (195.150 tonnes en Octobre 1990 contre 278.630 tonnes en Octobre 1989). Les stocks des paysans en Octobre 1990 n'étaient que la moitié de ce qu'ils étaient un an auparavant (100.100 tonnes contre 196.600 tonnes).

Les importations totales ont augmenté de 73,2 % en passant de 124.900 tonnes en 1989/90 à 216.360 tonnes en 1990/91 du fait d'une nette augmentation des aides importées (+265 %).

Ainsi la production nationale n'a représenté que 76,1 % des ressources, en nette rupture avec la tendance constatée depuis 1987/88.

#### Evolution de la structure des ressources (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Production	82,5	91,8	80,3	75,6
Stocks initiaux	6,5	2,0	13,6	11,6
Importations	11,0	6,2	6,1	12,8
TOTAL :	100,0	100,0	100,0	100,0

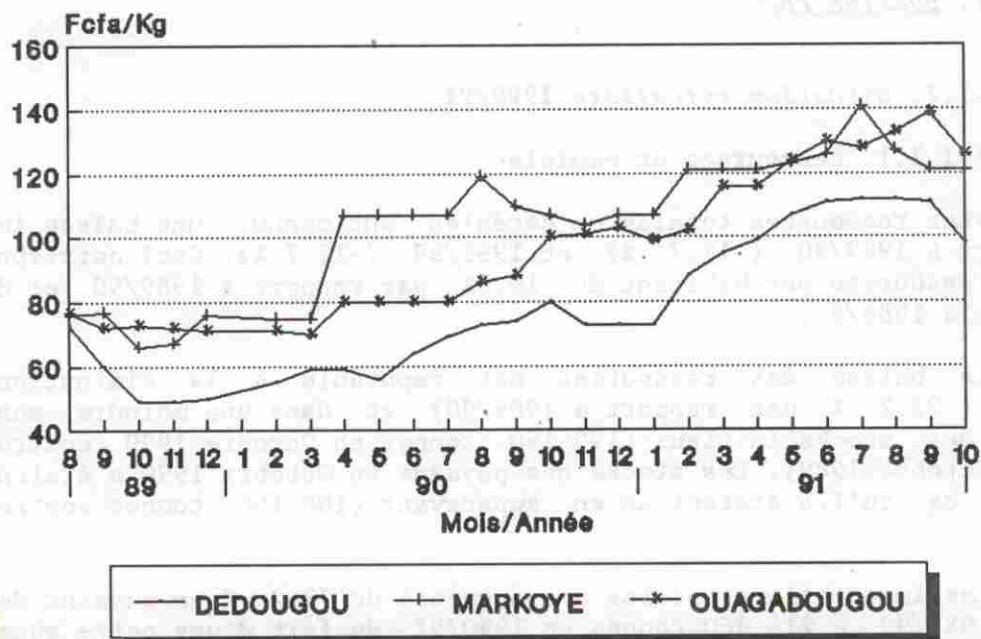
\* La consommation apparente a été de 1.569.910 tonnes soit 93,0 % des emplois (contre 90,4 % en 1989/90).

Ceci est le signe qu'il a prévalu un fort degré d'insécurité alimentaire principalement en fin d'exercice.

#### 2.1.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Le marché céréalier est resté tendu tout au long de l'inter-saison. La hausse des prix amorcée dès Janvier a atteint des niveaux records en Septembre.

### PRIX DU MIL AU BURKINA FASO (en Fcfa par Kg)



A Ouagadougou, le prix au consommateur du mil a augmenté régulièrement à partir d'Octobre 1990. Il passe de 100 FCFA le kg à 126 FCFA le kg en Octobre 1991.

La tendance est similaire à Dédougou, zone de production, et à Ouahigouya bien que les niveaux des prix y soient moins élevés.

Parallèlement, on observe une baisse du prix relatif du bétail et principalement des petits ruminants.

Les données du marché céréalier et du marché à bétail témoignent de la difficulté que les populations ont eu à se procurer des céréales. La situation a été particulièrement difficile en Avril, Mai et Juin dans les provinces du Nord et du Sahel qui sont traditionnellement des zones sensibles.

Dans l'ensemble, il y a baisse du niveau de consommation. La consommation apparente par tête a été de 171 kg/an contre 208 kg/an en 1989/90 (-17,5 %); c'est le niveau le plus bas observé depuis 1987/88.

#### 2.1.2. Perspectives alimentaires 1991/92

La production céréalière brute prévisionnelle est de 2.233.500 tonnes soit un record absolu. Sur la base de cette prévision les disponibilités céréalières avant importations sont de 2.000.840 tonnes pour des besoins en consommation humaine de 1.789.230 tonnes.

Pour les céréales sèches, en tenant compte des importations commerciales et des aides déjà en cours ou programmées, il se dégage un excédent de près de 300.000 tonnes tonnes qui devrait normalement permettre une reconstitution des stocks des paysans. On ne s'attend pas en fait à une augmentation substantielle de la consommation de céréales sèches au-delà du niveau de 1989/90.

Pour le riz et le blé, les programmes d'importations paraissent adéquats et permettent d'obtenir une situation équilibrée.

## 2.2. CAP VERT

### 2.2.1. *Situation céréalière 1990/91*

#### 2.2.1.1. Ressources et emplois

\* Avec une production céréalière de 11.420 tonnes pour une population de 340.000 personnes, les ressources en céréales du pays restent dépendants pour 64,2 % des importations.

On note un fort accroissement des importations commerciales qui passent de 14.300 tonnes à 25.250 tonnes (+76,6 %) au détriment des aides alimentaires qui diminuent de 15,8 %. Il y a eu doublement des importations commerciales de céréales sèches; ceci est un fait marquant qui rompt avec le sous-approvisionnement du pays en ces céréales.

Les ressources totales en céréales ont augmenté de 7,2 % entre 1989/90 et 1990/91 alors que la population n'augmente que de 1,2 % par an.

On observe de ce fait une nette augmentation de la consommation apparente annuelle qui passe de 186 kg/tête à 230 kg/tête (+ 23,4 %). Cette augmentation est imputable à l'augmentation de la consommation de céréales sèches (+ 44,6 %).

#### 2.2.2. *Perspectives alimentaires 1991/92*

La situation pluviométrique a été des plus mauvaises. Les pluies ont été tardives, insuffisantes et irrégulières.

La récolte attendue est de 3.490 tonnes seulement contre 11.420 tonnes en 1990/91.

Cependant ce n'est pas le niveau de la production du pays qui permet de déterminer ses perspectives alimentaires, mais plutôt le programme des importations.

Les importations totales prévues sont de 62.650 tonnes dont seulement 15.000 tonnes (23,9 %) d'importations commerciales et 47.650 tonnes (76,1 %) d'aides attendues. Elles seront ainsi en hausse (+ 6,2 %) par rapport aux réalisations de l'année passée. La tendance qui privilégie les importations commerciales de céréales sèches au détriment de celles de riz se maintiendra vraisemblablement.

La balance entre disponibilités et besoins fait ressortir un déficit de 16.500 tonnes, toutes céréales confondues dont 13.210 tonnes de céréales sèches. On fera toutefois remarquer que le niveau des stocks souhaité de 25.000 tonnes en fin exercice est assez conséquent pour permettre des ajustements éventuels et éviter ainsi des tensions sur le marché.

La disponibilité apparente de 230 kg/tête/an qui se dégage du bilan prévisionnel (11,8 % de plus que la norme de 206 kg) conforte cette idée.



## 2.3. GAMBIE

### 2.3.1. *Situation céréalière 1990/91*

#### 2.3.1.1. Ressources et emplois

\* Avec 90.190 tonnes de production céréalière brute en 1990/91, la Gambie enregistre ainsi le plus faible niveau de production des six dernières campagnes.

Les ressources totales de 226.370 tonnes de céréales sont cependant en progression de 43,5 %. Cette forte augmentation est due à une relance des importations commerciales de riz qui passent de 38.620 tonnes en 1989/90 à 103.000 tonnes en 1990/91 (+ 166,7 %).

Les réexportations représentent 62.590 tonnes soit 27,6 % du total des emplois. Ces réexportations sont en nette progression par rapport à 1989/90 (+281,9 %).

#### 2.3.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Le prix à la consommation du mil en Septembre 1991 est de 11 à 15 % supérieur à son prix en Septembre 1990. Dans son évolution, on note une baisse de Novembre 1990 à Janvier 1991 suivie par une relative stabilité entre Avril et Juillet 1991.

Le prix à la consommation du riz a connu moins de variations saisonnières. A 3,89 Dalasis le kg en Août 1991, il est pratiquement au même niveau qu'en Septembre 1990 et il est resté très stable autour de 3,33 Dalasis entre ces deux périodes.

La consommation apparente par tête a été de 182 kg/an en 1990/91 contre 158 kg/an en 1989/90. Cette forte fluctuation ne semble pas traduire une réalité. On soupçonne qu'il y ait eu une mauvaise appréciation des réexportations avec pour effet d'augmenter de façon factice la consommation apparente de riz et dans une moindre mesure celle de blé.

### 2.3.2. Perspectives alimentaires 1991/92

Les prévisions de récolte brute de céréales sont de 108.300 tonnes dont 86.900 tonnes de céréales sèches et 21.400 tonnes de paddy.

Les disponibilités nettes avant importations (production nette + stocks initiaux) sont de 93.970 tonnes au regard de besoins évalués à 147.210 tonnes.

Le solde prévisionnel des importations nettes sont de 70.330 tonnes. On notera, en effet, que la moitié des 103.000 tonnes des importations commerciales prévisionnelles de riz est supposée destinée à la réexportation.

Globalement il se dégage un solde excédentaire de 17.000 tonnes toutes céréales confondues.

L'excédent en céréales sèches de 33.800 tonnes est relativement important. Il sera probablement utilisé pour l'essentiel par les paysans pour augmenter leur stock de réserve alimentaire.

Les déficits prévisionnels en riz et en blé (respectivement 5.830 et 10.880 tonnes) ne doivent pas inquiéter car ils sont facilement résorbables par le marché.

En conséquent, il est très probable que la situation alimentaire soit semblable à celle qui a prévalu en 1990/91, c'est à dire une situation sans pénurie même localisée.



## 2.4. GUINEE BISSAU

### 2.4.1. *Situation céréalière 1990/91*

#### 2.4.1.1. Ressources et emplois

La production brute céréalière pour 1990/91 est évaluée à 167.270\* tonnes en progression de 16,5 % par rapport à celle à 1989/90 qui était de 143.580\* tonnes.

La structure des ressources nettes en céréales fait apparaître la prédominance de la production nationale.

Evolution de la structure des ressources (en %)

	1989/90	1990/91
Production	55,6	57,1
Stocks	4,7	1,0
Importations	39,7	41,9
Total :	100,0	100,0

Toutefois les importations prennent une part prédominante : 39,7 % en 1989/90 et 41,9 % en 1990/91.

Il faut noter que dans tous les cas, les stocks des paysans ne sont pas inclus. Aussi les parts relatives de la production et surtout des importations pourraient être légèrement surestimées.

On admettra toutefois une réelle expansion des importations commerciales de riz qui passent de 29.680 tonnes en 1988/89 à 43.270 tonnes en 1989/90 (+45,8%) et à 58.590 tonnes en 1990/91 (+35,4 %). ceci s'explique évidemment par la libéralisation des importations de riz et par l'existence d'un marché pour la réexportation même si les statistiques disponibles n'en font pas état.

De fait, la consommation apparaît de loin le principal emploi (95,3 %). Les réexportations invisibles sont en fait comptabilisées dans la consommation apparente. Du coup, l'analyse de cette consommation perd de son intérêt.

---

\* Ces chiffres sont inférieurs à ceux précédemment publiés. Il a été constaté une surestimation de la production céréalière amenant la révision de la série statistique depuis 1988.

#### 2.4.2. Perspectives alimentaires 1991/92

Les prévisions de récoltes sont de 164.580 tonnes, ceci traduirait une stagnation de la production céréalière totale (-1,6 %) et une baisse de la production par tête de 4,0 %.

Les disponibilités céréalières avant importations couvrent tout juste les besoins en ce qui concerne les céréales sèches alors qu'il subsiste un besoin en importations de 64.960 tonnes de riz et de 8.470 tonnes de blé.

Au regard de cela il y a un programme d'importations de 47.000 tonnes de riz (dont 40.000 tonnes d'importations commerciales) et de 5.000 tonnes de blé. Il subsiste donc un déficit net prévisionnel de 17.960 tonnes de riz.

Il est certain que le commerce privé possède une capacité potentielle d'importations qui se situe au-delà des 40.000 tonnes prévues.

Il est donc peu probable que la situation alimentaire se détériore davantage dans ce pays même si on constate que les disponibilités apparentes dégagées par le bilan sont inférieures à la norme de consommation.

## 2.5. MALI

### 2.5.1. *Situation alimentaire 1990/91*

#### 2.5.1.1. Ressources et emplois

\* La production brute a été en baisse de 17,8 % par rapport à 1989/90 soit une baisse de la production par tête de 19,3 %.

Les disponibilités totales ont diminué de 19,5%.

Les importations ont fortement augmenté du fait de l'accroissement de l'importation en riz, faussant ainsi les pronostics. Les importations en riz ont presque égalé la production nationale en riz ; ce qui modifie de façon notable la structure des ressources.

Evolution de la structure des ressources (en %)

	1988/89	1989/90	1990/91
Production	84,5	72,8	74,2
Stocks	11,4	25,7	14,0
Importations	4,1	1,5	11,8
Total	100,0	100,0	100,0

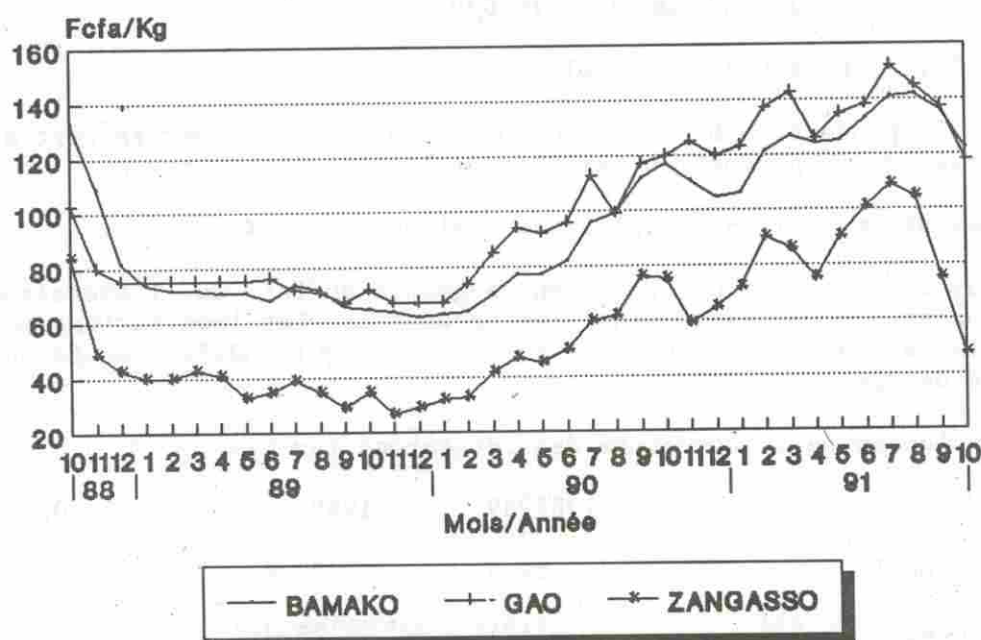
\* En emplois, on note une diminution absolue de la consommation apparente (-15,6 %) de même qu'une baisse des stocks. Les stocks paysans ont diminué de 56,3 % entre Octobre 1990 et Octobre 1991. Il y a eu de la part des paysans, de fait, un important prélèvement sur leur stock pour compenser la baisse de la production en céréales sèches.

#### 2.5.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Le marché des céréales a été sous tension de façon ininterrompue d'Octobre 1990 à Septembre 1991.

A Bamako, capitale du pays, le prix du mil était déjà à 117 FCFA le kg en Octobre 1990. Après une pause en Novembre, Décembre 1990 et Janvier 1991 (111, 105 et 106 FCFA le kg respectivement), il y a une hausse continue jusqu'en Août 1991, mois au cours duquel il atteint le niveau de 142 FCFA le kg. En Octobre 1991, le prix du mil reste encore élevé : 122 FCFA le kg soit 4,3% de plus qu'en Octobre 1990 et 87,7% de plus qu'en Octobre 1989.

### PRIX DU MIL AU MALI (en Fcfa par Kg)



L'évolution des prix à Zangasso (zone de production) s'est faite de façon similaire. Toutefois en Octobre 1991, la baisse y a été très prononcée : 48 F CFA le kg contre 105 F deux mois auparavant (-54,3 %). Ce prix est toutefois supérieur à celui de Octobre 1989 (35 FCFA).

Cette tension sur le marché traduit parfaitement les difficultés d'accès des populations aux céréales tant en milieu rural qu'en milieu urbain.

Il ressort du bilan céréalier une baisse de la consommation apparente de 17,1 %. Cette baisse est enregistrée principalement au niveau des céréales sèches : 176 kg/tête/an en 1990/91 contre 227 kg/tête/an en 1989/90 soit une baisse très sensible de 22,2 %. Les consommations de riz et de blé ont par contre augmenté : de 27 kg/tête à 33 kg/tête et de 3,5 kg/tête à 3,7 kg/tête respectivement.

#### 2.5.2. Perspectives alimentaires 1991/92

La production brute céréalière attendue est de 2.231.450 tonnes soit en augmentation de 26,0 % par rapport à 1990/91.

Les disponibilités céréalières totales avant importations (1.913.510 tonnes) sont supérieures de 3,8 % aux besoins identifiés (1.842.830 tonnes).

Pour les céréales sèches il se dégage un excédent brut de 127.700 tonnes. Par contre, pour le riz on observe un déficit brut de 37.300 tonnes que l'on prévoit de combler par des importations de l'ordre de 40.000 tonnes.

En définitive la situation alimentaire pourrait être assez confortable. Il est possible qu'il y ait un transfert de la demande en riz vers les céréales sèches, si toutefois le marché devient moins tendu comme cela est prévisible. Cependant il est très probable que les producteurs cherchent à reconstituer leur stock de réserve alimentaire et par conséquent que la baisse des prix soit quelque peu freinée.



## 2.6. MAURITANIE

### 2.6.1. *Situation céréalière 1990/91*

#### 2.6.1.1. Ressources et emplois

La production brute a été estimée à 103.480 tonnes contre 182.810 tonnes en 1989/90.

Du fait d'importations très importantes, on observe malgré tout une nette progression des ressources totales en céréales : 417.340 tonnes contre 375.360 tonnes en 1989/90 (+11,2%). Il s'en suit une profonde modification de la structure des ressources.

Evolution de la structure des ressources (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Production	35,2	36,4	37,0	17,4
Stocks	24,2	14,4	15,4	5,4
Importations	40,6	49,2	47,6	77,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Les importations commerciales de blé ont nettement pris le pas sur les importations de riz. Elles passent de 68.450 tonnes en 1989/90 à 168.640 tonnes en 1990/91.

\* La consommation apparente par tête est restée stable autour de 170 kg/an. On note un accroissement de la consommation apparente annuelle de blé (de 67 kg/tête à 98kg/tête) au détriment de la consommation apparente de céréales sèches.

En fait, on pense qu'une partie du blé est réexportée sur le Mali. Il est donc probable que la consommation apparente de blé surestime la consommation effective.

#### 2.6.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Les informations dont on dispose sur le marché céréalier font état d'un renchérissement des céréales sèches.

Entre Septembre et Décembre 1990, le prix au consommateur du mil à Nouakchott est resté stable autour de 50 Ouguiyas le kg pour plafonner entre Mars et Mai 1991 à 95-98 Ouguiyas. On note très curieusement une tendance à la baisse à partir de Juin malgré la mauvaise situation pluviométrique.



Ces prix doivent être considérés comme très élevés si on les compare à celui enregistré en Septembre 1989 qui n'était que de 35 Ouguiyas.

Le marché du blé a été par contre déprimé, conséquence des importations massives opérées par les commerçants privés et des aides alimentaires en blé reçues à travers le Commissariat à la Sécurité Alimentaire.

#### **2.6.2. Perspectives alimentaires 1991/92**

Malgré la mauvaise pluviométrie enregistrée, les prévisions se situent au-dessus de la production de 1990/91 : 110.650 tonnes contre 103.480 tonnes.

Toutefois, les disponibilités avant importations de 135.060 tonnes ne couvrent que 34,5 % des besoins prévisionnels évalués à 391.340 tonnes.

Le programme d'importations a été établi à hauteur de 173.820 tonnes dont 150.000 tonnes d'importations commerciales.

Ce programme paraît nettement insuffisant puisqu'il est en baisse de moitié par rapport à 1990/91. Le déficit net dégagé de 82.460 tonnes pourrait être comblé par un effort supplémentaire en importations commerciales de blé et en aide alimentaire. En effet, le bilan tel quel fait apparaître une disponibilité apparente de 141 kg par tête que l'on peut considérer d'un niveau très bas.

## 2.7. NIGER

### 2.7.1. *Situation céréalière 1990/91*

#### 2.7.1.1. Ressources et emplois

\* La production céréalière de la campagne 1990/91 a été de 1.482.960 tonnes en baisse de 12,1 % par rapport à 1989/90.

Les ressources totales en céréales n'ont cependant diminué que de 4,3% du fait d'une forte augmentation des importations commerciales. Elles sont en effet passées de 79.600 tonnes en 1989/90 à 288.120 tonnes en 1990/91. La structure des ressources a été ainsi modifiée au profit des importations.

Evolution de la structure des ressources (en %)

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Production	87,3	94,9	77,4	71,0
Stocks	4,5	1,6	16,6	8,6
Importations	8,2	3,5	6,0	20,4
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Total :	100,0	100,0	100,0	100,0

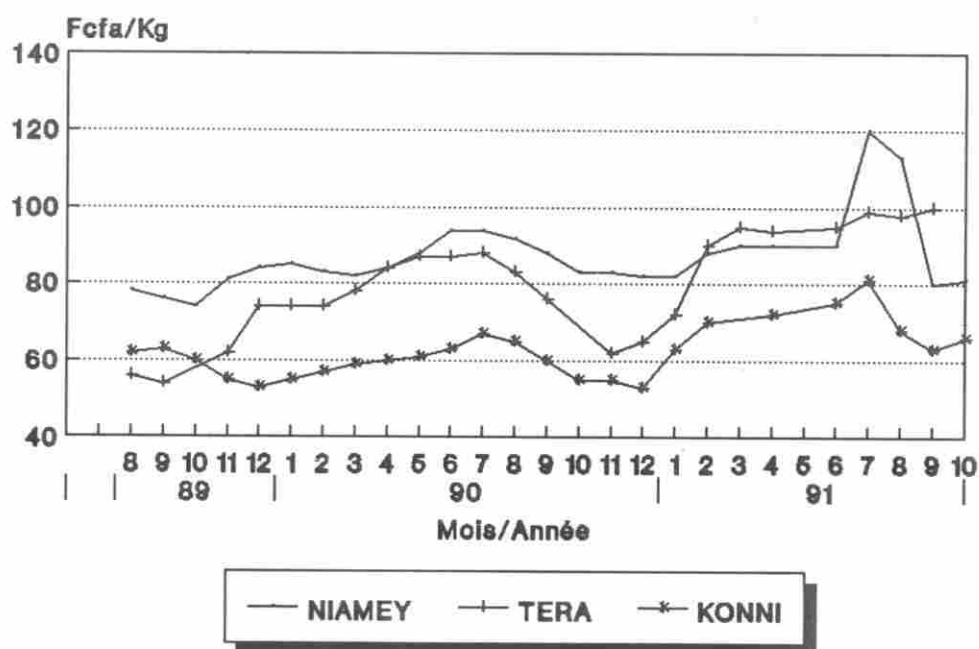
\* La consommation apparente a diminué en volume si bien que la consommation apparente par tête est passée de 217 kg/an à 204 kg/an soit une baisse de 6,4%. La baisse de consommation est enregistrée au niveau des céréales sèches : 185 kg/tête en 1990/91 contre 201 kg/tête en 1989/90 (-7,6%).

#### 2.7.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Malgré la baisse de la production, les prix au consommateur des céréales au Niger n'ont pas connu des hausses très importantes.

A Niamey, le prix du mil a oscillé entre 82 FCFA et 90 FCFA entre Octobre 1990 et Juin 1991. Des effets d'anticipation ont entraîné une hausse passagère en Juillet du fait probablement de la pause pluviométrique connue à cette période. En Octobre 1991, le prix du mil était de 81 FCFA le kg ; c'est un niveau inférieur à celui d'Octobre 1990 où il était à 83 FCFA. On rappelle qu'en Octobre 1989, le prix du mil à Niamey était de 74 FCFA le kg.

### PRIX DU MIL AU NIGER (en Fcfa par Kg)



A Maradi (zone de production et d'échanges), l'évolution s'est faite par palier : 44-50 FCFA le kg entre Octobre et Décembre 1990, 61-68 FCFA le kg entre Janvier et Juin 1991.

Ces prix n'ont rien de comparable donc aux prix observés au Burkina Faso et au Mali.

Toutefois, dès Février 1991, des difficultés alimentaires ont été constatées dans tout le Nord Tillabéry notamment et dans des zones localisées de Tahoua, Diffa et Zinder.

La précarité et la modicité des sources de revenu monétaire ont restreint l'accès de ces populations au marché des céréales. D'aucuns estiment que la baisse de la demande solvable a pu freiner la flambée des prix mais on n'ignore pas par ailleurs, dans le contexte Nigérien, l'effet régulateur que joue le marché céréalier du Nigéria.

#### 2.7.2. Perspectives alimentaires 1991/92

La production brute attendue de la campagne 1991/92 est de 2.418.610 tonnes toutes céréales confondues. Il s'agit d'un record absolu car le précédent record, datant de 1988/89, était de 2.385.900 tonnes.

Globalement les disponibilités céréalières avant importations dépassent de 104.000 tonnes les besoins prévisionnels de consommation et de stockage (non compris la reconstitution des stocks paysans) qui sont de 2.044.860 tonnes.

Le volume des importations prévues est de 114.830 tonnes dont 45.000 tonnes de riz, 35.000 tonnes de blé et 34.830 tonnes de céréales sèches.

Il se dégage du bilan prévisionnel un excédent net total de 218.590 tonnes.

Dans l'hypothèse que les paysans reconstitueraient leur stock de réserve alimentaire, l'offre de céréales sèches ne devrait pas entraîner un effondrement des prix. Par contre, le riz paddy local, en l'absence de mesure de protection, connaîtra la mévente comme ce fut le cas en 1990/91.

## 2.8. SENEGAL

### 2.8.1. Situation céréalière 1990/91

#### 2.8.1.1. Ressources et emplois

\* La production brute de céréales pour la campagne 1990/91 a été de 1.000.400 tonnes en légère baisse par rapport à 1989/90 (le chiffre de 950.360 tonnes précédemment publié ne comprenait pas les productions de contre-saison).

La structure des ressources montre un renforcement de la part des importations.

	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
, Production	62,4	49,8	56,0	50,3
Stocks	8,2	8,7	9,0	8,1
Importations	29,4	41,5	35,0	41,6
Total :	<u>100,0</u>	<u>100,0</u>	<u>100,0</u>	<u>100,0</u>

Ceci est dû à une nette augmentation des importations de riz qui passent de 332.890 tonnes en 1989/90 à 391.410 tonnes en 1990/91 (+17,6%).

Les importations commerciales ont représenté 91,5% des importations totales, le restant étant l'aide alimentaire qui totalise 56.720 tonnes dont 41.000 tonnes de riz et de blé.

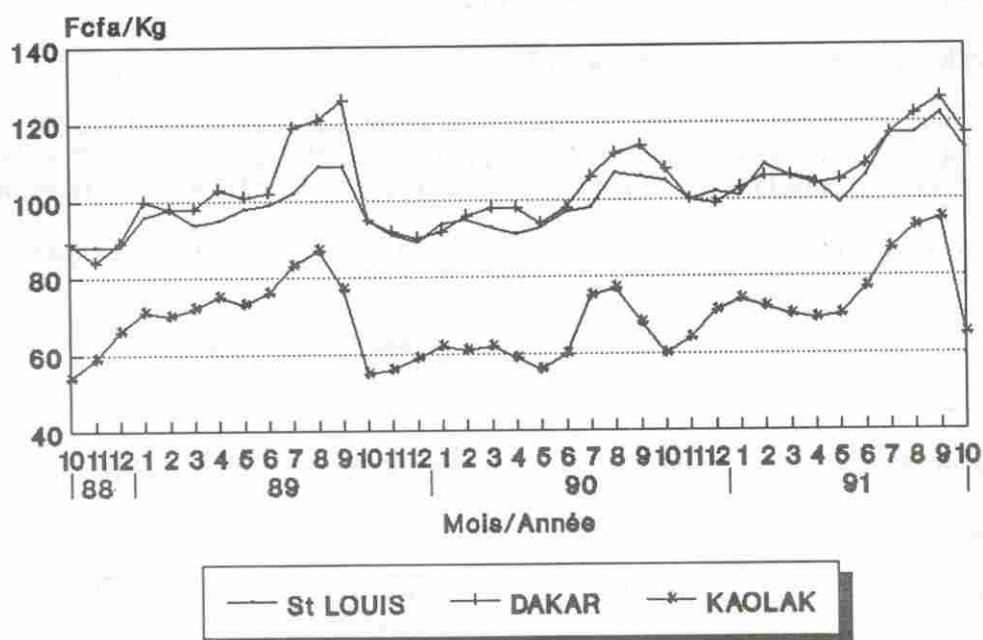
\* La consommation apparente a connu une nette augmentation : 193 kg/tête/an contre 186 kg/tête/an en 1989/90. Il reste que celle des céréales sèches a encore baissé (de 103 kg/tête à 99 kg/tête) au profit de celle du riz qui croît de 62 kg/tête à 71 kg/tête.

#### 2.8.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Les prix des céréales sont restés très stables d'Octobre 1990 à Juin 1991. Le prix au consommateur du mil à Dakar a varié entre 100 et 106 FCFA au cours de cette période tandis qu'à Kaolack (zone de production), il se situait autour de 70 FCFA le kg. En Juillet, on a enregistré une hausse d'environ 12 % dans les zones de consommation ou de faible production (Dakar, St.-Louis) et d'environ 6% à Kaolack.



### PRIX DU MIL AU SENEGAL (en Fcfa par Kg)



Toutefois, à 135 FCFA le kg, le riz importé dont le prix semble rigoureusement stable s'est montré assez compétitif et a amélioré en sa faveur le partage du marché comme cela apparaît à travers l'analyse des consommations apparentes.

#### 2.8.2. Perspectives alimentaires 1991/92

Les prévisions de production sont de 924.420 tonnes alors que la production 1990/91 était de 1.000.400 tonnes.

Les ressources avant importations ne représentent que 54,9 % des besoins prévisionnels. Le déficit brut (c'est-à-dire avant importations) est de 689.400 tonnes.

Il est prévu des importations à hauteur de 600.550 tonnes, en baisse donc de 7,8% par rapport à celles de 1990/91.

Il se dégage néanmoins sur la base d'une consommation de 71,34 kg/tête/an un déficit en riz de 48.810 tonnes. Le déficit global est de 88.810 tonnes dont 11.940 tonnes de céréales sèches.

Si l'on veut freiner la consommation de riz, il sera nécessaire d'augmenter les importations commerciales de mil et sorgho. Des opportunités pour le faire pourraient exister dans la sous-région.

## 2.9. TCHAD

### 2.9.1. Situation céréalière 1990/91

#### 2.9.1.1. Ressources et emplois

\* Depuis deux campagnes consécutives, le Tchad connaît une baisse de production céréalière : 808.000 tonnes en 1988/89, 616.780 tonnes en 1989/90 (-23,7%), 602.070 tonnes en 1990/91 (-2,4%).

Les ressources totales en céréales du pays ont été de 657.180 tonnes ; elles sont en baisse de -2,6% par rapport à 1989/90. En d'autres termes, les importations n'ont pas pu compenser la baisse de production. Ces importations sont cependant en nette augmentation par rapport à 1989/90 du fait principalement d'une plus grande importation d'aide alimentaire : 32.390 tonnes en 1990/91 contre seulement 7.150 tonnes en 1989/90.

\* La baisse des disponibilités n'a pas entraîné une baisse de la consommation en raison d'une prise sur stock. Les stocks ont diminué de 54,80% et passent 63.840 tonnes à 28.850 tonnes entre 1989/90 et 1990/91.

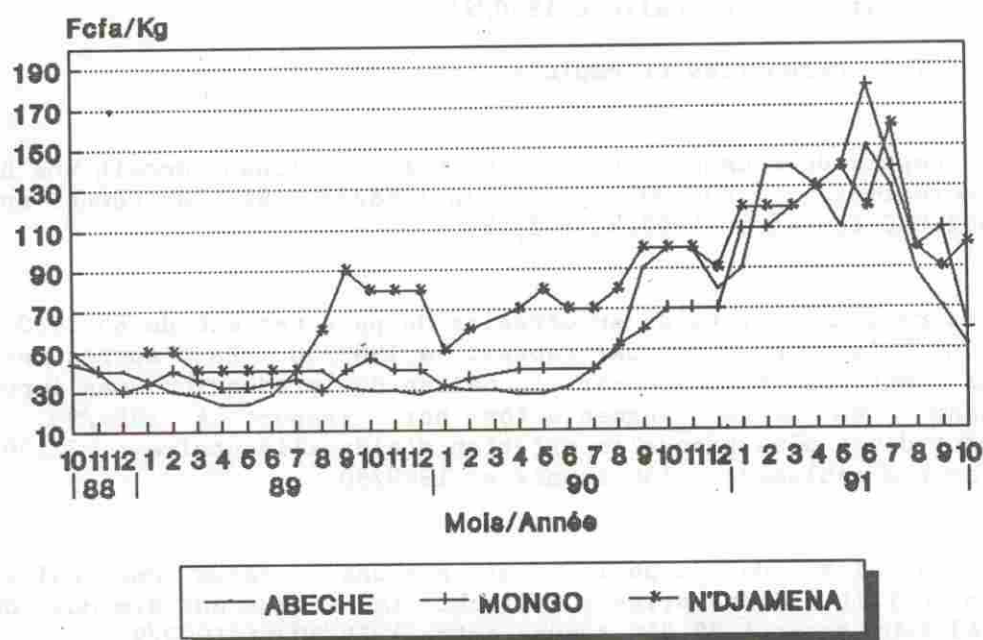
On peut cependant s'interroger sur la consistance des différentes données utilisées dans les bilans si l'on constate que depuis 1987/88 la consommation apparente baisse continuellement : 131,5 kg/tête en 1987/88, 121,9 kg/tête en 1988/89, 109,4 kg/tête en 1989/90 et 110,2 kg/tête en 1990/91.

On soupçonne à la fois une sous-estimation de la production et une sous-estimation des importations. Il reste aussi que l'absence de recensement de population récent rend problématique les projections de populations.

#### 2.9.1.2. Marché céréalier et accessibilité aux céréales

Les prix du mil à N'Djaména et Abéché ont évolué parallèlement d'Octobre 1990 à Juin 1991. En Octobre 1990, le prix du mil à N'Djaména était de 100 FCFA le kg. Il a augmenté graduellement pour atteindre 160 FCFA en Juillet 1991. A Abéché, le prix du mil passe de 100 FCFA en Octobre 1990 à 150 FCFA en Juin 1991 pour amorcer une baisse à partir de Juillet.

### PRIX DU MIL AU TCHAD (en Fcfa par Kg)



Au delà de l'analyse de la consommation apparente c'est davantage, cette évolution des prix et la précarité de la situation alimentaire des populations déplacées qui traduirait le mieux la difficile accessibilité des populations aux céréales.

#### 2.9.2. Perspectives alimentaire 1991/92

Les prévisions de récoltes donnent 890.800 tonnes de production céréalière brute. Ceci correspondrait à un record absolu de production puisque la production de 1988/89, la meilleure dans le passé, était de 808.100 tonnes.

Malgré une telle production, les besoins d'importations subsistent. Les disponibilités avant importations couvrant 90,0% des besoins prévisionnels, les apports extérieurs devraient être de 83.800 tonnes.

Les prévisions d'importations étant de 69.590 tonnes, il se dégage un déficit de 14.210 tonnes.

On notera qu'en réalité le déficit prévisionnel en céréales sèches est de 49.480 tonnes alors que des excédents relativement importants subsisteraient en riz (15.090 tonnes) et en blé (20.180 tonnes). Une révision du programme d'importations serait donc utile.

Globalement le pays disposera donc d'assez de ressources en céréales mais des tensions sur le marché des céréales pourraient avoir lieu, ceci d'autant plus qu'il y a besoin de reconstituer les stocks paysans.

A N N E X E 1

BILANS CEREALIERS EX-POST



TABLEAU N°1:ENSEMBLE GILSS

BILAN CEREALIER EX-POST 1989/1990  
(en milliers de tonnes)

POSTES/PAYS	BURKINA FASO	CAPVERT	GAMBIE	GUINEE BISSAU	MALI	MAURITIA NIE	NIGER	SENEGAL	TCHAD	TOTAL RIZ	BLE	PAYS AUTRES	CILSS TOTAL GEN
Population	8932000	336000*	832000	975000	8122000*	2078000	7717000*	7398000	5563000	905,3*	13,5	6990,5*	41953000*
Production brute	1951,7	9,7	96,3	143,6*	2155,4	182,8	1686,4	1066,8	616,8	497,9*	11,5	5941,9*	7909,3*
Production disponible	1646,4	8,3	75,6	90,3*	1730,7	138,9	1412,1	856,3	492,8	221,7	63,4	1266,6	6451,3*
Stocks initiaux	278,6	23,1	13,0	7,6	611,6	57,9	303,0	137,8	119,0	24,4	-	921,1	1551,7
• Stocks paysans	196,6	nd	nd	nd	463,4	nd	216,4	26,0	43,1	197,3	63,4	345,5	945,5
• Autres stocks	82,0	23,1	13,0	7,6	148,2	57,9	86,6	111,8	76,0	628,5*	481,1*	123,6	606,2
Importations	124,9	54,4	69,1	64,5*	35,8	178,6	108,6	534,1	63,3	577,0*	361,9*	30,7	(1)1233,3*
• Commerciales	100,3	14,3	58,6	52,1*	14,0	115,0	79,6	479,5	56,1	51,6	119,2	92,9	969,6*
• Aide Alimentaire	24,6	40,1	10,5	12,3	21,8	63,6	29,0	54,6	7,2	1348,2*	556,0*	7332,1*	263,7
TOTAL Ressources/Emploi	2049,9	85,7	157,7	162,4*	2378,1	375,4	1823,8	1528,2	675,1	27,0	4,8	23,8	(1) 55,6
Exportation	1,0	-	16,4	15,4	20,0	-	-	-	2,8	165,0*	59,5*	658,7*	883,2*
Stocks finaux	195,2*	23,2*	9,7*	1,9	267,8*	22,7*	149,2*	149,8*	63,8*	11,9*	-	442,9*	454,8*
• Stocks paysans	100,1*	nd	5,9*	nd	205,8*	nd	72,0*	37,0*	34,0	153,1*	59,5*	215,8*	428,4*
• Autres stocks	95,1	23,2*	3,8*	1,9	62,0	22,7*	77,2*	112,8	29,8*	1156,1*	491,7*	6649,6*	8297,4*
Consom. apparente totale	1853,7*	62,5*	131,7*	145,1*	2090,3*	352,7*	1674,5*	1378,5*	608,4*	27,6*	11,7*	158,5*	197,8*
Consommation apparente par habitant (Kg)	207,5*	186,1*	158,3*	148,8*	257,4*	169,7*	217,0*	186,3*	109,4*				
Norm.offici.Cons(kg/hbt)	190,0	206,0	165,0	175,0	212,0	165,0	237,0	185,0	141,0				

Source:CILSS

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.  
(1) Y compris les échanges intra-sahéliens.



TABLEAU N°2:ENSEMBLE CILSS BILAN CEREALIER EX-POST 1990/1991  
(en milliers de tonnes)

POSTES/PAYS	BURKINA FASO	CAPVERT	GAMBIE	GUINEE BISSAU	MALI	MAURITA NIE	NIGER	SENEGAL	TCHAD	TOTAL RIZ	BLE	PAYS AUTRES	CILSS TOTAL GEN
Population	9171000	340000	853000	999000	8269000	2136000	7984000	7598000	5702000	871,1	13,6	5861,9	43052000
Production brute	1517,9	11,4	90,2	167,3	1770,9	103,5	1483,0	1000,4	602,1	479,1	11,5	4982,6	6746,6
Production disponible	1275,9	9,7	70,2	105,2	1420,5	72,4	1238,8	788,5	492,0	165,0	59,5	636,7	5473,2
Stocks initiaux	195,2	23,2	9,7	1,9	267,8	22,7	149,2	127,8	63,8	11,9	-	432,9	861,2
Stocks paysans	100,1	nd	5,9	nd	205,8	nd	72,0	27,0	34,0	153,1	59,5	203,8	444,8
Autres stocks	95,1	23,2	3,8	1,9	62,0	22,7	77,2	100,8	29,8	947,5	631,5	577,6	416,4
Importations	216,4	59,0	146,5	77,2	225,2	322,3	357,0	651,8	101,4	878,0	459,8	378,3	2156,7
Commerciales	126,6	25,3	125,2	63,9	185,3	237,7	288,1	595,1	69,0	69,5	171,8	199,4	1716,0
Aide Alimentaire	89,3	33,8	21,3	13,3	39,9	84,6	68,9	56,7	32,4	1591,7	702,6	6196,9	440,6
TOTAL Ressources/Emploi	1687,4	91,9	226,4	184,3	1913,5	417,3	1745,1	1568,0	657,2	51,5	11,1	-	62,6
Exportation	-	-	62,6	-	-	-	-	-	-	132,2	95,2	375,6	603,0
Stocks finaux	117,5	13,9	8,3	8,7	150,1	55,0	116,4	104,3	28,9	0,1	-	242,0	242,1
Stocks paysans	66,3	nd	5,3	nd	90,0	nd	53,1	18,5	8,9	132,2	95,2	133,6	361,0
Autres stocks	51,1	13,9	3,0	8,7	60,1	55,0	63,4	85,8	20,0	1407,9	596,3	5821,2	7825,5
Consom. apparente totale	1569,9	78,0	155,5	175,6	1763,4	362,4	1628,6	1463,8	628,3	32,7	13,9	135,2	181,8
Consommation apparente par habitant (Kg)	171,2	229,6	182,2	175,8	213,3	169,6	204,0	192,7	110,2	-	-	-	-
Norm.offici.Cons(kg/hbt)	190,0	206,0	165,0	175,0	212,0	165,0	237,0	185,0	141,0	-	-	-	-

Source:CILSS

**BILANS CEREALIERES EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABEAU N° 3 : BURKINA FASO**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHO MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population							<b>8.932.000</b>	<b>9.171.000</b>
Ressources								
Production brute	41,84	47,80	-	-	1.909,83	1.470,10	1.951,67	1.517,90
Production disponible	23,01	26,29	-	-	1.623,36	1.249,59	1.646,37	1.275,88
Stocks initiaux	15,60	40,78	3,32	5,00	259,71	149,37	278,63	195,15
. Stocks paysans	-	-	-	-	196,59	100,10	196,59	100,10
. Autres stocks	15,60	40,78	3,32	5,00	63,12	49,27	82,04	95,05
Importations	74,46	79,22	30,30	33,18	20,14	103,96	124,90	216,36
. Commerciales	72,50	76,61	27,80	24,98	-	25,00	100,30	126,59
. Aide Alimentaire	1,96	2,61	2,50	8,20	20,14	78,96	24,60	89,77
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>113,07</b>	<b>146,29</b>	<b>33,62</b>	<b>38,18</b>	<b>1.903,21</b>	<b>1.502,92</b>	<b>2.049,90</b>	<b>1.687,39</b>
EMPLOIS								
Exportations								
Stocks finaux	40,78	14,04	-	2,82	1,00	-	1,00	-
. Stocks paysans	-	-	5,00	-	149,37	100,62	195,15	117,48
. Autres stocks	40,78	14,04	-	-	100,10	66,34	100,10	66,34
Consommation apparente totale	72,29	132,25	5,00	2,82	49,27	34,28	95,05	51,14
			28,62	35,36	1.752,84	1.402,30	1.853,75	1.569,91
Consommation apparente par habitant (Kg)	8,09	14,42	3,20	3,86	196,24	152,91	207,54	171,18
Norm.offici. Cons (kg/hbt)							190,00	190,00

**BILANS CEREALIERES EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

TABLEAU N° 4 : CAP VERT

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHOS MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population	-	-	-	-	9,71	11,42	336.000*	340.000
Ressources	-	-	-	-	8,25	9,71	9,71	11,42
Production brute	10,64	4,13	2,00	2,41	10,43	16,66	8,25	9,71
Production disponible	-	-	-	-	nd	nd	23,07	23,20
Stocks initiaux	10,64	4,13	2,00	2,41	10,43	16,66	nd	nd
. Stocks paysans	10,64	4,13	2,00	2,41	10,43	16,66	23,07	23,20
. Autres stocks	6,50	14,53	15,43	13,49	32,47	30,99	54,40	59,01
Importations	4,50	8,21	3,29	3,23	6,51	13,81	14,30	25,25
. Commerciales	2,00	6,32	12,14	10,26	25,96	17,18	40,10	33,76
. Aide Alimentaire								
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>17,14</b>	<b>18,66</b>	<b>17,43</b>	<b>15,90</b>	<b>51,15</b>	<b>57,36</b>	<b>85,72</b>	<b>91,92</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations	-	-	-	-	-	-	-	-
Stocks finaux	4,13*	2,27	2,41*	4,70	16,66*	6,90	23,20*	13,87
. Stocks paysans	-	-	-	-	nd	nd	nd	nd
. Autres stocks	4,13*	2,27	2,41*	4,70	16,66*	6,90	23,20*	13,87
Consommation apparente	13,01*	16,39	15,02*	11,20	34,49*	50,46	62,52*	78,05
totale								
Consommation apparente								
par habitant (kg)	38,72*	48,21	44,70*	32,94	102,66*	148,40	186,08*	229,55
Norm.offici. Cons (kg/hbt)							206,00	206,00

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.



**BILANS CEREALIERES EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABIEAU N° 5 : GAMBIE**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORCHO MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population							<b>832.000</b>	<b>853.000</b>
Ressources								
Production brute	20,70	21,43	-	-	75,56	68,76	96,26	90,19
Production disponible	11,39	11,79	-	-	64,23	58,45	75,61	70,23
Stocks initiaux	13,00	3,00	-	0,76	-	5,90	13,00	9,66
. Stocks paysans	nd	nd	-	-	nd	5,90	nd	5,90
. Autres stocks	13,00	3,00	-	0,76	-	-	13,00	3,76
Importations	47,62	116,40	21,50	30,08	-	-	69,12	146,48
. Commerciales	38,62	103,00	20,02	22,17	-	-	58,64	125,17
. Aide Alimentaire	9,00	13,40	1,48	7,91	-	-	10,48	21,31
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>72,01</b>	<b>131,19</b>	<b>21,50</b>	<b>30,84</b>	<b>64,23</b>	<b>64,35</b>	<b>157,73</b>	<b>226,37</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations	11,59	51,50	4,80	11,09	-	-	16,39	62,59
Stocks finaux	3,00 *	3,00	0,76	-	5,90 *	5,33	9,66 *	8,33
. Stocks paysans	-	-	-	-	5,90 *	5,33	5,90 *	5,33
. Autres stocks	3,00 *	3,00	0,76	-	-	-	3,76 *	3,00
Consommation apparente totale	57,42 *	76,69	15,94	19,75	58,33 *	59,02	131,68 *	155,45
Consommation apparente par habitant (Kg)	69,01 *	89,90	19,16	23,15	70,10 *	69,19	158,27 *	182,24
Norm. offici. Cons (kg/hbt)							165,00	165,00

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.

**BILANS CEREALIERS EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABEAU N° 6 : GUINEE BISSAU**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHO MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population								
Ressources								
Production brute	105,89 *	123,31	-	-	37,69	43,96	143,58	167,27
Production disponible	58,24 *	67,82	-	-	32,04	37,37	90,28	105,19
Stocks initiaux	5,50	0,50	2,14	1,40	-	-	7,64	1,90
. Stocks paysans	nd	nd	-	-	nd	nd	nd	nd
. Autres stocks	5,50	0,50	2,14	1,40	-	-	7,64	1,90
Importations	50,51 *	69,45	13,95 *	7,76	-	-	64,46	77,21
. Commerciales	43,27 *	58,59	8,86 *	5,30	-	-	52,13	63,89
. Aide Alimentaire	7,24	10,86	5,09	2,46	-	-	12,33	13,32
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>114,25 *</b>	<b>137,77</b>	<b>16,09</b>	<b>9,16</b>	<b>32,04</b>	<b>37,37</b>	<b>162,38</b>	<b>184,30</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations	15,38	-	-	-	-	-	15,38	-
Stocks finaux	0,50	8,00	1,40	0,70	-	-	1,90	8,70
. Stocks paysans	nd	-	-	-	nd	nd	nd	nd
. Autres stocks	0,50	8,00	1,40	0,70	-	-	1,90	8,70
Consommation apparente totale	98,37 *	129,77	14,69	8,46	32,04	37,37	145,10	175,60
<b>Consommation apparente par habitant (Kg)</b>								
	100,89 *	129,90	15,07	8,47	32,86	37,40	148,82	175,77
<b>Norm.offici.Cons(kg/hbt)</b>							175,00	175,00

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.



**BILANS CEREALIERES EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABIEAU N° 7 : MALI**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHOS MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population								
Ressources								
Production brute	337,75	282,37	0,63	1,71	1.816,98	1.486,79	2.155,36	1.770,87
Production disponible	185,76	155,30	0,54	1,45	1.544,43	1.263,77	1.730,73	1.420,53
Stocks initiaux	55,33	22,69	4,00	4,00	552,23	241,12	611,56	267,81
. Stocks paysans	19,01	-	-	-	444,39	205,80	463,40	205,80
. Autres stocks	36,32	22,69	4,00	4,00	107,84	35,32	148,16	62,01
Importations	2,00	118,38	27,47	38,57	6,33	68,24	35,80	225,19
. Commerciales	-	118,38	14,00	20,02	-	46,92	14,00	185,32
. Aide Alimentaire	2,00	-	13,47	18,55	6,33	21,32	21,80	39,87
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>243,09</b>	<b>296,37</b>	<b>32,01</b>	<b>44,02</b>	<b>2.102,99</b>	<b>1.573,13</b>	<b>2.378,09</b>	<b>1.913,53</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations								
Stocks finaux	-	21,80	-	-	20,00	-	20,00	-
. Stocks paysans	22,69	-	4,00	13,62	241,12 *	114,72	267,81 *	150,14
. Autres stocks	22,69	21,80	-	-	205,80 *	90,00	205,80 *	90,00
Consommation apparente totale	220,40	274,57	4,00	13,62	35,32	24,72	62,01	60,14
			28,01	30,40	1.841,87 *	1.458,41	2.090,28 *	1.763,39
Consommation apparente par habitant (kg)	27,14 *	33,21	3,45 *	3,68	226,78 *	176,37	257,36 *	213,25
Norm.offici. Cons (kg/hbt)							212,00	212,00

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.

**BILANS CEREALIERS EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABEAU N° 8 : MAURITANIE**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHOS MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population								
Ressources								
Production brute	55,07	51,80	-	-	127,74	51,68	182,81	103,48
Production disponible	30,29	28,49	-	-	108,58	43,93	138,87	72,42
Stocks initiaux	24,70	11,95	21,90	9,55	11,30	1,15	57,90	22,65
. Stocks payans	nd	nd	-	-	nd	nd	nd	nd
. Autres stocks	24,70	11,95	21,90	9,55	11,30	1,15	57,90	22,65
Importations	47,15	71,90	127,40	246,65	4,04	3,72	178,59	322,27
. Commerciales	46,17	68,81	68,45	168,64	0,35	0,20	114,97	237,65
. Aide Alimentaire	0,98	3,09	58,95	78,01	3,69	3,52	63,62	84,62
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>102,14</b>	<b>112,34</b>	<b>149,30</b>	<b>256,20</b>	<b>123,92</b>	<b>48,80</b>	<b>375,36</b>	<b>417,34</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations								
Stocks finaux	11,95 *	7,77	9,55 *	46,57	1,15 *	0,63	22,65 *	54,97
. Stocks payans	nd	nd	-	-	nd	nd	nd	nd
. Autres stocks	11,95 *	7,77	9,55 *	46,57	1,15 *	0,63	22,65 *	54,97
Consommation apparente totale	90,19 *	104,57	139,75 *	209,63	122,77 *	48,17	352,71 *	362,37
<b>Consommation apparente par habitant (kg)</b>	<b>43,40 *</b>	<b>48,96</b>	<b>67,25 *</b>	<b>98,14</b>	<b>59,08 *</b>	<b>22,55</b>	<b>169,73 *</b>	<b>169,65</b>
<b>Norm.offici.Cons(kg/hbt)</b>							<b>165,00</b>	<b>165,00</b>

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.

**BILANS CEREALIERS EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABEAU N° 9 : NIGER**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHO MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population								
Ressources								
Production brute	70,86	72,26	12,90	9,79	1.602,60	1.400,91	1.686,36	1.482,96
Production disponible	38,97	39,74	10,97	8,32	1.362,21	1.190,77	1.412,15	1.238,84
Stocks initiaux	3,60	6,77	1,90	2,29	297,52	140,18	303,02	149,24
. Stocks paysans	-	-	-	-	216,42	72,00	216,42	72,00
. Autres stocks	3,60	6,77	1,90	2,29	81,10	68,18	86,60	77,24
Importations	34,00	49,23	45,60	59,98	29,00	247,78	108,60	356,99
. Commerciales	34,00	43,00	45,60	35,12	-	210,00	79,60	288,12
. Aide Alimentaire	-	6,23	-	24,86	29,00	37,78	29,00	68,87
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>76,57</b>	<b>95,74</b>	<b>58,47</b>	<b>70,59</b>	<b>1.688,73</b>	<b>1.578,73</b>	<b>1.823,77</b>	<b>1.745,07</b>
EMPLOIS								
Exportations								
Stocks finaux	-	11,37	-	7,18	-	-	-	-
. Stocks paysans	6,77*	-	2,29*	-	140,18*	97,88	149,24*	116,43
. Autres stocks	-	-	-	-	72,00*	53,06	72,00*	53,06
Consommation apparente totale	6,77*	11,37	2,29*	7,18	68,18*	44,82	77,24*	63,37
	69,80*	84,37	56,18*	63,41	1.548,55*	1.480,85	1.674,53*	1.628,64
Consommation apparente par habitant (kg)								
	9,05*	10,57	7,28*	7,94	200,67*	185,48	216,99*	203,99
Norm.offici.Cons (kg/hbt)							237,00	237,00

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.



**BILANS CEREALIERES EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABIEAU N° 10 : SENEGAL**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHOS MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population							<b>7.398.000</b>	<b>7.598.000</b>
Ressources								
Production brute	168,23	206,12	-	-	898,56	794,28	1.066,79	1.000,40
Production disponible	92,53	113,37	-	-	763,78	675,14	856,30	788,50
Stocks initiaux	79,03	73,08	21,00	27,00	37,77	27,68	137,80	127,76
. Stocks paysans	-	10,00	-	-	26,00	17,00	26,00	27,00
. Autres stocks	79,03	63,08	21,00	27,00	11,77	10,68	111,80	100,76
Importations	361,28	418,41	163,70	157,30	9,14	76,06	534,12	651,77
. Commerciales	332,89	391,41	145,30	143,30	1,34	60,34	479,53	595,05
. Aide Alimentaire	28,39	27,00	18,40	14,00	7,80	15,72	54,59	56,72
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>532,84</b>	<b>604,86</b>	<b>184,70</b>	<b>184,30</b>	<b>810,69</b>	<b>778,88</b>	<b>1.528,22</b>	<b>1.568,03</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations								
Stocks finaux	73,08	62,79	27,00	12,40	49,67	29,07	149,75	104,26
. Stocks paysans	10,00 *	-	-	-	27,00	18,50	37,00 *	18,50
. Autres stocks	63,08	62,79	27,00	12,40	22,67	10,57	112,75	85,76
Consommation apparente totale	459,76 *	542,07	157,70	171,90	761,02	749,81	1.378,47 *	1.463,77
<b>Consommation apparente par habitant (Kg)</b>								
	62,15 *	71,34	21,32	22,62	102,87	98,68	186,33 *	192,65
<b>Norm.offici.Cons(kg/hbt)</b>							185,00	185,00

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.

**BILANS CEREALIERES EX-POST 1989/1990 et 1990/1991**  
(En milliers de tonnes)

**TABLEAU N° 11 : TCHAD**

POSTES	RIZ		BLE		MIL / SORGHO MAIS / AUTRES		TOTAL	
	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91	89/90	90/91
Population								
Ressources	105,00	66,03	-	2,08	511,78	533,96	616,78	602,07
Production brute	57,75	36,32	-	1,77	435,01	453,87	492,76	491,95
Production disponible	14,30	2,14	7,10	7,10	97,64	54,60	119,04	63,84
Stocks initiaux	5,35	1,90	-	-	37,70	32,10	43,05	34,00
Stocks payans	8,95	0,24	7,10	7,10	59,94	22,50	75,99	29,84
Autres stocks	5,00	10,00	35,75	44,52	22,51	46,87	63,26	101,39
Importations	5,00	10,00	28,60	37,00	22,51	22,00	56,11	69,00
Commerciales	-	-	7,15	7,52	-	24,87	7,15	32,39
Aide Alimentaire								
<b>TOTAL Ressources/Emplois</b>	<b>77,05</b>	<b>48,46</b>	<b>42,85</b>	<b>53,39</b>	<b>555,16</b>	<b>555,34</b>	<b>675,06</b>	<b>657,18</b>
<b>EMPLOIS</b>								
Exportations	-	-	-	-	2,83	-	2,83	-
Stocks finaux	2,14	1,19	7,10	7,18	54,60	20,48	63,84	28,85
Stocks payans	1,90	0,05	-	-	32,10	8,80	34,00	8,85
Autres stocks	0,24	1,14	7,10	7,18	22,50	11,68	29,84 *	20,00
Consommation apparente totale	74,91	47,27	35,75	46,21	497,73 *	534,86	608,39 *	628,33
<b>Consommation apparente par habitant (Kg)</b>	<b>13,47</b>	<b>8,29</b>	<b>6,43</b>	<b>8,10</b>	<b>89,47 *</b>	<b>93,80</b>	<b>109,36 *</b>	<b>110,20</b>
<b>Norm.offici. Cons (kg/hbt)</b>							<b>141,00</b>	<b>141,00</b>

\* Donnée rectifiée par rapport à la dernière publication.



A N N E X E 2

BILANS CEREALIERS PREVISIONNELS

BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991/1992

TABEAU N° 12 : ENSEMBLE PAYS CILSS

Unité : Millier de Tonnes

POSTES/PAYS	BURKINA FASO	CAPVERT	GAMBIE	GUINEE BISSAU	MALI	MAURITA NIE	NIGER	SENEGAL	TCHAD	TOTAL RIZ	PAYS BLE	CILSS AUTR CER	TOTAL GE
Population	9417000	345000	874000	1024000	8419000	2196000	8261000	7803000	5845000				44184000
1. DISPONIBILITES													
Production brute	2000,8	16,8	94,0	113,1	1913,5	135,1	2148,6	840,5	760,3	688,1	109,8	7224,9	8022,7
Production disponible	2233,5	3,5	108,3	164,6	2231,5	110,7	2418,6	924,4	890,8	1010,7	17,2	8057,9	9085,8
Stock Initiaux	1883,4	3,0	85,6	104,4	1763,4	80,1	2032,2	736,2	731,5	555,9	14,6	6849,2	7419,7
-Stocks Paysans	117,5	13,9	8,3	8,7	150,1	55,0	116,4	104,3	28,9	132,2	95,2	375,6	603,0
-Autres stocks	66,3	-	5,3	nd	90,0	nd	53,1	18,5	8,9	0,1	-	242,0	242,1
	51,1	13,9	3,0	8,7	60,1	55,0	63,4	85,8	20,0	132,2	95,2	133,6	361,0
2. BESOINS													
Norme cons./ hbt(kg)	1872,2	96,1	147,2	184,7	1842,8	391,3	2044,9	1529,9	844,1	1524,1	609,3	6819,8	8953,3
Consom.humaine	190,0	206,0	165,0	175,0	212,0	165,0	237,0	185,0	141,0				
Stocks finaux	1789,2	71,1	144,2	179,2	1784,8	362,3	1957,9	1443,6	824,1	1375,8	561,8	6618,8	8556,4
-Stocks Paysans	83,0	25,0	3,0	5,5	58,0	29,0	87,0	86,3	20,0	148,3	47,5	201,0	396,8
-Autres stocks	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
	83,0	25,0	3,0	5,5	58,0	29,0	87,0	86,3	20,0	148,3	47,5	201,0	396,8
3. EXCD(+)/DEFCIT(-) BRUT	128,6	-79,2	-53,2	-71,6	70,7	-256,3	103,8	-689,4	-83,8	-835,9	-499,6	405,0	-930,5
4. SOLDE IMPORT/EXPORT													
Importat° commerciales	169,7	62,7	70,3	55,5	72,0	173,8	114,8	600,6	69,6	779,2	436,7	173,1	1389,0
Aides alimentaires	135,3	15,0	115,4	45,0	43,0	150,0	100,0	565,0	51,0	768,0	360,7	91,0	1219,7
Exportations prévues	34,4	47,7	10,2	10,5	29,0	23,8	14,8	35,6	18,6	62,7	79,7	82,1	224,5
	-	-	55,2	-	-	-	-	-	-	51,5	3,7	-	55,2
5. EXCD/DEFICIT NET	298,3	-16,6	17,1	-16,1	142,7	-82,5	218,6	-88,9	-14,2	-56,8	-62,9	578,2	458,5
6. DISPO. CEREAL. APPARENTE /HBT (Kg)	230,5	230,4	188,0	164,7	235,8	140,7	274,0	184,7	142,0	33,2	12,4	167,4	213,0
7. NORME CONSOM./HBT (KG)	190,0	206,0	165,0	175,0	212,0	165,0	237,0	185,0	141,0				

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 13 : BURKINA FASO

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				9.417.000
1. <u>DISPONIBILITES</u>	41,76	2,82	1956,26	2000,84
. Production brute	50,40	-	2183,10	2233,50
. Production disponible	27,72	-	1855,64	1883,36
. Stocks initiaux	14,04	2,82	100,62	117,48
- Stocks paysans	-	-	66,34	66,34
- Autres stocks	14,04	2,82	34,28	51,14
2. <u>BESOINS</u>	121,82	32,19	1718,22	1872,23
. Norme de consommation /hbt/kg	9,75	3,10	177,15	190,00
. consommation humaine	91,82	29,19	1668,22	1789,23
. Stocks finaux	30,00	3,00	50,00	83,00
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	30,00	3,00	50,00	83,00
3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</u>	-80,06	-29,37	238,03	128,61
4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u>	86,60	38,82	44,29	169,71
. Importations commerciales	85,00	35,32	15,00	135,32
. Aides alimentaires	1,60	3,50	29,29	34,39
. Exportations prévues	-	-	-	-
5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u>	6,54	9,45	282,32	298,32
6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u>	13,63	4,42	212,44	230,49
7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u>				190,00

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 14 : CAP VERT

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				345.000
1. <u>DISPONIBILITES</u>	2,27	4,70	9,87	16,84
. Production brute	-	-	3,49	3,49
. Production disponible	-	-	2,97	2,97
. Stocks initiaux	2,27	4,70	6,90	13,87
- Stocks paysans	-	-	-	-
- Autres stocks	2,27	4,70	6,90	13,87
2. <u>BESOINS</u>	24,63	13,36	58,07	96,07
. Norme de consommation /hbt/kg	48,21	32,94	124,85	206,00
. consommation humaine	16,63	11,36	43,07	71,07
. Stocks finaux	8,00	2,00	15,00	25,00
- Stocks paysans	-	-	-	-
- Autres stocks	8,00	2,00	15,00	25,00
3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</u>	-22,36	-8,66	-48,21	-79,23
4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u>	19,65	8,00	35,00	62,65
. Importations commerciales	5,00	-	10,00	15,00
. Aides alimentaires	14,65	8,00	25,00	47,65
. Exportations prévues	-	-	-	-
5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u>	-2,71	-0,66	-13,21	-16,58
6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u>	63,54	36,81	130,05	230,40
7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u>				206,00



## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 15 : GAMBIE

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				874.000
1. <u>DISPONIBILITES</u>	14,77	-	79,20	93,97
<i>Production brute</i>	21,40	-	86,90	108,30
<i>Production disponible</i>	11,77	-	73,87	85,64
<i>Stocks initiaux</i>	3,00	-	5,33	8,33
- Stocks paysans	-	-	5,33	5,33
- Autres stocks	3,00	-	-	3,00
2. <u>BESOINS</u>	81,58	20,23	45,40	147,21
<i>Norme de consommation /hbt/kg</i>	89,91	23,15	51,94	165,00
<i>consommation humaine</i>	78,58	20,23	45,40	144,21
<i>Stocks finaux</i>	3,00	-	-	3,00
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	3,00	-	-	3,00
3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</u>	-66,81	-20,23	33,80	-53,25
4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u>	60,98	9,35	-	70,33
<i>Importations commerciales</i>	103,00	12,40	-	115,40
<i>Aides alimentaires</i>	9,48	0,67	-	10,15
<i>Exportations prévues</i>	51,50	3,72	-	55,22
5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u>	-5,83	-10,88	33,80	17,09
6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u>	86,67	10,70	90,61	187,98
7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u>				165,00

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 16 : GUINEE-BISSAU

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				1.024.000
1. <u>DISPONIBILITES</u>	73,06	0,70	39,35	113,11
. Production brute	118,29	-	46,29	164,58
. Production disponible	65,06	-	39,35	104,41
. Stocks initiaux	8,00	0,70	-	8,70
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	8,00	0,70	-	8,70
2. <u>BESOINS</u>	138,02	9,17	37,51	184,70
. Norme de consommation /hbt/kg	129,90	8,47	36,63	175,00
. consommation humaine	133,02	8,67	37,51	179,20
. Stocks finaux	5,00	0,50	-	5,50
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	5,00	0,50	-	5,50
3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</u>	-64,96	-8,47	1,84	-71,59
4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u>	47,00	8,50	-	55,50
. Importations commerciales	40,00	5,00	-	45,00
. Aides alimentaires	7,00	3,50	-	10,50
. Exportations prévues	-	-	-	-
5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u>	-17,96	0,03	1,84	-16,09
6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u>	117,25	8,98	38,42	164,65
7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u>				175,00

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 17 : MALI

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				8.419.000
1. <u>DISPONIBILITES</u>	266,29	15,32	1631,90	1913,51
. Production brute	444,53	2,00	1784,92	2231,45
. Production disponible	244,49	1,70	1517,18	1763,37
. Stocks initiaux	21,80	13,62	114,72	150,14
- Stocks paysans	-	-	90,00	90,00
- Autres stocks	21,80	13,62	24,72	60,14
2. <u>BESOINS</u>	303,59	34,98	1504,25	1842,83
. Norme de consommation /hbt/kg	33,21	3,68	175,11	212,00
. consommation humaine	279,59	30,98	1474,25	1784,83
. Stocks finaux	24,00	4,00	30,00	58,00
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	24,00	4,00	30,00	58,00
3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</u>	-37,30	-19,66	127,65	70,69
4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u>	40,00	19,00	13,00	72,00
. Importations commerciales	30,00	13,00	-	43,00
. Aides alimentaires	10,00	6,00	13,00	29,00
. Exportations prévues	-	-	-	-
5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u>	2,70	-0,66	140,65	142,69
6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u>	36,38	4,08	195,38	235,84
7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u>				212,00

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 18 : MAURITANIE

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				2.196.000
<b>1. <u>DISPONIBILITES</u></b>	<b>33,37</b>	<b>46,57</b>	<b>55,12</b>	<b>135,06</b>
. Production brute	46,55	-	64,10	110,65
. Production disponible	25,60	-	54,49	80,09
. Stocks initiaux	7,77	46,57	0,63	54,97
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	7,77	46,57	0,63	54,97
<b>2. <u>BESOINS</u></b>	<b>116,52</b>	<b>235,52</b>	<b>39,31</b>	<b>391,34</b>
. Norme de consommation /hbt/kg	48,96	98,14	17,90	165,00
. consommation humaine	107,52	215,52	39,31	362,34
. Stocks finaux	9,00	20,00	-	29,00
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	9,00	20,00	-	29,00
<b>3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-)BRUT</u></b>	<b>-83,14</b>	<b>-188,95</b>	<b>15,81</b>	<b>-256,28</b>
<b>4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u></b>	<b>50,37</b>	<b>123,45</b>	<b>-</b>	<b>173,82</b>
. Importations commerciales	50,00	100,00	-	150,00
. Aides alimentaires	0,37	23,45	-	23,82
. Exportations prévues	-	-	-	-
<b>5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u></b>	<b>-32,77</b>	<b>-65,50</b>	<b>15,81</b>	<b>-82,46</b>
<b>6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u></b>	<b>38,13</b>	<b>77,42</b>	<b>25,10</b>	<b>140,65</b>
<b>7. NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</b>				<b>165,00</b>



## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 19 : NIGER

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				8.261.000
<b>1. DISPONIBILITES</b>	54,69	16,88	2077,05	2148,62
. Production brute	78,76	11,41	2328,44	2418,61
. Production disponible	43,32	9,70	1979,17	2032,19
. Stocks initiaux	11,37	7,18	97,88	116,43
- Stocks paysans	-	-	53,06	53,06
- Autres stocks	11,37	7,18	44,82	63,37
<b>2. BESOINS</b>	72,73	38,60	1933,52	2044,86
. Norme de consommation /hbt/kg	8,32	4,31	224,37	237,00
. consommation humaine	68,73	35,60	1853,52	1957,86
. Stocks finaux	4,00	3,00	80,00	87,00
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	4,00	3,00	80,00	87,00
<b>3. EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</b>	-18,04	-21,73	143,53	103,76
<b>4. SOLDE IMPORT/EXPORT</b>	45,00	35,00	34,83	114,83
. Importations commerciales	45,00	35,00	20,00	100,00
. Aides alimentaires	-	-	14,83	14,83
. Exportations prévues	-	-	-	-
<b>5. EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</b>	26,96	13,27	178,36	218,59
<b>6. DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</b>	12,07	6,28	255,65	273,99
<b>7. NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</b>				237,00

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 20 : SENEGAL

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				7.803.000
1. <u>DISPONIBILITES</u>	153,62	12,40	674,45	840,47
. Production brute	165,15	-	759,27	924,42
. Production disponible	90,83	-	645,38	736,21
. Stocks initiaux	62,79	12,40	29,07	104,26
- Stocks paysans	-	-	18,50	18,50
- Autres stocks	62,79	12,40	10,57	85,76
2. <u>BESOINS</u>	621,99	191,50	716,39	1529,88
. Norme de consommation /hbt/kg	71,34	22,62	91,04	185,00
. consommation humaine	556,67	176,50	710,39	1443,56
. Stocks finaux	65,32	15,00	6,00	86,32
- Stocks paysans	nd	-	nd	nd
- Autres stocks	65,32	15,00	6,00	86,32
3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-)BRUT</u>	-468,36	-179,10	-41,94	-689,40
4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u>	419,55	151,00	30,00	600,55
. Importations commerciales	400,00	135,00	30,00	565,00
. Aides alimentaires	19,55	16,00	-	35,55
. Exportations prévues	-	-	-	-
5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u>	-48,81	-28,10	-11,94	-88,85
6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u>	73,46	20,94	90,28	184,68
7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u>				185,00

## BILAN CEREALIER PREVISIONNEL 1991-1992

TABLEAU N° 21 : TCHAD

Unité : Millier de tonnes

POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO MAIS/FONIO	TOTAL
<i>Population</i>				5.845.000
<b>1. <u>DISPONIBILITES</u></b>	48,29	10,37	701,69	760,34
. Production brute	85,63	3,75	801,42	890,80
. Production disponible	47,10	3,19	681,21	731,49
. Stocks initiaux	1,19	7,18	20,48	28,85
- Stocks paysans	0,05	-	8,80	8,85
- Autres stocks	1,14	7,18	11,68	20,00
<b>2. <u>BESOINS</u></b>	43,19	33,78	767,17	844,14
. Norme de consommation /hbt/kg	7,39	5,78	127,83	141,00
. consommation humaine	43,19	33,78	747,17	824,14
. Stocks finaux	-	-	20,00	20,00
- Stocks paysans	nd	nd	nd	nd
- Autres stocks	-	-	20,00	20,00
<b>3. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT</u></b>	5,09	-23,41	-65,48	-83,80
<b>4. <u>SOLDE IMPORT/EXPORT</u></b>	10,00	43,59	16,00	69,59
. Importations commerciales	10,00	25,00	16,00	51,00
. Aides alimentaires	-	18,59	-	18,59
. Exportations prévues	-	-	-	-
<b>5. <u>EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) NET</u></b>	15,09	20,18	-49,48	-14,21
<b>6. <u>DISPONIBILITE CEREALIERE APPARENTE / HBT / (Kg)</u></b>	9,97	9,23	122,79	141,99
<b>7. <u>NORME CONSOMMATION / HBT (KG)</u></b>				141,00

**A N N E X E 3****PRODUCTIONS CEREALIERES**



TABLEAU N° 22 : PREVISIONS DE PRODUCTIONS CEREALIERES BRUTES

Campagne 1991/1992

PAYS	Mil	Sorgho	Maïs	Autres Cer. Sec.	Riz	Blé	Total céréales
Burkina Faso	757.000	1.113.400	296.000	16.700	50.400	-	2.233.500
Cap-Vert	-	-	3.500	-	-	-	3.500
Gambie	51.300	10.500	25.100	-	21.400	-	108.300
Guinée-Bissau	20.300	11.100	13.100	1.800	118.300	-	164.600
Mali	792.400	729.000	225.900	37.600	444.500	2.000	2.231.400
Mauritanie	3.900	58.800	1.400	-	46.600	-	110.700
Niger	1.853.200	471.100	3.900	200	78.800	11.400	2.418.600
Sénégal	559.900	90.700	106.100	2.500	165.200	-	924.400
Tchad	302.200	365.100	43.800	90.300	85.600	3.800	890.800
Ensemble	4.340.200	2.849.700	718.800	149.100	1.010.800	17.200	9.085.800

TABLEAU N° 23 : PRODUCTIONS CEREALIERES BRUTES

Campagne 1990/1991

Unité : Tonne

PAYS	Mil/Sorgho	Maïs	Riz Paddy	Fonio	Autres Cér.	Total céréales
Burkina Faso	1.199.500	257.900	47.800	12.700	-	1.517.900
Cap-Vert	-	11.420	-	-	-	11.420
Gambie	55.123	13.633	21.431	-	-	90.187
Guinée-Bissau	30.280	13.675	123.306	-	-	167.261
Mali	1.268.440	196.579	282.366	21.768	1.710	1.770.863
Mauritanie	49.269	2.408	51.796	-	-	103.473
Niger	1.394.331	5.953	72.263	622	9.794	1.482.963
Sénégal	660.438	133.147	206.120	690	-	1.000.395
Tchad	447.754	28.823	66.027	700	58.770	602.074
Ensemble	5.105.135	663.538	871.109	36.480	70.274	6.746.536

(a) : berbere (56.686 t) + blé (2.084 t)

(b) : blé

TABLEAU N° 24 : PRODUCTION CEREALIERE COMPAREE DES CAMPAGNES 1981-1982 A 1991-1992

Unité : Millier de tonnes

Campagnes	Camp. : 1981/ 1982	Camp. : 1982/ 1983	Camp. : 1983/ 1984	Camp. : 1984/ 1985	Camp. : 1985/ 1986	Camp. : 1986/ 1987	Camp. : 1987/ 1988	Camp. : 1988/ 1989	Camp. : 1989/ 1990	Camp. : 1990/ 1991	Prévis. : 1991/92	Taux % Camp. 91/92 : Camp. 90/91 :
Pays												
Burkina Faso	1270	1210	1011	1119	1584	1925	1513	2101	1952	1518	2234	147,1
Cap-Vert	3	4	3	3	2	12	21	17	10	11	3	30,6
Gambie	99	109	66	89	116	102	92	94	96	90	108	120,1
Guinée-Bissau	126	132	132	165	180	200	231	177	144	167	165	98,4
Mali	1107	984	880	760	1669	1763	1637	2196	2155	1771	2231	126,0
Mauritanie	83	21	16	22	67	146	166	174	183	103	111	107,0
Niger	1688	1704	1747	1075	1834	1825	1434	2384	1686	1483	2419	163,1
Sénégal	923	766	517	706	1241	890	1054	867	1067	1000	924	92,4
Tchad	522	453	489	314	690	730	572	808	617	602	891	148,0
ENSEMBLE	5821	5383	4861	4253	7383	7593	6720	8818	7910	6745	9086	134,70

SOURCE : CILSS.

## A N N E X E 4

## PRIX DES CEREALES



TABLEAU 25: PRIX DU MIL AU BURKINA FASO (en FCFA/KG )

MARCHES	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91	10/91
BOBO-DIOULASSO	63	100	94	86	87	95	105	106	104	118	124	121	129	120
DEDOUGOU	49	80	73	73	73	88	95	76	107	111	112	112	111	98
FADA	40	90	90	80	80	81	89	90	95	96	100	100	100	100
KAYA	57	89	86	88	90	95	108	108	115	116	118	118	110	104
KOUDOUGOU	82	76	81	79	81	94	96	109	113	117	127	138	132	107
MARKOYE	66	107	104	107	107	121	121	121	123	126	141	127	121	121
OUAGADOUGOU	73	100	101	103	99	102	116	116	124	130	128	133	139	126
OUAHIGOUYA	70	95	97	90	89	96	118	124	119	127	127	125	125	89
POUYTENG	53	79	80	81	78	90	96	104	110	110	110	114	113	103

Source: Système d'information sur le marché céréalier (Office National des Céréales)

TABLEAU 26: PRIX DU MAYS AU CAP-VERT (en Escudos/Kg)

MARCHES	09/90	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91
N.S.DA GRACA (SANTIAGO)	ND	76	87	73	56	53	59	57	52	57	59	65	64
S.L.DOS ORGAOS (SANTIAGO)	63	63	69	45	37	39	41	40	47	57	57	63	49
ASSOMADA (SANTIAGO)	76	64	ND	40	51	47	ND	47	ND	45	44	44	47
SANTA CATARINA (FOGO)	40	40	40	40	40	40	40	ND	ND	32	31	33	33

1 Escudo = 4,24 FCFA (11/91)

Source: Div.de Produção e comercialização (D.G.F.A. , MDRP)

TABLEAU 27: PRIX DU MIL EN GAMBIE (en Dalasis/KG)

MARCHES	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91
BURENG	1,42	1,58	1,72	1,77	1,78	1,73	1,59	1,60	1,54	1,66	1,66	1,93	2,06
FARAFENNI	1,20	1,85	1,50	1,92	2,08	2,08	2,25	2,29	2,29	2,29	2,29	2,96	4,29
BRIKAMA-BA	1,80	2,46	1,39	1,71	1,93	1,72	1,50	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	3,15
SAREBOJO	1,20	ND	1,81	2,41	2,16	2,14	2,15	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,76

1 Dalassi = 31,3 FCFA (11/91)

Source: Statistical Yearbook of Gambian Agriculture (National Agricultural Data Centre)

TABLEAU 28: PRIX DU MIL AU MALI (en FCFA/KG)

MARCHES	10/88	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91	10/91
BAMAKO (1)	133	65	117	111	105	106	121	127	124	125	133	141	142	136	122
KAYES (1)	138	91	119	132	111	115	122	143	140	143	157	165	159	164	147
SEGOU (1)	90	43	105	81	75	89	107	111	86	105	117	122	121	105	84
MOPTI (1)	78	63	103	98	94	99	119	122	119	129	130	144	139	121	86
GAO (1)	103	72	120	125	120	123	137	143	126	135	138	152	145	137	118
FANA (2)	64	40	ND	ND	ND	75	95	90	78	102	ND	ND	ND	ND	ND
OUELESSEBOUGOU(2)	81	ND	89	65	64	72	93	84	88	94	100	115	126	95	66
SIRAKOROLA (2)	74	38	65	54	62	82	95	93	89	93	ND	ND	135	106	42
KOUTIALA (2)	81	37	80	69	68	76	95	92	81	97	107	113	111	85	59
ZANGASSO (2)	84	35	75	59	65	72	90	86	75	90	101	109	105	75	48

(1) Prix à la consommation (2) Prix à la production  
Source: Rapports mensuels Système d'Information du Marché (Office des Produits Agricoles du Mali)

TABLEAU 29: PRIX DU MIL AU NIGER (en FCFA/KG)

MARCHES	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91	10/91
NIAMEY (1)	74	83	83	82	82	88	90	90	ND	90	120	113	80	81
MARADI (1)	46	46	48	44	62	61	62	62	ND	68	75	57	47	48
TAHOUA (1)	62	88	86	79	86	92	92	92	ND	ND	105	90	69	67
ZINDER (1)	ND	56	52	51	60	66	70	71	ND	75	85	73	58	46
TERA (1)	ND	ND	62	65	72	90	95	94	ND	95	99	98	100	ND
LOGA (1)	ND	ND	69	63	76	89	87	87	ND	89	89	87	75	76
EL-KOLTA (2)	37	38	41	41	49	50	52	57	ND	61	61	42	37	40
BANDE (2)	36	45	38	39	48	57	ND	60	ND	ND	ND	56	42	34
GAYA (3)	ND	62	50	49	70	78	74	65	ND	ND	ND	75	63	68
KONNI (3)	60	55	55	53	63	70	ND	72	ND	75	81	68	63	66

(1) Prix consommateur (2) Prix collecte (3) Prix de gros

Source: " Marchés des céréales" Office des Produits Vivriers du Niger



TABLEAU 30: PRIX DU MIL AU SENEGAL \* (en FCFA/KG)

MARCHES	10/88	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91	10/91
SAINT-LOUIS (1)	88	95	105	100	102	101	109	106	105	99	106	117	117	122	113
LOUGA (1)	76	81	88	87	89	90	92	92	91	93	96	109	113	117	94
THIES (1)	72	84	85	80	83	85	90	92	90	93	101	108	110	110	100
DAKAR (1)	89	95	108	100	99	103	106	106	104	105	109	117	122	126	117
DIOURBEL (2)	60	61	67	65	70	74	77	75	77	78	85	98	103	80	67
FATICK (2)	57	54	68	67	73	77	77	76	75	74	85	95	101	102	66
KAOLACK (2)	54	55	60	64	71	74	72	70	69	70	77	87	93	95	65
TAMBACOUNDA (2)	52	57	64	65	69	73	75	73	74	75	77	89	102	84	52
KOLDA (2)	62	73	68	64	71	78	82	85	83	76	81	ND	ND	ND	80

\* Prix Régionaux.

(1) Marchés Consommateurs (2) Marchés Producteurs.

Source: Rapport mensuel sur les marchés des céréales (Commissariat à la Sécurité Alimentaire)

TABLEAU 31: PRIX DU MIL AU TCHAD (en FCFA/KG)

MARCHES	10/88	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91	10/91
ABECHE	50	30	100	100	80	90	140	140	130	110	150	130	88	70	52
MASSAKORY	ND	90	90	96	90	130	120	130	136	140	130	180	80	80	80
MAO	60	100	110	100	100	130	140	140	140	170	140	200	140	130	100
ATI	ND	40	90	116	100	130	ND	146	160	156	130	200	140	70	60
MONGO	44	46	70	70	70	110	110	120	130	140	180	140	100	110	60
ADRE	ND	20	ND	ND	44	60	90	114	130	110	116	100	70	50	40
BILTINE	ND	30	ND	70	ND	70	120	130	130	120	130	120	110	70	40
N'DJAMENA	ND	80	100	100	90	120	120	120	130	140	120	160	100	90	102

Source: Bulletins Mensuels Système d'Alerte Précoce

TABLEAU 32: PRIX DU RIZ DANS QUELQUES PAYS DU CILSS (en FCFA par KG)

	10/89	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91	10/91
BURKINA														
OUAGA	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
DEDOUGOU	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	179
OUAHIGOUYA	226	175	173	170	171	171	170	170	170	170	170	170	170	170
CAP VERT														
(1) PRAIA	ND	35,0	35,0	35,0	34,7	34,7	34,8	34,8	35,0	35,0	ND	ND	ND	ND
GAMBIE														
(2) BRIKAMA	3,6	3,5	3,5	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,8	3,9	ND	ND
MALI														
BAMAKO	190	214	223	222	209	199	195	194	194	196	199	199	197	195
MOPTI	184	226	227	214	207	181	225	215	219	206	199	207	208	191
GAO	193	246	206	203	203	202	202	202	202	211	208	206	202	201
MAURITANIE														
(3) NOUAKCHOTT	ND	50	50	60	50	65	60	55	55	55	55	55	55	50
NIGER														
NIAMEY	200	200	200	200	200	200	200	200	ND	200	200	200	200	200
TAHOUA	200	200	200	200	200	198	200	200	ND	ND	200	200	ND	190
MARADI	200	200	200	200	200	200	200	197	ND	150	189	194	189	195
SENEGAL														
DAKAR	131	132	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135
KAOLACK	140	138	136	136	137	136	135	134	135	134	134	136	135	136
ST-LOUIS	138	136	136	135	139	135	134	136	136	138	141	140	140	140

(1) En Escudos, 1Es = 4,24 FCFA (11/91)

(2) En Dalassis, 1D = 31,3 FCFA (11/91)

(3) En Ouguiyas, 1UM = 3,53 FCFA (10/91)

## A N N E X E 5

## PRIX DU BETAIL



TABLEAU 33: PRIX D'UNE CHEVRE DANS QUELQUES PAYS DU CILSS (en FCFA)

	09/89	09/90	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91
BURKINA														
TANGHIN	ND	6900	6700	6700	6800	6800	6600	6500	6600	6700	6700	6400	6200	6200
FADA	ND	3600	2900	3500	3200	3000	3300	3000	3400	3000	3200	3100	3100	3100
POUYTenga	ND	4300	4300	4200	4100	4000	4000	3800	4100	4000	4100	4000	4000	3900
MALI														
BAMAKO	8500	8500	9000	10500	8850	8850	8500	9750	9500	9066	8850	8500	ND	ND
GAO	8000	7000	7000	6850	6500	6500	ND	ND	ND	6671	ND	6384	ND	ND
BOUSSIN	ND	ND	7000	6000	7100	7100	6850	7005	6605	7018	6000	5879	ND	ND
NIGER (1)														
TAHOUA	6351	4503	3732	3802	4346	4346	4346	4264	5352	4214	4132	4384	5690	5578
TILLABERY	6594	5101	5024	4818	4846	4846	4862	4187	4363	4874	4852	4096	4058	5772
ZINDER	5929	4488	4135	3669	4111	4111	4430	4198	4040	3893	4026	3746	3648	4473
TCHAD (2)														
N'DJAMENA	ND	6025	6310	5345	5380	5655	5600	5000	6500	9800	6750	4000	4000	5000
MONGO	ND	2675	3000	2425	3500	4000	3375	3525	4000	3285	8650	3000	2800	2650
DOURBALI	ND	3500	7250	4000	4000	5000	4500	5000	4000	6500	5000	ND	5000	7250

(1) Prix Régionaux

(2) Prix d'un Bélier

TABLEAU 34: PRIX DU TAUREAU DANS QUELQUES PAYS DU CILSS (en FCFA)

	09/89	09/90	10/90	11/90	12/90	01/91	02/91	03/91	04/91	05/91	06/91	07/91	08/91	09/91
BURKINA														
OUAGA	ND	74500	67400	60900	63500	65000	66100	66300	70300	69900	70600	63500	66700	64100
FADA	ND	66200	64300	55900	65000	60300	55800	47900	49600	45400	53800	64800	74300	72500
POUYTenga	ND	79000	71400	59500	75000	75300	68100	78300	101600	121300	79600	97000	83600	78000
MALI														
BAMAKO	109000	102500	98750	100250	91450	101591	98409	97813	93750	108750	112550	110000	ND	ND
GAO	51000	60500	62750	60500	66330	47850	45000	ND	ND	47833	ND	48417	ND	ND
BOUSSIN	ND	ND	66750	68500	77750	83250	78750	ND	70000	75750	ND	78654	ND	ND
NIGER (1)														
TAHOUA	85766	70724	55664	51979	51319	62859	62859	69321	73158	71558	65813	76350	76017	71129
TILLABERY	80217	65595	65538	63219	66111	74519	70716	71257	62417	73808	77457	67762	60595	67333
ZINDER	71913	75500	63737	62500	58161	67310	62554	70113	73431	76059	75292	64404	56600	62857
SENEGAL														
DAKAR	ND	ND	ND	176146	127750	143375	ND	ND	ND	ND	273788	209186	ND	ND
TOUBATOUL	ND	ND	ND	91833	ND	ND	ND	97600	123501	139545	142000	155275	ND	ND
N'DIEBEL	ND	ND	ND	ND	ND	ND	126214	164600	144000	125375	ND	135000	ND	ND
TCHAD														
N'DJAMENA	ND	58000	49670	47500	53065	51000	50620	30000	50000	78000	53500	50000	45000	67000
MONGO	ND	ND	44250	61000	52000	37000	33250	39250	40000	48000	44500	55000	60000	56000
DOURBALI	ND	66500	56250	50000	44000	35000	50000	55000	50000	55000	52000	ND	50000	65000

(1) Prix Régionaux



