



**CONCERTATION REGIONALE SUR LA SECURITE ALIMENTAIRE ET  
NUTRITIONNEL AU SAHEL ET EN AFRIQUE DE L'OUST**

**COTONOU (BENIN), DU 11 AU 13 MARS 2009**

**RAPPORT MAURITANIE**

**Mars 2009**

# TABLE DE MATIERE

1.	Faits saillants sur la situation alimentaire .....	3
2.	Résultats PREVISIONNEL de la campagne agricole 2008-2009 (tableau commenté uniquement) .....	3
2.1	Les perspective de la campagne agricole 2008/2009.....	3
2.2	Bilan céréaliier prévisionnel.....	6
2.3	Bilan alimentaire.....	6
3.	Situation du cheptel et état du pâturage.....	7
4.	Evolution des prix (actualisé en janvier 2009) .....	7
5.	Politiques commerciales en vigeurs.....	11
6.	Analyse de la vulnérabilité (en janvier 2009) .....	11
6.1	Zone a risque alimentaire identifié.....	12
6.2	Actions d'atténuation en cours et/ ou programmée et population vulnérable identifiée.....	12
6.3	Situation nutritionnel .....	13
7.	Mesures prises par l'Etat en 2009.....	17

## 1. FAITS SAILLANTS SUR LA SITUATION ALIMENTAIRE

- Recrudescence de l'insécurité alimentaire sévère dans plusieurs Wilaya (régions) du pays ;
- Faiblesse des stocks paysans ;
- Forte invasion des ennemis de culture, menaçant les récoltes de derrière-barrage ;
- Les prix des denrées alimentaires de base sont stables à un prix élevé ;
- Hausse légère des prix des produits locaux dans les zones de production exception faite du mil ;
- Manque d'eau potable dans les villages agricoles de la zone de l'Aftout et de celle de la bande frontalière avec le Mali.

## 2. RESULTATS PREVISIONNEL DE LA CAMPAGNE AGRICOLE 2008-2009 (TABLEAU COMMENTE UNIQUEMENT)

### 2.1 Les perspective de la campagne agricole 2008/2009

#### - Dans le domaine de l'Agriculture :

La mis en valeur de 239500 ha en pluvial et 30.000 ha en irrigué dont 25000 ha en hivernage et 5000 ha en contre saison pour une production nette de 190.000 tonnes toutes céréales confondue soit 34% de couverture en besoin céréalier du pays.

#### Dans le domaine de l'Elevage :

- assurer un état sanitaire satisfaisant du cheptel contre les principal maladies ;
- d'augmentation les productions animales et assurer leur accès aux marchés

### Prévisions des récoltes EMEA 2008/2009

culture		Typologies de culture					Ensemble		
		Diéri	Bas-Fonds	Walo	Irrigué H	Décrue Contrôlée			Irrigué CSC
Sorgho	Superficie	135 671	38 704	12 025	0	5720	0	192 120	ha
	Rdt	0,47	0,62	0,46		0,69		0,51	T/ha
	Prod brute	63776	23909	5538	0	3924	0	97 147	T
	Prod nette	54210	20323	4707	0	3335	0	82 575	T
Mil	Superficie	10 881	0	0	0	0	0	10 881	ha
	Rdt	0,45	-	-	-	-	-	0,45	T/ha
	Prod brute	4941	0	0	0	0	0	4 941	T
	Prod nette	4200	0	0	0	0	0	4200	T
Maïs	Superficie	743	10 047	9 162	0	3 780	0	23 732	ha
	Rdt	0,59	0,59	0,82		0,76		0,71	T/ha
	Prod brute	441	5 926	7548	0	2 867	0	16 782	T
	Prod nette	375	5037	6416	0	2 437	0	14265	T
Riz	Superficie	0	0	0	25 000	0	5 000	30 000	ha
	Rdt	-	-	-	4,43	-	4,00	4,36	T/ha
	Prod brute				110 855		20 000	130 855	T
	Prod nette	0	0	0	66 513	-	12 000	78513	T
Blé	Superficie		0					0	ha
	Rdt	-		-	-	-	-		T/ha
	Prod brute		0					0	T
	Prod nette	0	0	0	0	0	0	0	T
NATIONAL	Superficie	147295	48751	21187	25000	9500	5000	256 733	ha
	Rdt	0,47	0,61	0,62	4,43	0,71	4,00	0,97	T/ha
	Prod brute	69158	29835	13086	110855	6791	20000	249 725	T
	Prod nette	58784	25360	11123	66513	5772	12000	179 552	T

Sources MDR/DPCSE/SSSI

**Tableau 1 : Préviation campagne 2008-2009 par typologie**

Typologies		Diéri	Bas-Fonds	Walo	Irrigué hivernal	Décrue contrôlée	CSC	Total Général
Superficies cultivées en ha	ha	147295	48751	21187	25000	9500	5000	256733
Production brute	T	69158	29835	13086	110855	6791	20000	249725
Production nette	T	58785	25360	11123	66513	5772	12000	179553

Source : SSAIRI/DPCSE/MDRE

**Tableau 2 : Résulta campagne 2007-2008 par typologie**

Typologies		Diéri	Bas-Fonds	Walo	Irrigué hivernal	Décrue contrôlée	CSC	Total Général
Superficies cultivées en ha	ha	138652	39534	34961	13540	9500	3847	240034
Production brute	T	49359	23855	18235	61450	6791	20715	180405
Production nette	T	41956	20277	15500	36870	5772	12429	132804

Source : SSAIRI/DPCSE/MDRE

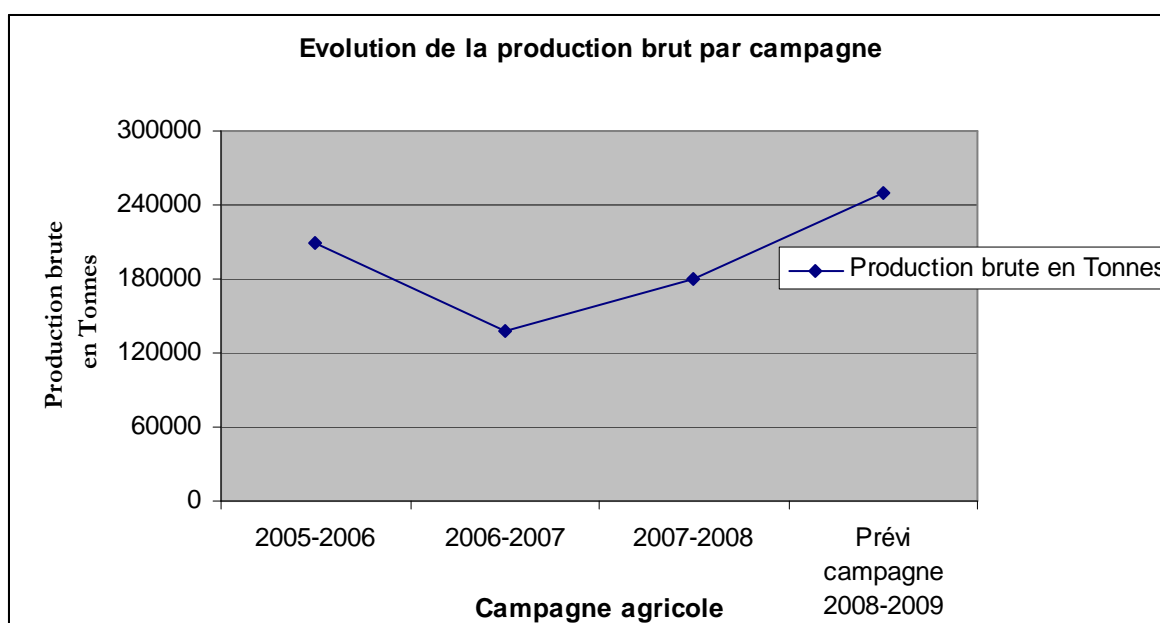
### Superficies

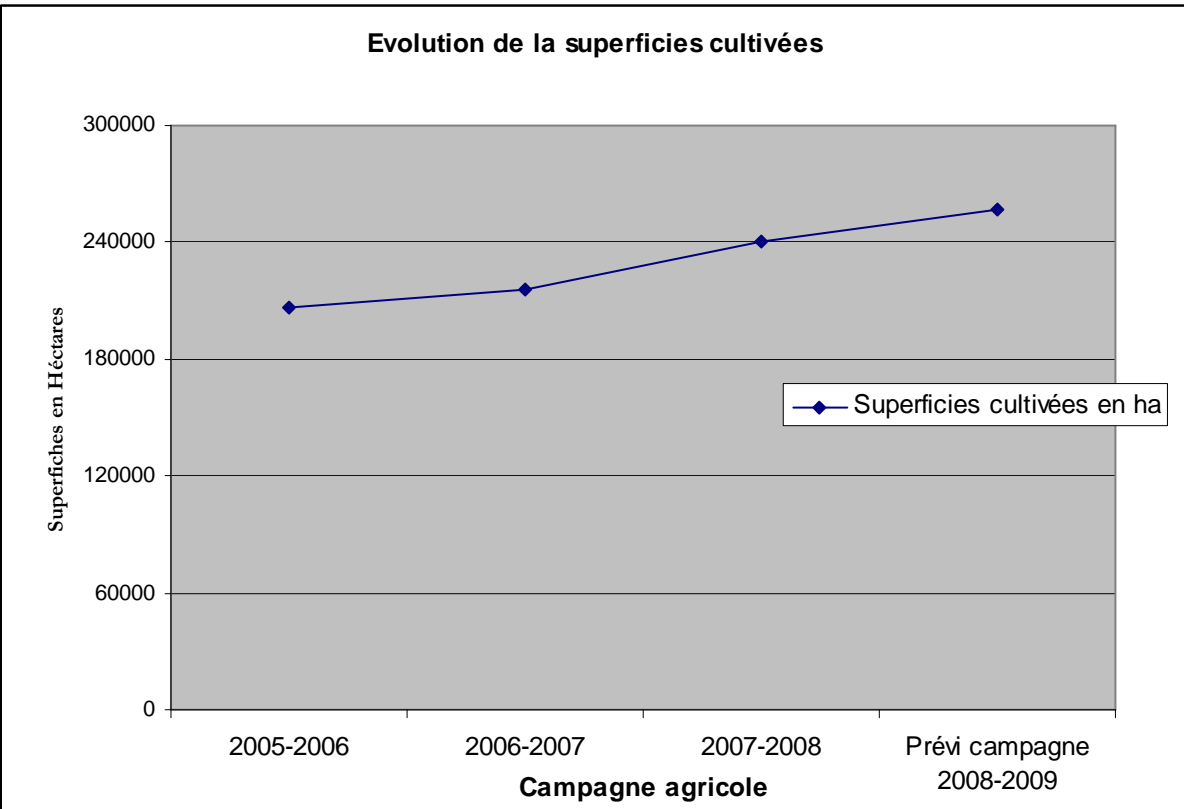
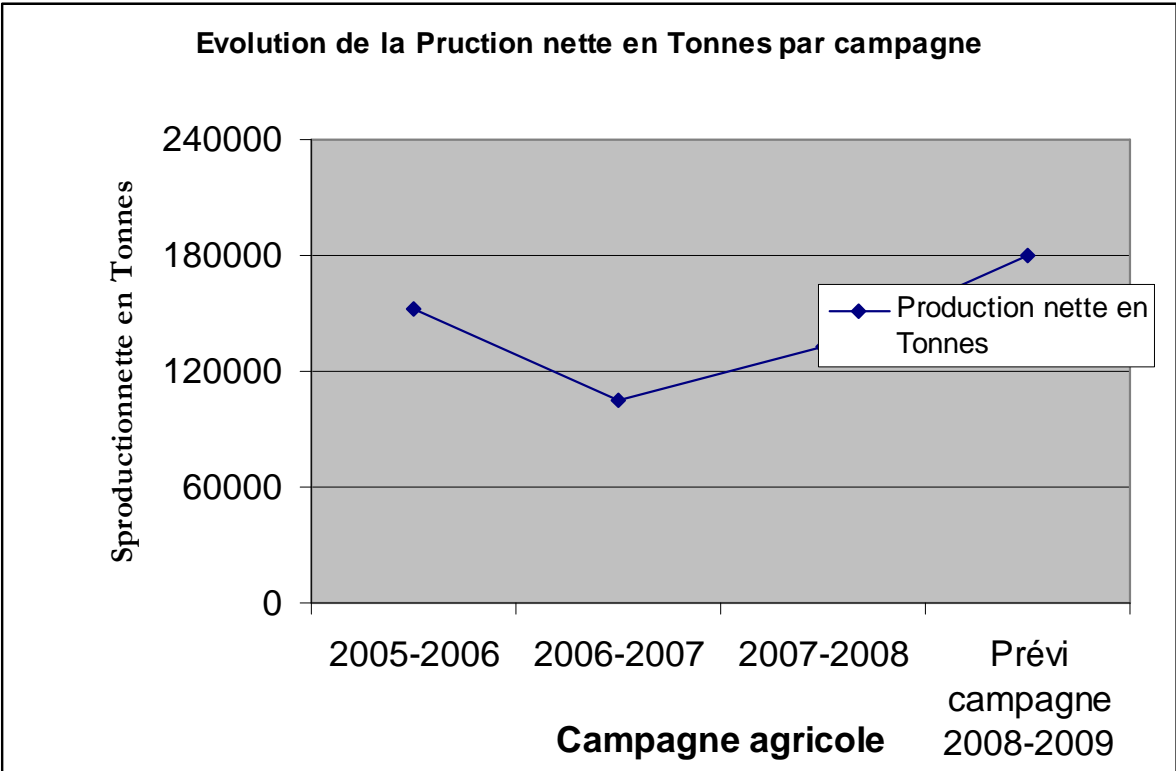
Les Prévisions de l'EMEA font état d'une superficie cultivée totale en céréales de 256733 hectares cette année contre 240034 hectares cultivés l'année dernière (campagne agricole 2007/2008). La campagne agricole 2008/2009 s'est caractérisée donc par une augmentation des espaces cultivés sur les spéculations par rapport à la campagne précédente et la même superficie cultivée en Décrue contrôlée

### Productions

Les Prévisions de la campagne agricole 2008-2009 font état d'une production brute de 249725 tonnes, toutes céréales confondues contre 180405 tonnes obtenues à la fin de la campagne agricole précédente (2007/2008). Ce qui représente une progression de 38% par rapport à la campagne agricole précédente (2007/2008).

Quant à la production nette, elle s'élève à 179553 Tonnes (Prévisions la campagne agricole 2008-2009) contre 132805 résultat campagne agricole 2007/2008. Ce qui représente une progression de 35% par rapport à la campagne agricole (2007/2008).





## 2.2 Bilan céréalier prévisionnel

unité: tonne					
	POSTES	RIZ	BLE	MIL/SORGHO/ MAIS/AUTRES	TOTAL
	Population au 30/04/2009				<b>3 171 028</b>
<b>I.</b>	<b>DISPONIBILITES</b>	142 086	51 591	101 040	294 717
<b>A</b>	<b>PRODUCTION</b>				
	<i>Production Brutte</i>	130 855	0	118 870	249 725
	PRODUCTION NETTE DISPONIBLE	78 513	0	101 040	179 553
B	STOCK INITIAL (PUBLICS ET PRIVES)	62 949	49 737	0	112 686
C	STOCK NATIONAL DE SECURITE	624	1 854	0	2 478
<b>II</b>	<b>BESOINS</b>	170 179	268 667	218 272	657 118
	<i>Norme de consommation (kg/hab)</i>	46	71	59	176
A	CONSOMMATION HUMAINE TOTALE	145 867	225 143	187 091	558 101
B	STOCK FINAL (PUBLICS ET PRIVES)	24 311	37 524	31 182	93 017
C	STOCK NATIONAL DE SECURITE	0	6 000	0	6 000
<b>III</b>	<b>EXCEDENT(+) DEFICIT(-) BRUT (II - I)</b>	-28 093	-217 076	-117 233	-362 401
<b>IV</b>	<b>SOLDE IMPORT - EXPORT</b>	48 615	278 757	2 502	329 874
	IMPORTATIONS	48 615	278 757	2 502	329 874
	Commerciales prévues	48 615	278 757	2 502	329 874
	Aide alimentaire annoncée	0	0	0	0
	EXPORTATIONS	0	0	0	0
<b>V</b>	<b>EXCEDENT(+) DEFICIT(-) NET (III+IV)</b>	20 522	61 681	-114 731	-32 527
<b>VI</b>	<b>CONSOMMATION APPARENTE TOTALE</b>	166 390	292 824	72 360	531 574
	par habitant et par KG	52	92	23	168
	<i>norme de consommation officielle</i>	46	71	59	176

## 2.3 Bilan alimentaire

*Les données disponibles ne permettent pas l'élaboration d'un bilan alimentaire (absence de suivi de la consommation des produits alimentaire, autre que les céréales).*

### 3. SITUATION DU CHEPTEL ET ETAT DU PATURAGE

**Santé animale** : La situation sanitaire du cheptel est bonne dans l'ensemble. Cependant déclaration et maîtrise de foyer de Botulisme et pastelleurellose au Guidimakha (commune de Gouraye), des cas de maladies nodulaires contagieuses bovines sont constatés dans la wilaya du Hodh El Gharbi (les Moughataa de Tintant, Aioun et Kobéni).

**Médicaments vétérinaires** : des quantités importantes de médicament vétérinaires ont été mis à la disposition de wilayas concernées comme suit :

OSRO 702/ITA

Wilaya	Gorgol			Assaba	Hodh Gharbi	Stock de sécurité	TOTAL
	<i>Kaédi</i>	<i>Maghama</i>	<i>Mounguel</i>	<i>Barkéol</i>	<i>Tintane</i>	<i>Direction Elevage</i>	
Moughataa							
Albendazole 2500mg	3000	3000	3000	6000	6000	3000	24000
Albendazole 300mg	9000	6000	6000	10000	10000	7000	48000
Isométhamédium acéturate (sachet)	100	100	100	250	250	200	1000
Ivermectine 1% flacon 50ml	100	100	100	250	250	200	1000
Oxytetracycline 20% flacon de 100ml	100	50	50	150	150	0	500
Multivitamines sachets	4000	3000	3000	8000	8000	4000	30000
Réconstituants oligoéléments (bolus)	4000	3000	3000	5000	5000	5000	20000
vaccins botulisme (dose)	8000	8000	8000	13000	13000	0	50000
Seringue automatique	2	2	2	5	5	16	32
Aiguille SC	144	144	144	288	288	192	1200
Aiguille IM	144	144	144	288	288	192	1200

Sources MDR/Direction de l'Elevage

**Aliment Bétail** : Des quantités importantes ont été disponibles pour couvrir l'ensemble des besoins en aliment de bétail dans toutes les wilayas.

#### Etat des pâturages

Les pâturages à cette date connaissent un bon à assez bon développement végétatif dans la plupart des zones agropastorale du pays avec des différent stades de développement (levée à fleuraison).

Les pâturages à cette date connaissent un bon développement végétatif sur toute la partie agropastorale du pays.

Au Guidimakha, bonne couverture du tapis herbacé dans l'ensemble de la wilaya avec des stades de développement variant de levée à floraison.

Au Hodh el Gharbi, La croissance végétale connaît un assez bon développement malgré les stress hydriques résultant de l'arrêt prolongé vécu ces dernières semaines au niveau de la plupart des zones pastorales.

La végétation annuelle composée pour l'essentiel de graminées se trouve plus développée dans les parties Sud et centre de la wilaya (Sud Moughataa de Tintane et Kobéni), plus clairsemée et rabougrie dans le reste de la wilaya.

### 4. EVOLUTION DES PRIX (ACTUALISE EN JANVIER 2009)

La flambée au niveau mondial des prix des produits alimentaires en 2007, et en particulier des céréales, a frappé de plein fouet la Mauritanie. Les prix élevés de produits alimentaires de base sur le marché mondial ont provoqué une crise d'accès qui vient s'ajouter au déficit chronique des disponibilités dans le pays.

Les résultats de l'Enquête sur la sécurité Alimentaire des Ménages (ESAM) menée par les pouvoirs publics en mars 2008 avec le concours du Programme Alimentaire Mondial avaient

montré que la situation alimentaire des populations est difficile, avec plus de 550.000 personnes en milieu rural en insécurité alimentaire (modérée ou sévère) et plus de 100.000 personnes en milieu périurbain.

Face à cette situation, le Gouvernement Mauritanien a mené plusieurs mesures visant à contenir l'inflation des prix et à soutenir le pouvoir d'achat du consommateur.

La première mesure a été la subvention indirecte qui a consisté à la détaxation progressive des produits alimentaires ce qui a entraîné une stabilisation progressive des prix.

La deuxième série de mesures a été les subventions indirectes visant à lutter contre l'érosion du pouvoir d'achat des populations à travers un ravitaillement régulier des marchés, la mise en place de filets de sécurité.

Enfin, un meilleur contrôle des prix et un suivi des stocks a permis une meilleure régulation des prix sur les marchés.

## Analyse comparative des prix

**Tableau : Analyse comparative des prix de quelques denrées par rapport aux quatre années précédentes**

		Petit mil	Sorgho	Riz importé	Blé
2008	<b>Octobre</b>	150	250	220	150
	<b>Base</b>	<b>120</b>	<b>132,5</b>	<b>170</b>	<b>75</b>
	<b>Prix Constant</b>	125,0	188,7	129,4	200,0
	<b>Variation</b>	25,0	88,7	29,4	100,0
2008	<b>Novembre</b>	150	250	220	140
	<b>Base</b>	<b>127,5</b>	<b>152,5</b>	<b>162,5</b>	<b>97,5</b>
	<b>Prix Constant</b>	117,6	163,9	135,4	143,6
	<b>Variation</b>	17,6	63,9	35,4	43,6
2008	<b>Décembre</b>	150	240	220	140
	<b>Base</b>	<b>125,0</b>	<b>172,5</b>	<b>170,0</b>	<b>107,5</b>
	<b>Prix Constant</b>	120,0	139,1	129,4	130,2
	<b>Variation</b>	20,0	39,1	29,4	30,2
	Var Moy par Trim	20,9	63,9	31,4	57,9
2009	<b>Janvier</b>	140	230	220	130
	<b>Base</b>	<b>135,0</b>	<b>175,0</b>	<b>175,0</b>	<b>97,5</b>
	<b>Prix Constant</b>	103,70	131,4	125,7	133,3
	<b>Variation</b>	3,70	31,43	25,71	33,33

Ce tableau comparatif des prix montre une forte variation de prix des céréales en 2008 par rapport à la moyenne des quatre dernières années.

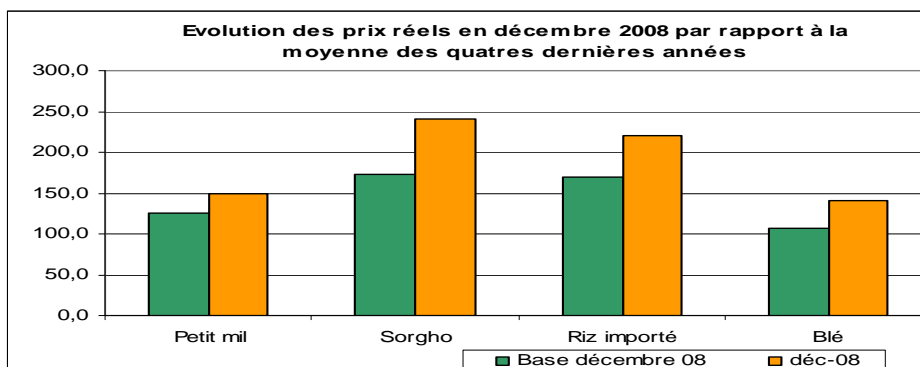
Le prix du blé, denrée la plus consommée, a connu une grande variation, qui est de l'ordre de 58% en moyenne au cours des trois derniers mois de l'année 2008.

Pour le riz importé, malgré l'exonération des taxes et des droits de douane (environ 38% du prix FOB), le prix a connu une variation moyenne de 31,4% par rapport aux années précédentes.

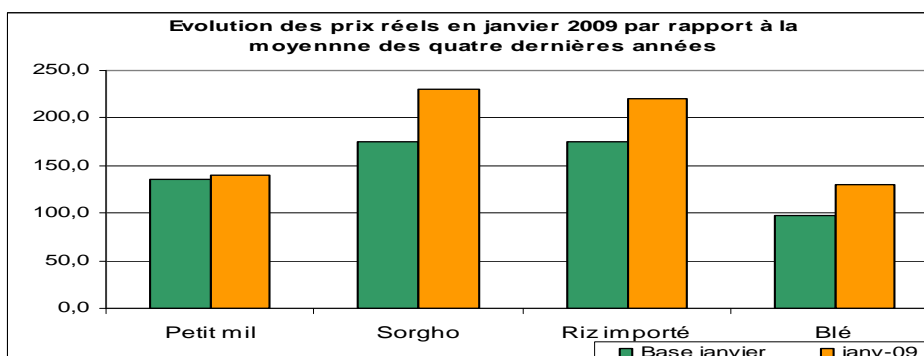
Il faut signaler que les flux transfrontalier de céréales traditionnelles, en provenance des pays voisins, ont joué un rôle capital dans la stabilisation des prix notamment celui du mil ce qui explique la faiblesse de la variation moyenne au cours des trois derniers mois l'année 2008 et au cours du mois de janvier 2009.

Au cours du premier mois de l'année 2009, les prix de ces denrées sont restés dans la même tendance avec des variations importantes pour le blé, le riz et le sorgho et une faible variation pour le petit mil.

## Graphique : variation des prix en décembre 2008



## Graphique : variation des prix en janvier 2009

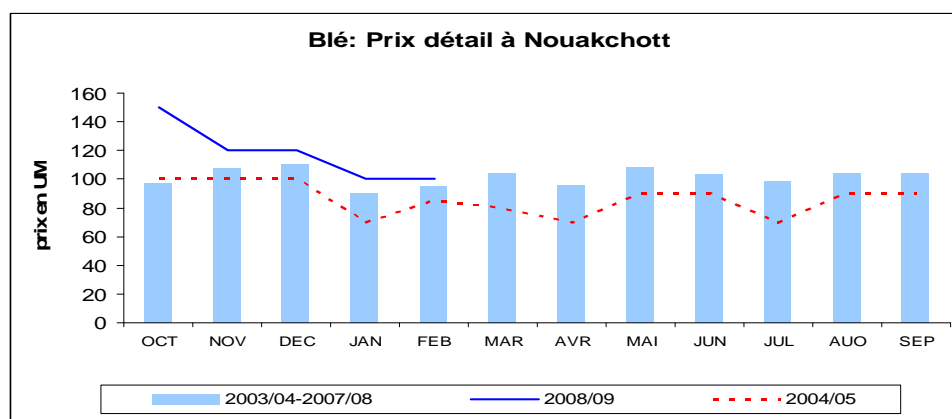


## Evolution des prix sur le marché de Nouakchott

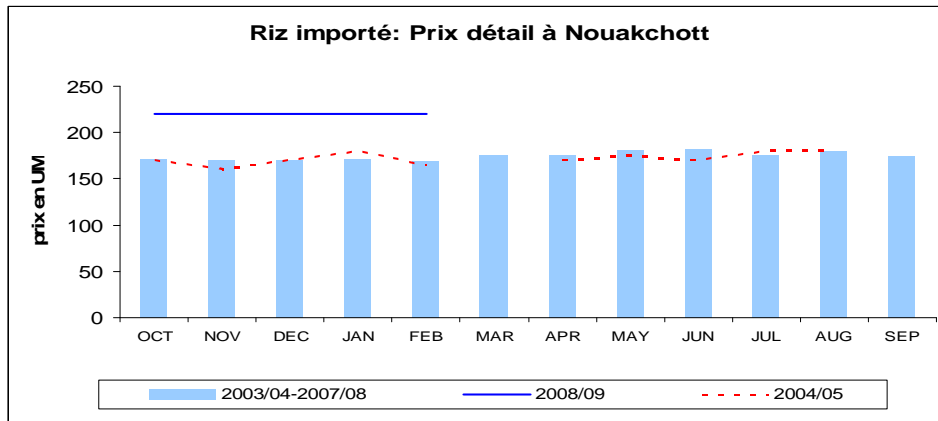
Les céréales ont connu une forte hausse par rapport à la moyenne des 5 dernières années (2003-2007) et par rapport à la période de référence 2004/2005. Les prix du riz importé comme du riz local sont restés relativement stable comparé aux prix du blé en constante baisse depuis octobre.

L'arrivée des céréales traditionnelles en provenance du Mali expliquerait en partie cette tendance à la baisse et à la stabilité des prix sur le marché de Nouakchott qui il faut le souligner joue un rôle important dans les échanges internes avec les marchés de l'intérieur et également dans les échanges transfrontaliers. Les mesures prises par les autorités et le contexte international actuel marqué par une chute des prix des céréales et du carburant contribuent également à cette stabilité relative des prix d'une façon globale.

## Graphique: Blé (Prix détail à Nouakchott)



## Graphique : Riz importé (Prix détail à Nouakchott)



### CONCLUSION

La situation des marchés est stable pour le moment avec un bon approvisionnement en denrées de base dans la grande partie du pays. Les prix des céréales traditionnelles sont stables voir en baisse au niveau des marchés de production et les marchés frontaliers.

La situation alimentaire actuellement n'est pas, pour le moment, préoccupante en cette période de récoltes agricoles et de stabilisation des prix des produits alimentaires, mais elle nécessite une vigilance accrue dans certaines régions notamment dans la zone agropastorale.

Ceci vient d'être confirmé par la récente enquête conjointe CSA/PAM sur la sécurité alimentaire des ménages. En effet, les premiers résultats de cette enquête font ressortir que 6,3% des ménages de l'échantillon est en insécurité alimentaire sévère et 11,6% est en insécurité alimentaire modérée soit un taux global de 18% ; tandis que 82% de la population se trouve dans une situation de sécurité alimentaire relativement acceptable en milieu rural.

## 5. POLITIQUES COMMERCIALES EN VIGUEURS

La politique commerciale de la Mauritanie repose essentiellement sur le tarif douanier qui est révisé chaque année par la loi de finances.

Concernant les céréales, l'option choisie pour l'année 2009 a été de supprimer tous les droits à l'importation pour le riz (taux = 0) et la baisse des droits pour blé et la farine. L'objectif visé à travers ces mesures est de favoriser l'approvisionnement régulier du marché et contribuer à la diminution des prix à la consommation. C'est dans ce cadre que la SONIMEX (société publique) intervient régulièrement sur le marché pour réguler les prix à la consommation et favoriser ainsi leur stabilité.

## 6. ANALYSE DE LA VULNERABILITE (EN DECEMBRE 2008-JANVIER 2009)

Pour connaître la situation alimentaire actuelle des populations, une enquête sur les conditions de vie des ménages vient d'être organisée par les pouvoirs publics avec l'appui du PAM.

L'objectif de cette enquête est de mettre à jour les informations sur les systèmes de vie et la sécurité alimentaire des populations en Mauritanie.

En termes de couverture, la situation alimentaire des populations est estimée à l'échelle de la Moughataa.

L'enquête a fourni des résultats représentatifs à l'échelle des 13 wilayas du pays, tant en zones rurales, urbaines régionales ou périurbaines de Nouakchott.

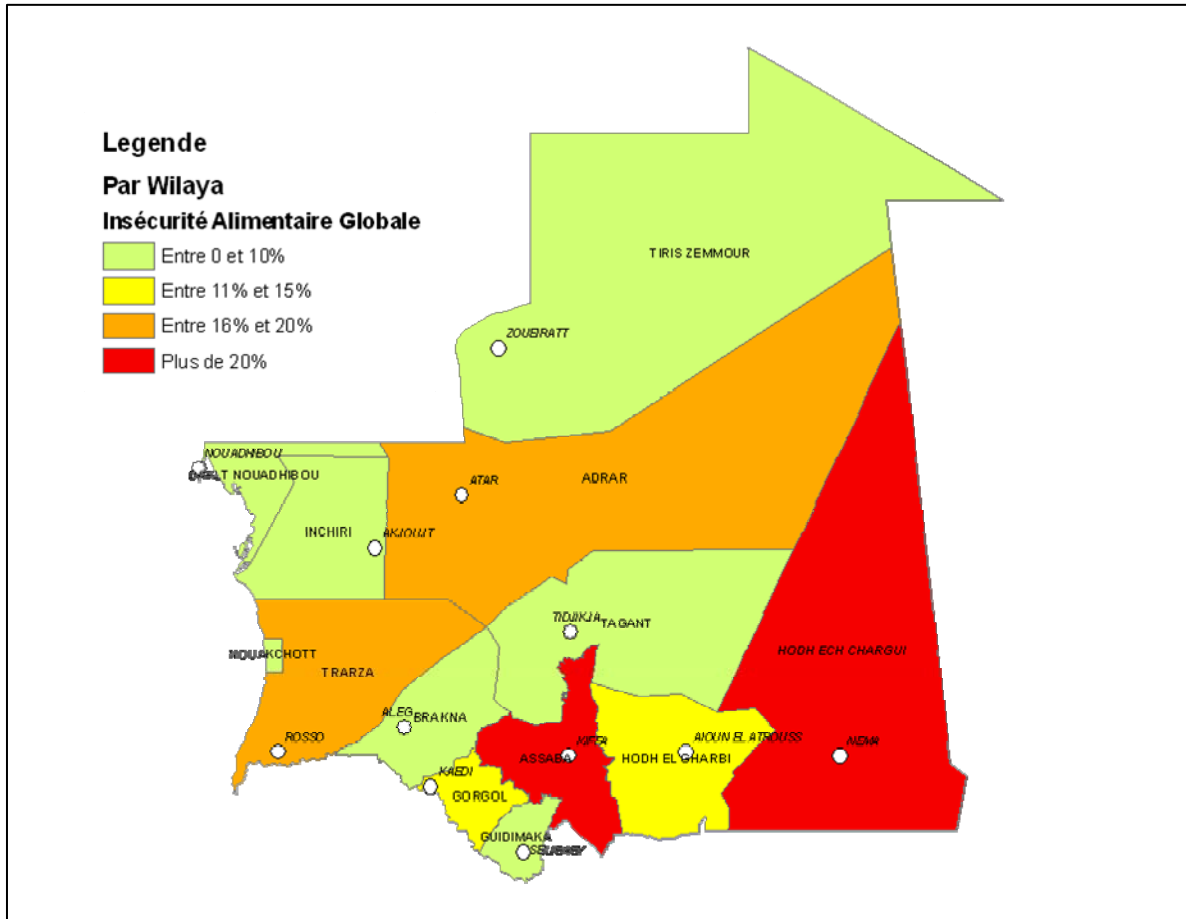
La collecte des données primaires s'est déroulée du 25 décembre 2008 au 15 janvier 2009, au total 13 strates ont été définies dans l'ensemble du pays dans lesquelles 215 localités ont été visitées pour un échantillon de 2.581 ménages.

***Le degré de prévalence de la sécurité alimentaire en milieu rural s'établi comme il suit :***

Prévalence des classes de sécurité alimentaire en milieu rural		
Classes de sécurité alimentaire	Pourcentage (%)	Population rurale estimée
Insécurité alimentaire sévère	6,28	123.634
Insécurité alimentaire modérée	11,64	229.261
Sécurité alimentaire acceptable	82,08	1.616.777

## 6.1 Zone a risque alimentaire identifié

Zones à risque alimentaire identifiées : Où vivent les ménages en insécurité alimentaire ?



Les ménages en insécurité alimentaire sont localisés principalement dans les wilayas de l'Assaba, du Hodh Echargui et de l'Adrar.

Les populations en insécurité alimentaire sévère sont situées essentiellement dans les wilayas de l'Assaba, du Hodh Echargui, du Tagant et du Gorgol. Cette situation est moins accentuée au niveau des régions du Nord, du Trarza et du Brakna.

## 6.2 Actions d'atténuation en cours et/ ou programmée et population vulnérable identifiée

La première assistance humanitaire organisée selon les résultats de l'enquête a commencé dans quelques communes à l'intérieur de cinq Moughataa (département) située dans la zone de l'Afout. Cette zone tampon, entre quatre Wilaya (région) du sud centre du pays, est considérée par l'Etat et ses partenaires comme la plus structurellement vulnérables en Mauritanie.

## Intervention en cours :

Wilayas	Zones à risque alimentaires	Population extrapolée en 2008	Population Vulnérable identifiée milieu rural	Actions d'atténuation en cours et/ou programmées	Donateurs
Hodh Echarghi	Amourj	84 732	21 288		
	Bassikounou	43 200	10 853		
	Djigueni	53 314	13 394		
	Nema	59 984	15 070		
	Oualata	14 240	3 578		
	Timbedra	68 330	17 167		
Hodh Gharbi	Aioun Al Atrous	41 594	4 690		
	Kobenni	86 366	9 737		
	Tamchekett	37 187	4 193		
	Tintane	76 988	8 680		
Assaba	Barkeol	75 241	21 945	368T,7	Etat Mauritanien
	Boumdeid	10 522	3 069		
	Guerou	38 057	11 100		
	Kankossa	76 240	22 237		
	Kiffa	53 269	15 537		
Gorgol	Kaedi	63 600	9 665		
	Maghama	55 007	8 359		
	M'Bout	94 074	14 295	240T,2	Etat Mauritanien
	Monguel	39 360	5 981	100T,5	Etat Mauritanien
Brakna	Aleg	64 513	5 692	43T,5	Etat Mauritanien
	Bababe	40 707	3 592		
	Boghe	76 311	6 733		
	Magta-Lahjar	57 168	5 044	81T,8	Etat Mauritanien
	M'Bagne	44 320	3 911		
Trarza	Boutilimit	68 377	13 533		
	Keur Macene	35 031	6 933		
	Mederdra	36 780	7 279		
	Ouad Naga	31 739	6 282		
	R'Kiz	85 170	16 857		
	Rosso	8 018	1 587		
Adrar	Aoujeft	24 397	5 464		
	Atar	18 063	4 045		
	Chinguetti	8 105	1 815		
	Ouadane	4 467	1 000		
Tagant	Moudjeira	44 339	7 824		
	Tichit	5 594	987		
	Tidjikja	26 336	4 648		
Guidimagha	Ould Yenge	59 716	8 196		
	Selibaby	136 635	18 754		
Inchiri	Akjoujt	13 903	1 159		
NDB	NDB	8 679	723		

### 6.3 Situation nutritionnel

La méthodologie SMART a été appliquée pour la première fois en Mauritanie. La méthodologie du SMART (*Standardized Monitoring and Assessment of Relief and Transition*) permet aux équipes d'analyser des données sur le terrain en temps réel, quelques heures après l'enquête et d'assurer sur le terrain le contrôle de qualité des données et faire sur place les ajustements nécessaires avant de quitter la zone d'enquête.

Le but de l'enquête est de mesurer et de caractériser la situation nutritionnelle des enfants dans les zones cibles durant la période post-récolte, Elle fournit des données de base pour le système d'information nutritionnelle mis en place par le ministère de la santé. Elle permettra d'évaluer principalement l'état nutritionnel des enfants de moins de cinq ans et de faire une analyse des tendances intra et inter-annuelles.

### **Méthodologie**

Une enquête transversale de type descriptive avec échantillonnage aléatoire, stratifié et tiré à deux degrés a été conduite. Le pays a été divisé en sept zones d'enquête suivantes :

- **Zone sud est (1)** : comprenant les régions du Hod El Chargui et Hod El Gharbi
- **Zone du centre (2)** : comprennent les wilayas de Tagant, Brakna et de Assaba.
- **Zone Sud (3)** : comprenant les wilayas du, Guidimakha et du Gorgol.
- **Zone de Nouakchott Riche (4)** : comprenant les Moughataas de Teyragh Zeina, Ksar et de Teyaret
- **Zone de Nouakchott pauvre (5)** : comprenant les Moughataas de Sebkhah, El Mina, Toujinine, Arafat, Dar-Naim et Riyad
- **Zone de Trarza (6)** : comprenant la wilaya du Trarza
- **Zone du Nord (7)** : comprenant les wilayas du Tiris Zemmour, d'Adrar, d'Inchiri et de Dakhlet Nouadhibou

### **Résultats :**

L'enquête s'est déroulée dans la période, novembre et décembre 2008. Au total, 4800 ménages ont été enquêtés avec 6400 enfants de moins de 5 ans réparties en 7 zones.

#### **Statut nutritionnel des enfants âgés de 0 à 59 mois**

##### ***Malnutrition aiguë (Poids/Taille)<sup>1</sup>***

Le tableau ci-après donne les prévalences de la malnutrition aiguë globale et sévère exprimées en Z-score par zone. Aucun cas d'oedèmes bilatéraux n'a été identifié, ce qui maintient le taux de prévalence de la malnutrition aiguë globale à 7,8%. Les zones Sud et la zone du centre présentent, avec respectivement 14.1 % et 11.7 % des enfants âgés de 6 à 59 mois atteints de malnutrition aiguë globale, dépassent le seuil critique des 10% établi par l'OMS.

---

<sup>1</sup> Exprimée en Z-score

**Tableau: Prévalence de la malnutrition aiguë (poids/Taille en Z-score) pour les enfants de 0 à 59 mois, par zone selon les références NCHS 1977**

	Age groups	N	Poids-Taille (%)			
			% < -3SD	(95% CI)	% < -2SD	(95% CI)
	Total:	987	0,7	(0,1%, 1,3%)	7,1	(5,4%, 8,7%)
<b>SUD EST</b>	(0-5)	107	0	(0%, 0,5%)	0,9	(0%, 3,2%)
	(6-59)	878	0,8	(0,2%, 1,4%)	7,9	(6%, 9,7%)
	Total:	958	0,9	(0,3%, 1,6%)	10,6	(8,6%, 12,7%)
<b>CENTRE</b>	(0-5)	92	1,1	(0%, 3,7%)	2,2	(0%, 5,7%)
	(6-59)	846	0,9	(0,2%, 1,7%)	11,6	(9,4%, 13,8%)
	Total:	1067	0,7	(0,1%, 1,2%)	12,6	(10,5%, 14,6%)
<b>SUD</b>	(0-5)	125	0	(0%, 0,4%)	0,8	(0%, 2,8%)
	(6-59)	941	0,7	(0,1%, 1,3%)	14,1	(11,9%, 16,4%)
	Total:	803	0,4	(0%, 0,9%)	6,2	(4,5%, 8%)
<b>NOUKCHOTT R</b>	(0-5)	96	1	(0%, 3,6%)	4,2	(0%, 8,7%)
	(6-59)	707	0,3	(0%, 0,7%)	6,5	(4,6%, 8,4%)
	Total:	927	0,2	(0%, 0,6%)	4,7	(3,3%, 6,2%)
<b>NOUAKCHOT p</b>	(0-5)	97	0	(0%, 0,5%)	0	(0%, 0,5%)
	(6-59)	830	0,2	(0%, 0,6%)	5,3	(3,7%, 6,9%)
	Total:	881	0,1	(0%, 0,4%)	3,2	(2%, 4,4%)
<b>TRARZA</b>	(0-5)	93	0	(0%, 0,5%)	0	(0%, 0,5%)
	(6-59)	786	0,1	(0%, 0,4%)	3,6	(2,2%, 4,9%)
	Total:	708	0	(0%, 0,1%)	3,4	(2%, 4,8%)
<b>NORD</b>	(0-5)	50	0	(0%, 1%)	0	(0%, 1%)
	(6-59)	657	0	(0%, 0,1%)	3,7	(2,1%, 5,2%)
	Total:	6331	0,5	(0,3%, 0,6%)	7,1	(6,5%, 7,8%)
<b>TOTAL</b>	(0-5)	660	0,3	(0%, 0,8%)	1,2	(0,3%, 2,1%)
	(6-59)	5645	0,5	(0,3%, 0,7%)	7,8	(7,1%, 8,5%)

#### 4.2.2. Prévalence de la malnutrition chronique (Indice Taille-Age)

Les prévalences de la malnutrition chronique sont consignées dans le tableau ci-dessous. Au niveau global en regroupant l'ensemble des zones de l'enquête, la malnutrition chronique (Taille/Âge < -2ET) affecte 18,1% (à 95% d'IC : 17,1%, 19,1%). Les disparités entre les zones pour les taux de malnutrition chronique sont aussi prononcées que celle de la malnutrition aiguë. La zone la plus affectée par ce type de malnutrition est la zone du Sud Est (qui comprend les régions du Hod El Chargui et celle du Hod El Gharbi) et du Centre avec 23,2% et 22,1% respectivement des enfants âgés de 6 à 59 mois. Les Zones de Nouakchott « riche » est la moins touchée. La prévalence de la malnutrition chronique sévère est de 3,9% des enfants enquêtés (Taille/Âge < -3 ET).

**Tableau : Prévalence de la malnutrition chronique (poids/âge en Z-score) pour les enfants de 0 à 59 mois, par zone selon les références NCHS 1977**

	Age groups	N	Taille-âge (%)			
			% < -3SD	(95% CI)	% < -2SD	(95% CI)
	Total:	988	3,3	(2,2%, 4,5%)	20,7	(18,2%, 23,3%)
<b>SUD EST</b>	(0-5)	107	0	(0%, 0,5%)	0,9	(0%, 3,2%)
	(6-59)	879	3,8	(2,4%, 5,1%)	23,2	(20,4%, 26,1%)
	Total:	959	4,6	(3,2%, 6%)	21,3	(18,6%, 23,9%)
<b>CENTRE</b>	(0-5)	92	0	(0%, 0,5%)	12	(4,8%, 19,1%)
	(6-59)	847	4,8	(3,3%, 6,3%)	22	(19,1%, 24,8%)
	Total:	1068	4,3	(3%, 5,6%)	19,8	(17,3%, 22,2%)
<b>SUD</b>	(0-5)	129	0,8	(0%, 2,7%)	4,7	(0,6%, 8,7%)
	(6-59)	939	4,8	(3,4%, 6,2%)	21,8	(19,1%, 24,5%)
	Total:	803	2	(1%, 3%)	8	(6%, 9,9%)
<b>NOUAKCHOTT</b>	(0-5)	96	1	(0%, 3,6%)	6,3	(0,9%, 11,6%)
	(6-59)	707	2,1	(1%, 3,3%)	8,2	(6,1%, 10,3%)
	Total:	927	2,7	(1,6%, 3,8%)	13,3	(11%, 15,5%)
<b>NOUAKCHOTT P</b>	(0-5)	97	0	(0%, 0,5%)	1	(0%, 3,6%)
	(6-59)	830	3	(1,8%, 4,2%)	14,7	(12,2%, 17,2%)
	Total:	881	1,6	(0,7%, 2,5%)	13,1	(10,8%, 15,3%)
<b>TRARZA</b>	(0-5)	93	0	(0%, 0,5%)	2,2	(0%, 5,6%)
	(6-59)	786	1,8	(0,8%, 2,8%)	14,4	(11,9%, 16,9%)
	Total:	710	6,9	(5%, 8,8%)	19,9	(16,9%, 22,9%)
<b>NORD</b>	(0-5)	51	0	(0%, 1%)	13,7	(3,3%, 24,2%)
	(6-59)	658	7,4	(5,4%, 9,5%)	20,4	(17,2%, 23,5%)
	Total:	6336	3,6	(3,1%, 4%)	16,8	(15,8%, 17,7%)
<b>TOTAL</b>	(0-5)	665	0,3	(0%, 0,8%)	5,1	(3,4%, 6,9%)
	(6-59)	5646	3,9	(3,4%, 4,4%)	18,1	(17,1%, 19,1%)

### Insuffisance pondérale (Indices Poids-Age)

Le tableau ci-dessous montre que la prévalence de l'insuffisance pondérale (Poids/Âge < -2 ET) est de 21% enfants parmi lesquels 2,7% d'enfants sont atteints d'insuffisance pondérale sévère (Poids-Age < -3 ET). Les zones du Sud et du Centre sont les plus touchées par l'insuffisance pondérale.

**Tableau : Prévalence de l'insuffisance pondérale (poids/âge en Z-score) pour les enfants de 0 à 59 mois, par zone selon les références NCHS 1977**

	Groupes d'âge	N	Poids-âge (%)			
			% < -3SD	(95% CI)	% < -2SD	(95% CI)
	Total:	989	3,8	(2,6%, 5,1%)	23,5	(20,8%, 26,1%)
<b>SUD EST</b>	(0-5)	107	0	(0%, 0,5%)	0,9	(0%, 3,2%)
	(6-59)	880	4,3	(2,9%, 5,7%)	26,3	(23,3%, 29,2%)
	Total:	958	2,8	(1,7%, 3,9%)	27,9	(25%, 30,8%)
<b>CENTRE</b>	(0-5)	92	1,1	(0%, 3,7%)	1,1	(0%, 3,7%)
	(6-59)	846	3,1	(1,9%, 4,3%)	30,6	(27,4%, 33,8%)
	Total:	1070	4,4	(3,1%, 5,7%)	28,7	(25,9%, 31,4%)
<b>SUD</b>	(0-5)	128	0,8	(0%, 2,7%)	3,9	(0,2%, 7,7%)
	(6-59)	942	4,9	(3,5%, 6,3%)	32,1	(29%, 35,1%)
	Total:	804	1,1	(0,3%, 1,9%)	12,4	(10,1%, 14,8%)
<b>NOUAKCHOTT R</b>	(0-5)	97	0	(0%, 0,5%)	1	(0%, 3,6%)
	(6-59)	707	1,3	(0,4%, 2,2%)	14	(11,4%, 16,6%)
	Total:	927	1	(0,3%, 1,7%)	13,4	(11,1%, 15,6%)
<b>NOUAKCHOTT P</b>	(0-5)	97	0	(0%, 0,5%)	2,1	(0%, 5,4%)
	(6-59)	830	1,1	(0,3%, 1,8%)	14,7	(12,2%, 17,2%)
	Total:	881	0,5	(0%, 1%)	9,5	(7,5%, 11,5%)
<b>TRARZA</b>	(0-5)	93	0	(0%, 0,5%)	1,1	(0%, 3,7%)
	(6-59)	786	0,5	(0%, 1,1%)	10,6	(8,3%, 12,8%)
	Total:	710	2,7	(1,4%, 3,9%)	13	(10,4%, 15,5%)
<b>NORD</b>	(0-5)	51	0	(0%, 1%)	0	(0%, 1%)
	(6-59)	658	2,9	(1,5%, 4,2%)	14	(11,3%, 16,7%)
	Total:	6339	2,4	(2%, 2,8%)	19	(18,1%, 20%)
<b>TOTAL</b>	(0-5)	665	0,3	(0%, 0,8%)	1,7	(0,6%, 2,7%)
	(6-59)	5649	2,7	(2,2%, 3,1%)	21	(20%, 22,1%)

## I. Conclusions et recommandations:

- Les prévalences de malnutrition aigue globale et sévère chez les enfants de 6-59 mois sont de 7,8% et 0,5% respectivement.
- Une baisse importante de la prévalence de malnutrition aiguë a été observée. En effet, l'enquête nutritionnelle conduite en mars 2008 (enquête MS/UNICEF/ANED) a révélé des prévalences de malnutrition aigue globale et sévère chez les enfants de 6-59 mois de 12,0% et 1,8% respectivement contre 12,7% et 1,7% entre juillet et septembre 2007 (enquête MICS).
- La situationnelle actuelle exige néanmoins une vigilance accrue. En effet, dans les zones du Sud (Gorgol et Guidimakha) et du Centre (Assaba, Brakna et Tagant) avec des taux de malnutrition aigue globale se situent respectivement à 14,1 % et 11,7 %.
- Ces taux sont élevés et ces régions doivent bénéficier d'assistance dès à présent tout en continuant à soutenir les autres régions.

## 7. MESURES PRISES PAR L'ETAT EN 2009

Des mesures ont été pris visant à contenir l'inflation des prix et à soutenir le pouvoir d'achat des consommateurs parmi ces mesures :

- La subvention indirecte pour la détaxation progressive des produits alimentaires ce qui a entraîné une stabilisation progressive des prix.
- La subvention indirecte pour lutter contre l'érosion du pouvoir d'achat des populations à travers un ravitaillement régulier des marchés, la mise en place de filets de sécurité.
- Le contrôle des prix ;
- Le suivi et le renouvellement des Stocks Alimentaires Villageois de Sécurité (SAVS) qui a permis une meilleure régulation des prix sur les marchés ;
- L'aide aux éleveurs, axé sur la vente à prix réduit de l'aliment bétail.