

**MINISTERE DE L'AGRICULTURE,
DE L'HYDRAULIQUE ET DES
RESSOURCES HALIEUTIQUES**

**-----
MINISTERE DES RESSOURCES
ANIMALES**

MINISTERE DES TRANSPORTS

**-----
MINISTERE DE L'INFORMATION**

RAPPORT G.T.P N° 01

**SITUATION DE LA CAMPAGNE
AGROPASTORALE 2007 / 2008**

JUILLET 2007

Ce point a été établi par le Groupe de Travail Pluridisciplinaire (GTP), composé de :

- **La Direction Générale de l'Aviation Civile et de la Météorologie (DGACM)**
- **La Direction Générale des Productions Végétales (DGPV)**
- **La Direction Générale des Espaces et des Aménagements Pastoraux (DGEAP)**
- **La Direction Générale des Ressources en Eau (DGRE)**
- **La Direction Générale des Prévisions et des Statistiques Agricoles (DGPSA)**
- **La Direction Générale des Prévisions et des Statistiques de l'Elevage (DGPSE)**
- **La Direction Générale de la Radio Rurale (DGRR)**
- **La Représentation Nationale FEWS-NET au Burkina Faso**
- **Du Secrétariat Permanent du CONACILSS/ Burkina**

SOMMAIRE

<i>Résumé</i>	<i>Page. 2</i>
<i>Chapitre I - Situation de la campagne dans le Centre-Ouest.</i>	<i>. 3</i>
<i>Chapitre II - Situation de la campagne dans le Nord</i>	<i>. 5</i>
<i>Chapitre III - Situation de la campagne dans le Sahel</i>	<i>.7</i>
<i>Chapitre IV - Situation de la campagne dans le Centre-Nord</i>	<i>.9</i>
<i>Chapitre V - Situation de la campagne dans le Centre –Est</i>	<i>.11</i>
<i>Chapitre VI - Situation de la campagne dans l’Est</i>	<i>.16</i>
<i>Chapitre VII - Situation de la campagne dans le Centre</i>	<i>.21</i>
<i>Chapitre VIII - Situation de la campagne dans le Plateau Central</i>	<i>.24</i>
<i>Chapitre IX - Situation de la campagne dans le Centre-Sud</i>	<i>. 27</i>
<i>Chapitre X - Situation de la campagne dans la Boucle du Mouhoun</i>	<i>.32</i>
<i>Chapitre XI - Situation de la campagne dans le Sud-Ouest</i>	<i>.35</i>
<i>Chapitre XII - Situation de la campagne dans les Cascades</i>	<i>.38</i>
<i>Chapitre XIII - Situation de la campagne dans les Hauts-Bassins</i>	<i>.42</i>
<i>Conclusion et perspectives</i>	<i>.44</i>

1.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE.

L'installation des pluies sur la Région du Centre Ouest s'est effectuée de manière difficile et très contrastée. Très précoces, les pluies utiles aux semis ont intéressé les provinces du Ziro et de la Sissili dès la première décennie de mai doublée d'une bonne répartition temporelle dans cette partie de la Région. La partie Nord de la Région qui comprend les provinces du Sanguié et de Boulkiemdé recevaient des pluies suffisantes et régulières à partir de la deuxième décennie de juin. Les pluies ont été mal réparties dans cette partie de la Région. De fortes précipitations journalières comme celles du 06 juin et du 20 juillet ont occasionné des dégâts matériels et pertes en vies humaines. Le cumul pluviométrique saisonnier au 20 juillet varie entre 100.9 mm en 9 jours à Nanoro dans le Boulkiemdé et 476.5 mm en 21 jours à Bieha dans la Sissili. Comparativement à l'année précédente pour la même période, le cumul pluviométrique pour la même période est déficitaire pour 11 postes sur 19. Dans la partie Nord, seuls les postes de Sabou et Didyr présentent de légers excédents pluviométriques. Le plus grand déficit est enregistré à Koudougou avec -132 mm en -7 jours et le plus grand excédent à Gao dans le Ziro avec 114 mm

Tableau pluviométrique mensuel et saisonnier au 20 juillet 2007**1.2. SITUATION HYDROLOGIQUE.**

Le niveau de remplissage des barrages est estimé entre 33 et 50%. L'état de remplissage est donc globalement de faible dans le Boulkiemdé et le Sanguié, à moyen dans la Sissili et le Ziro (Cf. carte hydro synthèse en annexe).

1.3. ETAT DES CULTURES.

Le stade phénologique dominant au cours de la deuxième décennie de juillet est la levée. Toutefois, des opérations de semis de céréales sont en cours toujours dans cette même période. La carte agro synthèse en annexe donne l'état des cultures en terme de pourcentage.

1.4. SITUATION PHYTOSANITAIRE.

La situation phytosanitaire est jugée calme dans l'ensemble des provinces de la Région du Centre – Ouest.

1.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL.

1.5.1. Situation des pâturages et des points d'eau

Pour ce qui concerne la situation agro pastorale, le début difficile de la campagne a engendré des difficultés pour l'alimentation du bétail. Les foin et herbes fauchées étant à leur plus bas niveau et les stocks de SPAI ne sont pas disponibles ou quand ils le sont, les prix sont hors du pouvoir d'achat des producteurs. En juin la migration des animaux en état d'amaigrissement vers la partie sud de la région et à la recherche de jeunes repousses du tapis herbacées a été observée. Bien que les semences aient été distribuées, les superficies emblavées en cultures fourragères sont faibles du fait que les agro pasteurs sont occupés par la culture des céréales. La carte pâturage synthèse en annexe en donne l'illustration.

Les points d'eau, bien que faible en terme de taux de remplissage permettent l'abreuvement du bétail.

1.5.2. Etat zoo sanitaire des animaux

La situation sanitaire est jugée assez satisfaisante malgré quelques cas de suspicion de maladies contagieuses par endroit. Dans la région du Centre Ouest, quatre (04) foyers (02 à Zawara au Sanguié et 02 à Silly et Tô dans la Sissili) de charbon symptomatique ont été suspectés et ont causé 39 mortalités. Aussi, une suspicion de foyer de Peste Porcine Africaine (PPA) à Boura dans la province de la Sissili a été observée suite à une mortalité massive de porcs (sur un échantillon de six porcheries visitées le 06 juin 2007, 40 mortalités ont été constatées sur un effectif exposé de 86 sujets).

1.5.3. Les mouvements du bétail

A la faveur des pluies précoces tombées en avril dans la partie Sud de la région, les provinces de la Sissili et du Ziro ont accueilli de nombreux transhumants venus du Sanguié, Boulkiemdé et du Plateau central. De nos jours les animaux ont rejoint leur point de départ.

1.5.4. Les mercuriales

Le prix des bovins de la tranche d'âge de deux à quatre ans sont de 70 000 FCFA pour les femelles et 85 000 FCFA pour les mâles.

1.6. SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante par rapport à la campagne écoulée dans la région. Les produits sont disponibles dans les différents marchés locaux. Les prix sont à la baisse à cause de la disponibilité des produits locaux et du maïs. La carte synthèse en annexe illustre la situation alimentaire de la région.

2.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE.

La campagne agropastorale 2007/2008 a été caractérisée par une installation effective des pluies utiles aux semis à partir de la première décennie de juin, sur l'ensemble de la Région. Une poche de sécheresse du 11 au 24 juillet couvrant 70% du département de Banh, pourrait affecter les productions de cette zone. Excepté le cas précédemment évoqué, la pluviométrie a été globalement satisfaisante. Le cumul pluviométrique du 1^{er} avril au 20 juillet varie entre 155.5 mm enregistrés en 13 jours à Thiou et 272.4 mm en 14 jours à Gourcy. Ce cumul est, comparativement à celui de l'année précédente, déficitaire dans 4 postes pluviométriques sur 9. Le plus grand déficit pluviométrique est celui de Titao avec -40 mm en -6 jours.

STATIONS	AVRIL			MAI			JUIN				JUILLET*				CUMUL SAISONNIER AU 20 JUILLET															
	2007		2006	ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART								
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ								
Gourcy							4,6	1	5,3	2	-0,7	-1	83,3	7	166,9	8	-83,6	-1	184,5	7					272,4	14	215,7	17	+56,7	-3
Koumbri							0,0	0	31,0	1	-31,0	-1	144,0	6	70,0	7	74,0	-1	106,0	6					188,0	11	186,0	11	2,0	0
Ouahigouya							21,0	2	33,5	2	-12,5	0	97,3	7	122,9	9	-25,6	-2	136,2	7					256,1	16	270,9	15	-14,8	1
Séguénéga							53,0	3	8,9	1	+44,1	2	56,2	7	91,3	6	-35,1	1	90,2	7					219,4	11	154,5	12	+64,9	-1
Thiou							21,0	3	11,5	2	+9,5	1	53,5	4	35,5	5	18,0	-1	79,0	4					155,5	13	142,0	11	+13,5	2
Titao							17,0	1	15,4	2	-12,0	-1	86,9	6	93,0	8	-6,1	-2	126,0	6					229,9	14	269,9	20	-40,0	-6
Arbollé							18,5	3	13,5	3	-8,0	-1	67,0	3	96,5	6	-29,5	-3	96,0	3					181,5	10	193,5	16	-12,0	-6
Bokin							23,6	5	22,7	4	-2,4	1	99,3	8	102,0	7	-2,7	1	59,8	8					182,9	18	159,2	19	+23,6	-1
Yako							38,8	2	1,7	1	-1,7	-1	51,0	4	62,5	8	-11,5	-4	77,5	4					168,1	12	207,0	17	-38,9	-5

H : Hauteur de pluie
NJ : Nombre de jours de pluie
- : Donnée manquante
Juillet* : au 20 juillet

2.2 SITUATION HYDROLOGIQUE

Le niveau de remplissage des retenues et points d'eau est satisfaisant au 20 juillet. La plupart des retenues et barrages notamment ceux de Yako, Goinré, Tougou, Séguénéga, et Namsigui déversent. Les taux de remplissage sont meilleurs à ceux de 2006 à la même période. Le barrage de Minimadoré a cédé suite aux précipitations journalières exceptionnelles en juin. La carte hydro synthèse en annexe donne une illustration de la situation d'ensemble de la région.

2.3. ETAT DES CULTURES

Les semis en humide ont démarré à la première décennie de juin et se sont poursuivies dans la deuxième décennie à la faveur de la bonne pluviométrie enregistrée. Le stade phénologique prédominant est le tallage pour le mil et la levée pour le sorgho. Les semis de la plupart des légumineuses sont déjà réalisés (Cf. carte agrosynthèse en annexe). L'état végétatif des cultures est bon dans l'ensemble de la région.

2.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Cependant, on redoute une intensification de l'enherbement si la tendance pluviométrique actuelle persiste ainsi que des infestations des cultures avec la mise en place massive des cultures de niébé.

2.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

2.5.1. Situation générale des pâturages et des points d'eau

L'alimentation du bétail était principalement constituée de pâturage ligneux jusqu'en fin juin. Les grandes pluies enregistrées en juillet ont permis l'installation progressive de la strate herbacée. L'alimentation du bétail s'est légèrement améliorée à la troisième décennie de juillet. Aussi, le bétail dispose d'assez d'eau pour son abreuvement. Par ailleurs, par le biais de la DRRA-Nord, les producteurs ont été approvisionnés en 1000 kg (200 kg de niébé fourrager, 400 kg de sorgho fourrager et 400 kg de maïs fourrager) de semences pour la pratique de la culture fourragère.

2.5.2. Situation sanitaire des troupeaux

Des cas de pasteurellose de petits ruminants ont été suspectés dans les provinces du Passoré et du Yatenga. Le charbon symptomatique, la clavelé ovine et la péri pneumonie contagieuse bovine (PPCB) ont été signalés au Yatenga. Les différentes maladies ont fait 20 morts chez les bovins et 06 chez les ovins.

2.5.3. Etat des transhumances

Dans la province du Lorum, un mouvement de transhumance en direction du Mali a été observé en Avril et comportait 50 bovins et 142 petits ruminants. Les mouvements internes ont concerné des éleveurs du Passoré qui ont migré vers le département de Kirsi où des pluies précoces ont favorisé des repousses de pâturage.

2.5.4. Situation du marché de bétail

Les prix des animaux sont en hausses comparativement à l'année passée à la même période. Le tableau suivant donne un aperçu des prix sur le marché à bétail de Youba :

Prix moyens des animaux sur le marché à bétail de Youba en Mai et Juin 2007

Espèce d'animaux	Prix sur le marché en mai	Prix sur le marché en juin
Bélier race mossi	29 533	31 025
Bélier race sahélienne	40 033	40 115
Bouc entier mossi	16 846	15 620
Bouc entier sahélien	22 216	22 775
Taureau	182 192	198 625
Vache	110 277	133 750
Taurillon/ Génisses	119 896	130 600

2.6 SITUATION ALIMENTAIRE.

La situation alimentaire est satisfaisante. Les denrées sont disponibles dans tous les marchés locaux à des prix abordables. Les prix sont en baisse par rapport à 2006. Cependant, cette situation pourrait se dégrader en août avec l'amenuisement des stocks paysans. La carte alimentaire en annexe illustre la situation actuelle de la région.

3.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Le démarrage de la campagne agro pastorale a connu une mauvaise répartition spatio temporelle des pluies dans la Région du Sahel. Les provinces du Séno et du Yagha ont reçu des pluies précoces à partir de la première décade de mai tandis que celles du Soum et de l'Oudallan recevaient leurs premières pluies utiles à partir de la troisième décade de juin. Une poche de sécheresse de 18 jours s'est installée après les premières pluies occasionnant une suspension des semis déjà entamées et des ressemis. Paradoxalement, de fortes pluies diluviennes ont été enregistrées par moments. Celle du 06 juin avec une hauteur de pluie de 125 mm a provoqué des dégâts d'ouvrages occasionnant une perte en vie humaine sur un pont endommagé. La pluviométrie s'est améliorée sur l'ensemble de la Région dès la première décade de juillet avec une meilleure répartition spatio-temporelle. Au 20 juillet, le cumul pluviométrique saisonnier a varié entre 139.5 mm en 10 jours à Gorom Gorom et 286.1 mm en 17 jours à Sébba. La majeure partie des postes présentait des excédents pluviométriques excepté celui de Gorom Gorom qui a été déficitaire de -37.3 mm.

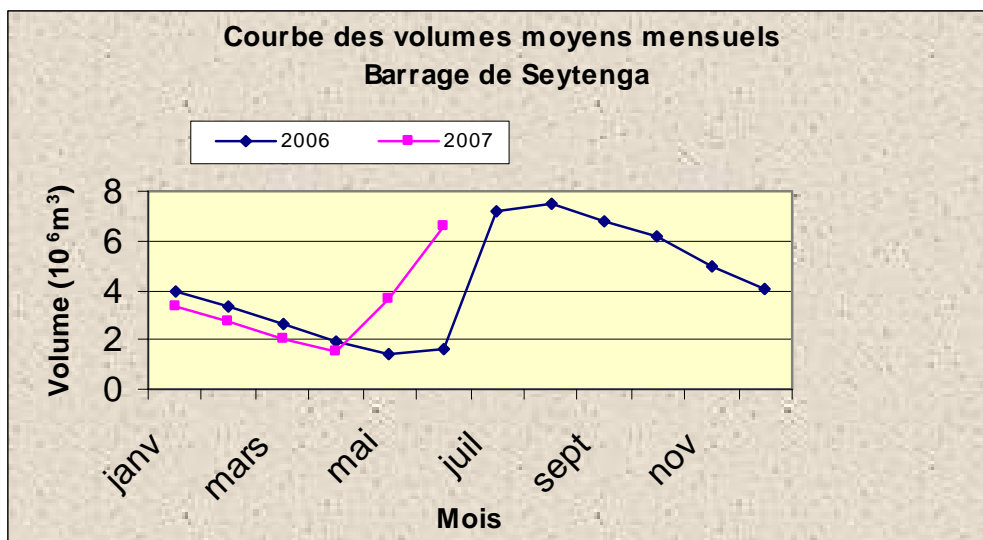
Tableau pluviométrique

STATIONS	AVRIL						MAI						JUN						JUILLET*						CUMUL SAISONNIER, AU 20 JUILLET					
	2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ		
DORI	1.4	1	0.0	0	1.4	1	74.0	3	1.6	1	72.4	2	24.7	5	59.4	6	-34.0	-1	82	6	36	3	46.0	3	182.5	15	96.5	10	86.0	5
BANI	7.0	1	45.0	1	-38.0	0	59.5	3	0.0	0	59.5	3	26.5	5	61.5	6	-35.0	-1												
GORGADJI	0.0	0	6.0	2	-6.0	-2	70.3	3	2.7	2	67.3	1	68.3	3	28.1	4	40.0	-1												
DJIBO	0.0	0	0.0	0	0.0	0	8.2	3	18.5	3	-12.8	0	63.0	4	85.5	7	-22.5	-3	128	7	29	3	99.0	4	197.2	14	133.3	13	63.9	1
ARBINDA	0.0	0	0.0	0	0.0	0	30.0	2	19.6	4	10.0	-2	7.6	4	45.5	5	-37.9	-1												
BARABOULE	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	78.9	7	4.5	1	74.4	6												
GOROM	0.0	0	0.0	0	0.0	0	17.0	3	0.0	0	17.0	3	24.0	3	111.0	3	-87.0	0	99	4	66	4	33.0	0	139.5	10	177.0	7	-37.5	3
MARKOYE	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	12.7	3	28.0	2	-15.0	1												
SEBBA	0.0	0	0.0	0	0.0	0	31.6	4	0.0	0	31.6	4	129.5	5	39.0	3	91.0	2	125	8	115	6	10.0	2	286.1	17	154.0	9	132.1	8
Tankougounadié	0.0	0	0.0	0	0.0	0	18.0	2	0.0	0	18.0	2	81.0	4	13.6	2	67.0	2												

H : Hauteur de pluie
 NJ : Nombre de jours de pluie
 - : Donnée manquante
 JUILLET : au 20 juillet

3.2 SITUATION HYDROLOGIQUE

Pour le remplissage des retenues d'eau, deux situations se présentent : au Séno et au Yagha, les retenues sont à leur niveau de remplissage maximum avec des déversements (Yakouta, Boukouma) ; dans l'Oudallan et le Soum, les retenues sont à moitiés remplies.



3.3. ETAT DES CULTURES

Dans la région du Sahel, les plants sont au stade de tallage-montaison avec un état végétatif satisfaisant par rapport à la même période de l'année passée. Toutefois, des semis de légumineuses se poursuivent dans toute la région.

3.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme dans la région.

3.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

3.5.1. Situation générale des pâturages et des points d'eau

La région du Sahel a connu beaucoup de difficultés liées à l'alimentation et à l'abreuvement des animaux avant l'installation de la campagne agropastorale. Cette situation s'est accentuée par l'insuffisance voire l'inexistence de Sous Produits Agro Industriels (SPAI). Le sac de SPAI coûtait 10 000 FCFA contre 3 500 FCFA en période normale. Mais avec l'installation complète de la saison pluvieuse, les pâturages se reconstituent. Les herbacées sont au stade de levée pour la plupart. Les pâturages au niveau des bas-fonds offrent beaucoup plus de possibilité de pâture surtout pour les gros ruminants. Le problème d'abreuvement ne se pose plus. Courant juillet, la région a reçu à travers le Ministère des Ressources Animales 460 tonnes de SPAI. La DRRR a quant à elle procédé à la distribution de 550 kg de semences pour la culture fourragère auprès des producteurs.

3.5.2. Situation sanitaire des troupeaux

Un foyer de pasteurellose bovine a été suspecté dans l'Oudalan et au Seno et a fait respectivement 130 et 03 mortalités.

3.5.3. Etat des transhumances

Quelques départs d'animaux ont été constatés en direction du Mali dans un passé récent (juin).

3.5.4. Situation du marché de bétail.

Dans l'ensemble, une baisse des prix des animaux est constatée sur le marché à Bétail de Gorom-Gorom au mois de juin comparativement au mois de mai.

3.5.5. Situation des conflits

Des conflits ont été enregistrés au Yagha et dans l'Oudalan suite à l'occupation anarchique de certaines zones de pâture. Les mesures adaptées ont été prises par l'administration locale pour mettre fin au problème.

3.6. SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante dans l'ensemble au regard la disponibilité des céréales sur les marchés locaux. Les prix des différentes denrées restent inférieurs aux prix de l'année passée à la même période. Cette situation est favorisée par le désenclavement récent de la région.

4.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La Région agro-pastorale du Centre Nord a connu une installation des pluies irrégulières et mal réparties. Les pluies ont été éparses sur l'ensemble de la Région du mois d'avril à la deuxième décennie de mai, excepté le poste de Tikaré dans le Bam qui a enregistré une forte pluie journalière de 114 mm. La troisième décennie de mai a été très humide dans la province du Sanematinga qui connaîtra aussitôt une poche de sécheresse à la première décennie de juin. La province du Bam a enregistré les pluies utiles à partir de la deuxième décennie de juin. Si les pluies se sont installées assez précocement dans le Namentenga, une poche de sécheresse de 10 jours survenue de la troisième décennie de mai à la première décennie de juin a perturbé les semis. La régularité des pluies à partir de la première décennie de juillet sur l'ensemble de la Région a redonné beaucoup plus d'espoir. Le cumul pluviométrique au 20 juillet varie entre 138.7 mm en 11 jours à Korsimoro et 274.5 mm en 12 jours à Bourzanga. Comparativement à celui de 2006, il est excédentaire sur l'ensemble des postes observés, sauf ceux de Mané et de Korsimoro où de légers déficits de 28 mm ont été observés.

STATIONS	AVRIL						MAI						JUIN						JUILLET*						CUMUL SAISONNIER, AU 20 JUILLET					
	2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Bourzanga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	4	79.6	4	27.9	0	187	5	44.2	3	142.9	2	274.5	12	141.7	9	132.8	3	
Kongoussi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86.8	3	61.3	4	25.5	-1	148	5	26	3	122.1	2	211.7	10	94	8	117.7	2	
Boulsa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	3	16.1	3	30.9	+1	63.1	5	106	6	-42.4	-1	212.5	14	126.05	8	86.45	6	
Tougouri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	5	62.6	6	31.4	-1	157	4	48.8	6	107.8	-2	189.4	15	111.4	13	78	2	
Barsalogo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43.6	7	28.8	4	14.8	3	132	6	36	4	96	2	208.6	16	64.8	8	143.8	8	
Boussouma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54.8	3	59.7	7	-4.9	-2	115	10	53.1	6	61.4	4	197.7	10	112.8	13	84.9	-3	
Kaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	4	66.8	6	10.2	-2	144	10	73.4	8	70.4	2	246.3	14	140.4	11	105.9	3	
Korsimoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43.5	3	64.1	6	-20.6	0	108	9	81.3	7	26.3	2	138.7	11	167.2	15	-28.5	-4	
Mané	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66.5	4	171	8	-105	-2	238	12	89.1	9	148.5	3	231.6	11	260.2	14	-28.6	-3	
Pissila	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49.3	5	58.5	7	-9.2	-2	108	12	-	-	-	-	250.1	12	-	-	-	-	

H : Hauteur de pluie
 NJ : Nombre de jours de pluie
 - : Donnée manquante
 Juillet* : au 20 juillet

4.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

La situation hydrologique est satisfaisante dans l'ensemble de la Région. Elle est sensiblement similaire à celle de la campagne écoulée à la même période. Le taux de remplissage est bon et certaines retenues ont déjà déversé.

4.3. ETAT DES CULTURES

Les cultures de mil et de sorgho sont en phase de levée sur les hautes terres et en phase de tallage/montaison dans les bas-fonds. Les opérations culturales en cours sont le semis (maïs et légumineuses) et le sarclage.

4.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Toutefois, de faibles cas d'attaques de sauteriaux ont été observés sur le sorgho dans les bas-fonds de Tafogo à Tougouri au nord de la province du Namentenga.

4.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

4.5.1. Situation générale des pâturages et des points d'eau

La situation alimentaire du bétail est toujours criarde. Après l'épuisement des résidus de récolte qui soutenaient difficilement les animaux avant l'installation de la campagne agropastorale, les premières pluies enregistrées ont déprécié le peu qui restait sur les parcours. La strate herbacée a du mal à se mettre en place. Les animaux sont dans un état général non satisfaisant, ce qui a pour corollaire l'accroissement des abattages d'urgence. Le prix de SPAI qui était inférieur à 2500 FCFA, a atteint 11000 FCFA courant juin. Cependant, avec le regain de l'activité pluviométrique constaté ces derniers jours, l'espoir est permis pour l'installation complète de la strate herbacée pour les jours à venir. De nos jours, l'eau est disponible pour l'abreuvement des animaux.

4.5.2. Situation sanitaire des troupeaux

Neuf (09) mortalités ont été constatées en juin à Bilinga dans le Département de Nasséré (province du Bam) suite à une suspicion de charbon bactérien. Vingt cinq (25) autres mortalités de bovins ont été enregistrées près d'un site d'or situé à Taparko (Province du Namentenga) le 17 juillet 2007 suite à un empoisonnement au mercure. Pour toutes les pathologies constatées, des mesures adéquates ont été prises par les services vétérinaires afin de les circonscrire.

4.5.3. Etat des transhumances

Officiellement aucun mouvement de transhumance n'a été enregistré par les services techniques. Cependant, des mouvements d'animaux ont eu lieu dans la période de soudure vers les zones plus propices.

Dans l'ensemble, les services techniques ont du mal à évaluer le flux de ces mouvements de transhumance du fait que les éleveurs ne prennent pas toujours le Certificat National de Transhumance (CNT) et/ou le Certificat International de Transhumance (CIT).

4.5.4 Situation du marché de bétail.

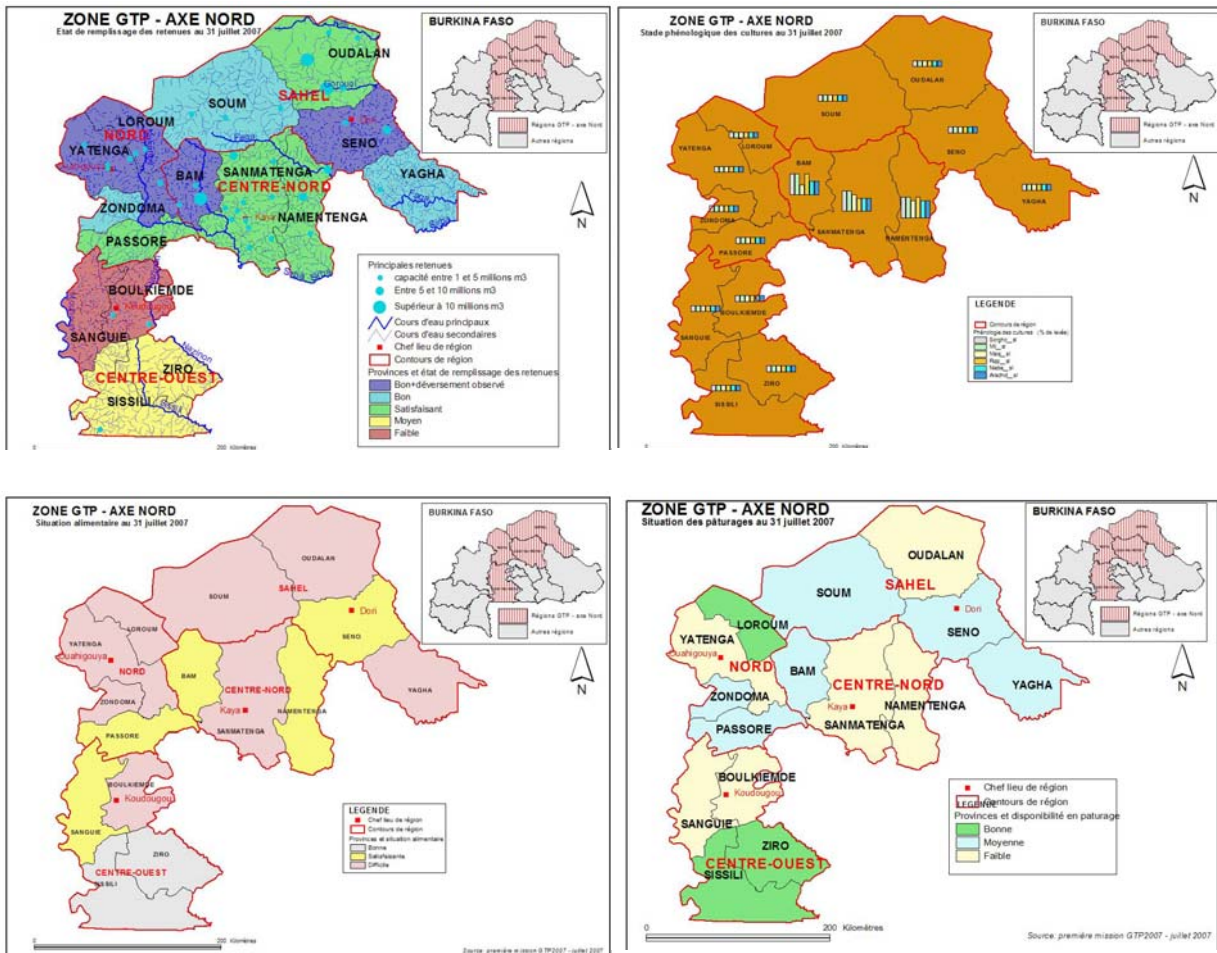
Les prix du bétail et particulièrement ceux des petits ruminants ont connu une baisse par rapport à la campagne passée à la même période. On a aussi constaté une hausse des prix des SPAI sur les marchés avec des niveaux record allant de 8500 à 9500 FCFA le sac de 50 kg.

4.6 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est de plus en plus difficile dans certaines localités de la région. Elle est plus préoccupante dans les départements de Tougouri et de Boala au Namentenga et de Namissiguima dans la province du Sanmatenga. Dans ces localités, les stocks paysans sont épuisés et le niveau des prix des céréales est élevé sur les marchés comparativement à la même période de la campagne passée. Les pouvoirs d'achats des ménages sont également faibles.

Dans le département de Boala par exemple, le sac de mil coûte 14500 FCFA contre 10200 FCFA à la même période de l'année passée.

Annexe



V

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DU CENTRE-EST

5.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

L'installation de la campagne agricole dans la Région du Centre-Est a connu un retard suite à la mauvaise répartition spatio-temporelle et à l'irrégularité des pluies. Pourtant, dès la deuxième décennie du mois d'avril, des manifestations pluvio-orageuses ont intéressé la majeure partie de la Région, elles se sont intensifiées au cours du mois de mai et de la première décennie de juin allant jusqu'à provoquer des inondations par endroits le 6 juin, notamment à Koupèla (145 mm), Pouytenga (145 mm) et Tensobtenga (161 mm). Ces inondations ont provoqué d'importants dégâts sur les infrastructures routières et causé une perte en vie humaine à Koupèla. Des poches de sécheresses ont été observées sur l'ensemble de la Région au cours des mois de mai et de juin. Près de 15 jours dans le Koulpélogo. Cette situation a retardé les opérations culturales de labour et de semis. C'est véritablement à la première décennie du mois de Juillet que la campagne agricole s'est définitivement installée dans toute la Région du Centre-Est à la faveur d'une pluviométrie abondante et bien répartie

dans le temps et dans l'espace. Le cumul saisonnier du 1^{er} avril au 20 Juillet a varié entre 296,3 mm en 19 jours à Ouargaye et 631,8 mm en 22 jours à Zabré. Dans l'ensemble de la Région, la satisfaction des besoins en eau des plantes est assurée et on note un bon développement des cultures.

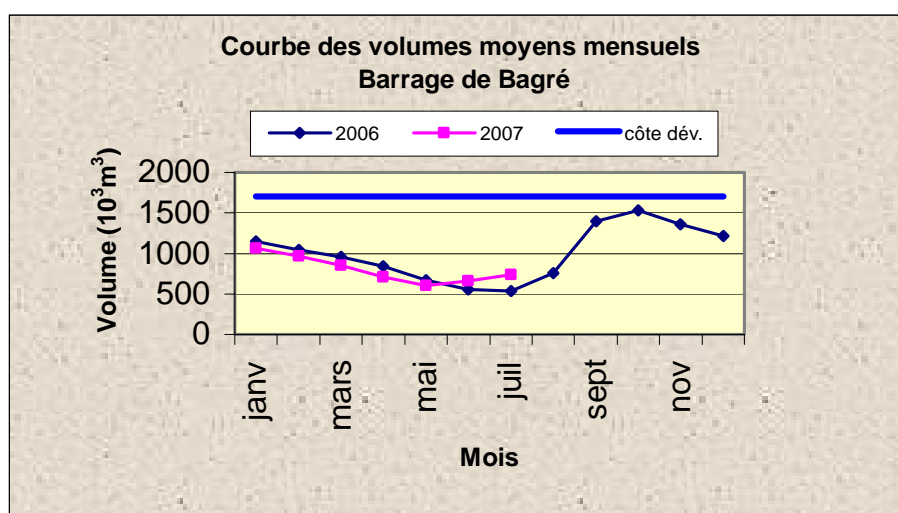
Tableau 1 : Tableau pluviométrique de la région du Centre Est

Tableau pluviométrique																														
stations	Avril						Mai						Juin						Juillet*						Cumul saisonnier au 20 Juillet					
	2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Bittou	47,0	2	34,0	1	13,0	1	57,1	7	77,2	4	-20,1	3	47,5	3	116,6	8	-69,1	-5	163,7	6	65,5	9	98,2	-3	315,3	18	293,3	22	22,0	-4
Garango	36,3	3	8,2	1	28,1	2	88,5	5	93,8	3	-5,3	2	153,2	4	65,6	6	87,6	-2	97,7	5	107,4	8	-9,7	-3	375,7	17	275,0	18	100,7	-1
Tenkodogo	33,6	3	5,1	2	28,5	1	73,8	5	77,4	4	-3,6	1	93,6	4	85,4	6	8,2	-2	114,5	5	234,0	9	-119,5	-4	315,5	17	401,9	21	-86,4	-4
Zabré	163,4	6	44,8	1	118,6	5	187,4	5	67,5	6	119,9	-1	64,8	3	108,0	8	-43,2	-5	216,2	8	127,2	9	89,0	-1	631,8	22	347,5	24	284,3	-2
Comin-Yaanga	23,5	2	23,0	2	0,5	0	22,8	4	131,5	6	-108,7	-2	69,2	2	106,5	5	-37,3	-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ouargaye	88,5	5	19,0	1	69,5	4	37,5	7	88,3	4	-50,8	3	81,3	4	77,5	4	3,8	0	89,0	3	91,5	8	-2,5	-5	296,3	19	276,3	17	20,0	2
Sangha	35,3	3	21,3	2	14,0	1	83,7	6	28,3	5	55,4	1	115,9	4	106,3	8	9,6	-4	195,5	5	108,5	5	87,0	0	430,4	17	264,4	20	166,0	-3
Yargatenga	68,0	2	38,0	2	30,0	0	142,0	6	17,0	1	125,0	5	23,0	1	130,5	7	-107,5	-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dialgaye	12,5	2	0,0	0	12,5	2	43,9	4	78,0	4	-34,1	0	177,0	3	108,5	4	68,5	-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gounghin	0,0	0	0,0	0	0,0	0	74,0	4	86,3	4	-12,3	0	55,2	4	84,5	7	-29,3	-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koupéla	37,0	3	0,0	0	37,0	3	55,5	4	33,3	4	22,2	0	208,0	6	136,5	8	71,5	-2	162,4	5	74,5	7	87,9	-2	462,9	18	244,3	19	218,6	-1
Pouytenga	8,0	2	25,0	2	-17,0	0	30,0	3	56,0	3	-26,0	0	215,5	5	167,0	9	48,5	-4	110,0	3	81,0	6	29,0	-3	363,5	13	329,0	20	34,5	-7
Tensobtenga	18,5	3	0,0	0	18,5	3	49,5	4	59,5	4	-10,0	0	219,0	3	85,0	5	134,0	-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

H: Hauteur de pluie
 NJ: Nombre de jours de pluie
 -: Donnée manquante
 Juillet*: au 20 Juillet

5.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

Le niveau de remplissage des plans d'eau est satisfaisant dans l'ensemble. En effet, certains barrages ont déversé (Pouytenga, Tanga, Zirkrom, Kouendé – Zindgmissi) avec la pluie exceptionnelle de 145 mm enregistrée le 06 juin dans la région. Ces pluies ont causé des dégâts sur les ouvrages des barrages de Kampelsézougo, Baskouré, Tanga, Bampéla et sur les digues de protection dans les périmètres aménagés de Est et Tensobtenga dans la province du Kouritenga.



5.3. ETAT DES CULTURES

La mauvaise répartition des pluies dans le temps et dans l'espace au cours des mois de mai et de juin a occasionné par endroits des ressemis (0- 25%) du fait des conditions hydriques peu favorables. Le retard dans l'installation des pluies a aussi provoqué un léger retard au niveau des stades phénologiques des cultures. Le stade le plus dominant au 20 juillet est la levée des spéculations et le stade le plus avancé est le tallage - montaison - ramification.

L'irrégularité des pluies au cours des mois de mai et juin a entraîné un retard dans l'exécution des opérations culturales. Les opérations de labour et de semis des spéculations telles que le sorgho rouge, sorgho blanc, le maïs, mil qui devraient prendre fin, se sont poursuivies au cours des deux premières décades de juillet. Le tableau n° 2 ci-dessus montre l'évolution des opérations culturales.

Tableau 2 : Taux d'exécution des opérations culturales

Mois	OPERATIONS CULTURALES				
	Préparation du sol/labour	Semis/plantation	Sarclo-binage	Buttage	Récolte
Avril	0	0	0	0	0
Mai	0 - 25	0 - 25	0 - 25	0	0
Juin	60-75	60-75	25-50	0	0
Juillet*	75-100	75 -100	50 - 75	0 - 25	0

5.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est globalement calme.

5.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

5.5.1. Situation des pâturages et des points d'eau

Les mois de mai et juin ont connu un retard dans le démarrage de la saison des pluies. Ce retard explique que le pâturage naturel serait encore peu fourni durant cette période. Cependant, l'alimentation des animaux a connu une nette amélioration notamment pour les petits ruminants.

La zone pastorale, lieu de repli du bétail est malheureusement envahie par les cotonculteurs ce qui réduit les espaces de pâture. Bien que les pluies aient été rares et espacées les grands points d'eau contiennent de l'eau à même d'assurer convenablement l'abreuvement du bétail.

5.5.2. Situation sanitaire du bétail et de la grippe aviaire

La situation sanitaire du cheptel est satisfaisante dans la région. Toutefois on a déploré la mortalité de petits ruminants notamment les ovins dans la province du Boulgou. Cette mortalité est essentiellement imputable à la pasteurellose des petits ruminants. On dénombre 10700 têtes exposées et 67 mortalités.

La dermatose nodulaire et le charbon symptomatique ont été aussi signalés dans la province du Kouritenga. La première a touché 1045 têtes et le second 450 têtes avec une mortalité d'un bovin. Pour ces différentes maladies des séances de vaccination ont été organisées. La situation des foyers est présentée dans le tableau N°1.

La Peste Porcine Africaine confirmée au laboratoire, a été légalement déclarée dans deux départements de la province du Koulpélogo, Yargatenga et Sangha. Sur 504 porcs qui ont été contaminés par la maladie, on enregistre 100 mortalités. Des mesures ont été prises pour la désinfection des unités d'élevage et la limitation de la propagation de la maladie.

Pour le cas de la grippe aviaire la région de l'Est en état d'alerte suite à la déclaration de la maladie au Ghana voisin.

Il convient de mentionner que la forte pluie du 06 Juin 2007 a entraîné la perte par noyade de cent cinquante (**150**) bovins appartenant à trois éleveurs dans le département de Est province du Boulgou. Ce sinistre a eu lieu dans un bras du Nakambé, le kerbo.

Tableau 1 : Situation des foyers de maladie

<i>Maladies</i>	<i>Espèces</i>	<i>Localité</i>	<i>Effectifs exposés</i>	<i>Morbidités</i>	<i>Mortalités</i>
Dermatose nodulaire	Bovines	Kando, Koupéla (Ouest)	1 045	3	-
Charbon symptomatique	Bovines	Pouytenga (Kouritenga)	450	2	1
Pasteurellose	Ovines	Sampema, Bissiga (Boulgou)	10 700	162	67
Peste Porcine Africaine	Porcines	Yargatenga Sangha (Koulpélogo)	504	109	100

5.5.3. Situation des cultures fourragères :

Avec la rareté des pluies et la mise en place tardive des cultures céréalières, les champs fourragers ne sont pas encore exploités, les producteurs se contentant de la recherche des semences et terre à emblaver.

Les quantités de semences fourragères distribuées durant la période s'élèvent à un total de 534 Kg repartis en 471 kg de dolique, 30 kg de niébé fourrager K VX 745-11P, 28 kg de sorgho fourrager Sariasso 11 et 5 kg de maïs FPC6.

5.5.4. Situation sur la transhumance

Les animaux transhumants à l'intérieur de la région à la recherche des conditions plus favorables (pâturage, eau d'abreuvement) n'ont pas encore quitté leur lieu d'accueil pour leur site d'origine. Les transhumants transfrontaliers du Koulpélogo au Togo sont toujours en territoire togolais. Le retour tardif des transhumants est dû surtout à l'installation tardive de la saison des pluies.

5.5.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

Tableau 2 : Mercuriale des différentes espèces animales (prix en Fcfa)

Catégorie	Veau/velle	Taurillons et génisse		Taureau et bœuf		Vache	
Etat	-	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Prix moyen	86000	110000	61000	425000	108000	128000	55000

Catégorie	Agneau	Bélier et mouton		Brebis		Cabri	Bouc	Bouc castré	Chèvre	
Etat	-	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais	-	Bon	Bon	Bon	Mauvais
Prix moyen	10950	47050	21250	21250	7800	8200	27650	35000	22050	9900

Les prix des animaux ont connu une légère augmentation par rapport aux prix de l'année écoulée à la même période. Ceci s'explique par le coût élevé et la rareté des sous produits agro industriels, la demande plus forte des pays voisins à cause de la grippe aviaire et de la situation alimentaire qui est bonne pour les populations et n'entraîne donc pas des nécessités de vente.

La difficile installation de la saison pluvieuse a eu un effet sur la reprise de la végétation. Cependant la situation tend à se normaliser depuis la deuxième décennie de Juillet. La situation zoo sanitaire est calme mais exige une vigilance accrue pour la grippe aviaire qui sévit dans les pays voisins et la peste porcine africaine.

5.5.6. Situation des conflits

Des cas de conflits entre agriculteurs et éleveurs ont été signalés et gérés dans les provinces du Boulgou avec un (01) conflit et du Koulpélogo avec quatre (04) conflits.

Des dégâts causés par des animaux sur les exploitations maraîchères ou des greniers ont été à l'origine de ces conflits.

5.6. SITUATION ALIMENTAIRE

Les disponibilités alimentaires sont satisfaisantes dans la région du Centre-Est. Les marchés sont assez bien approvisionnés à partir des provinces, départements et villages de la région du Centre-Est.

La situation alimentaire des populations est satisfaisante ; Les prix pratiqués au cours des mois d'avril, mai, juin et juillet sont abordables. Ces prix sont en baisse comparativement à ceux de l'année dernière à la même période. Le sac de maïs coûte 10000 F CFA à Zabré à 12 500 F CFA à Pouytenga et Ouargaye en juin 2007 contre 13300 F CFA à Bittou à 18000 F CFA à Pouytenga en juin 2006.

6.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Dans le mois d'avril des manifestations pluvio-orageuses faibles à modérées ont intéressé la majeure partie de la Région agricole de l'Est mais avec une mauvaise répartition spatio-temporelle. Au cours du mois de mai le régime pluviométrique s'est intensifié et d'importantes quantités d'eau ont été recueillies avec une bonne répartition. Ce qui a permis le démarrage des opérations de labour et de semis dans plusieurs localités de la Région. Cependant, les localités situées au nord de la Région ont connu une installation tardive consécutive à l'irrégularité et à l'insuffisance de la pluviométrie. Des poches de sécheresse ont sévi par endroit dans le mois de juin, influençant négativement les opérations de labour et de semis. L'installation de la saison a été effective au niveau de toute la région de l'Est à partir de la première décade de juin. Le mois de juillet a connu un regain de l'activité pluviométrique consacrant ainsi une avancée notable de la saison. Le cumul saisonnier du 1^{er} avril au 20 Juillet a varié entre 197,0 mm en 16 jours à Mani et 474,7 mm en 18 jours à Pama. Ce cumul est excédentaire pour l'ensemble des postes à l'exception de celui de Diabo et de Fada N'Gourma. A la date du 20 juillet, on constate que dans toute la région de l'Est, les cultures se développent dans de bonnes conditions hydriques.

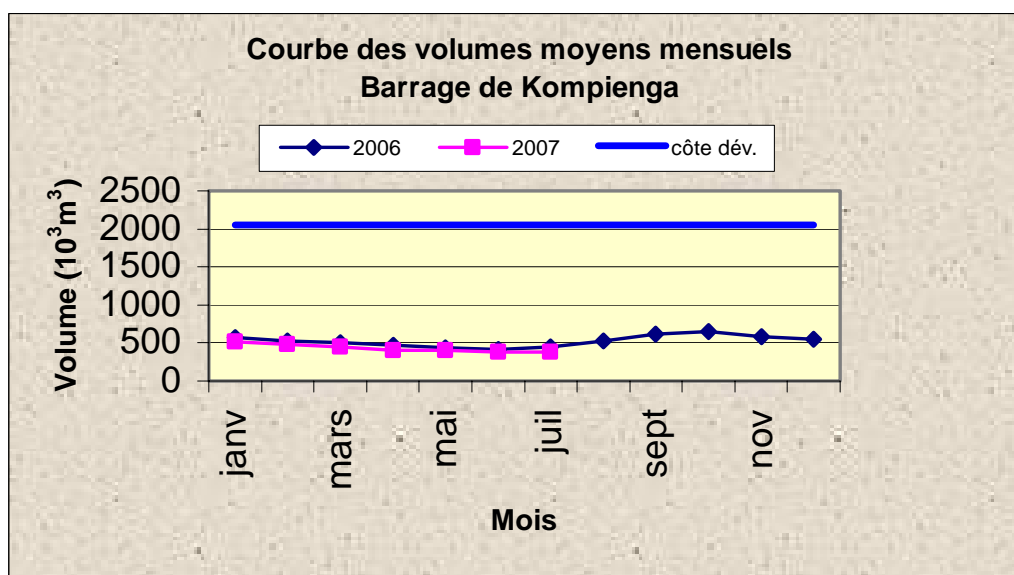
Tableau 3 : Tableau pluviométrique de la région de l'Est

Tableau pluviométrique																														
stations	Avril						Mai						Juin						Juillet*						Cumul saisonnier au 20 Juillet					
	2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Bilanga	9,8	1	3,5	1	6,3	0	74,8	5	48,2	5	26,0	0	209,4	8	100,0	11	109,4	-3	81,8	4	77,9	4	3,9	0	291,2	12	177,9	15	113,3	-3
Bogandé	40,6	2	5,8	1	34,8	1	64,9	6	10,6	2	54,0	4	120,5	12	40,0	7	80,5	5	78,9	6	56,5	5	20,4	1	197,4	18	96,5	12	100,9	6
Mani	0,0	0	0,0	0	0,0	0	15,5	4	3,5	1	12,0	3	80,5	9	87,1	6	-6,6	3	116,5	7	51,5	7	65,0	0	197,0	16	138,6	13	58,4	3
Diabo	14,0	1	16,0	1	-2,0	0	71,0	3	112,0	6	-41,0	-3	218,3	11	250,5	14	-32,2	-3	91,3	6	122,7	8	-31,4	-2	309,6	17	373,2	22	-63,6	-5
Fada météo	57,0	4	2,8	1	54,2	3	92,8	9	43,5	8	49,0	1	180,7	10	234,5	19	-53,8	-9	57,8	6	144,7	12	-86,9	-6	221,2	21	262,6	26	-41,4	-5
Matiacoali	49,0	2	0,0	0	49,0	2	79,0	6	33,0	2	46,0	4	186,3	11	310,7	24	-24,4	-13	139,5	5	94,0	7	45,5	-2	296,5	14	230,5	17	66,0	-3
Gayéri	23,6	2	1,1	1	22,5	1	48,5	4	10,7	3	38,0	1	163,4	15	117,9	14	45,5	1	66,9	7	93,8	6	-26,9	1	269,0	18	170,4	18	98,6	0
Kompienga	58,5	4	13,1	2	43,4	2	61,6	9	52,8	6	60,0	6	157,0	9	136,5	10	20,5	-1	198,5	5	83,5	3	115,0	2	458,0	18	297,1	20	160,9	-2
Pama	60,3	5	14,0	2	46,3	3	57,9	6	21,6	4	36,0	2	124,3	8	147,2	13	-22,9	-5	127,3	4	58,9	6	68,4	-2	474,7	18	238,8	25	235,9	-7
Diapaga	6,0	1	0,0	0	6,0	1	55,9	6	4,3	2	52,0	4	127,2	14	132,2	10	-5,0	4	185,8	7	104,5	6	81,3	1	345,8	17	231,5	14	114,3	3
Kantchari	2,5	1	0,0	0	2,5	1	169,5	11	99,1	8	70,4	3	202,1	11	76,6	12	125,5	-1	158,3	6	126,1	7	32,2	-1	325,9	13	223,9	16	102,0	-3
Namounou	4,5	1	0,0	0	4,5	1	204,0	11	83,4	7	121,0	4	130,9	11	33,7	7	97,2	4	180,3	6	85,3	7	95,0	-1	384,1	17	236,3	17	147,8	0
Tambaga	3,0	1	0,0	0	3,0	1	67,9	5	121,7	5	-59,9	0	259,5	13	213,6	17	45,9	-4	100,1	6	74,8	6	25,3	0	211,0	19	194,8	17	16,2	2

H: Hauteur de pluie
 NJ: Nombre de jours de pluie
 Juillet *: au 20 Juillet

6.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

Les barrages et retenues d'eau de la région ont dans leur majorité un niveau de remplissage satisfaisant. Ils débordent après les pluies et déversent le plus souvent pendant 1 à 2 jours. Par rapport à la campagne écoulée pour la même période, le niveau des retenues est meilleure exception faite du barrage de la Kompienga (Cf. courbe ci-dessous).



6.3. ETAT DES CULTURES

Les stades phénologiques des spéculations sont répertoriés dans le tableau ci-dessous.

Tableau 4 : Stades phénologiques des cultures au 20 juillet dans la Région

STADES CULTURES	Levée- feuille	Tallage/ Montaison/ ramification	Epiaison Floraison	Maturité
Maïs	XXX	XX	-	-
Sorgho blanc	XX	XX	-	-
Sorgho rouge	XXX	XX		
Mil	XX	X	-	-
Mil hâtif	XXXX	XXX	-	-
Riz Pluvial	XXX	XX	-	-
Riz irrigué	-	-	-	-
Coton	XXXX	XX	-	-
Niébé	X	X	-	-
Arachide	X	-		-
Sésame	X	-	-	-
Tubercules	X	-	-	-
Voandzou	X	-	-	-
Soja	X			

NB : X = 0 à 25 ; XX= 25 à 50 % ; XXX= 50 à 75 ; XXXX= 75 à 100 %.

Le taux de levée du mil hâtif est situé entre 75 à 100% à la Kompienga et à la Tapoa. Il en est de même pour le sorgho rouge, le coton et le riz pluvial. Le tallage est à un taux situé entre 25 à 50% pour le mil, le sorgho et le riz pluvial. La montaison est de 0 à 25 % pour le sorgho, le riz pluvial. Elle est par contre située entre 50 à 75% pour le mil hâtif (Niadi).

Opérations culturales

Tableau 5 : Opérations culturales et niveau d'exécution au 20 juillet 2007 dans la région de l'Est

Opérations Cultures	Epandage Fumure Organique	Labour	Semis	Sarclage	Buttage	Récolte
Maïs	XXXX	XXXX	XXXX	XX	-	-
Sorgho rouge	XXXX	XXXX	XXXX	XX	-	-
Sorgho blanc	XXXX	XXXX	XXX	XX		
Mil	XXXX	XXX	XXX	XX	-	-
Mil hâtif	XXXX	XXXX	XXXX	XXX	X	
Riz Pluvial	-	XXXX	XXXX	X	-	-
Riz irrigué	-	-	-	-	-	-
Coton	XXXX	XXXX	XXXX	XX	-	-
Niébé	-	XXX	XX	X	-	-
Arachide	-	XXX	XX	X	-	-
Sésame	-	XXX	XX	X	-	-
Voandzou	-	XXX	XX	X	-	-

NB : X = 0 à 25 ; XX= 25 à 50 % ; XXX= 50 à 75 ; XXXX= 75 à 100 %.

Le semis est l'opération culturale prédominante en cours d'exécution. Le mil hâtif cultivé dans les provinces de la Kompienga et de la Tapoa ainsi que le sorgho rouge et le coton cultivé dans toutes les provinces, sont les trois (3) cultures dont le semis est exécuté à 100 % pour l'instant. Pour cette même opération culturale, on a un taux d'exécution situé entre 75 à 100% pour le mil, le riz pluvial et le maïs. Le labour et le semis sont à un taux d'exécution qui se situe entre 50 à 75 % pour l'arachide, le niébé, le sésame et le voandzou. Le sarclage est à un taux d'exécution de 25 à 50 % pour le maïs, le sorgho, le riz pluvial, le coton. Le buttage est à 25 % pour le mil hâtif.

6.4. SITUATION PHYTOSANITAIRE

De manière générale, la situation phytosanitaire est relativement calme.

6.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

6.5.1 Situation des pâturages et des points d'eau

La pluviométrie a été mauvaise au cours de la période. Cet état de fait a entraîné une reconstitution assez tardive du couvert herbacé du sud au nord de la région. Les animaux de la région de l'Est se sont repliés dans la zone pastorale de Kabonga dès retour de transhumance en attendant une bonne reprise de la végétation. Avec les dernières précipitations, tous les points d'eau de surface présentent un niveau de remplissage satisfaisant.

6.5.2. Situation sanitaire du bétail

La situation zoo sanitaire est marquée par la déclaration de foyers de PPCB dans la province de la Kompienga, dans le département de la Kompienga, ayant causé la mort de six bovins sur un effectif de 1475 animaux exposés.

Dans la province du Gourma, il a été fait cas de suspicion de charbon symptomatique dans le département de Matiakoali, ayant entraîné la mort d'un bovin sur un effectif de 600 animaux exposés.

D'une manière générale, les mesures de police zoo sanitaire ont été appliquées dans les différentes provinces. Les séances de vaccination ont permis d'obtenir les chiffres suivants consignés dans le tableau 8.

Tableau 6 : Les vaccinations

Maladie	CHARBON SYMTOMATIQUE	PPCB	Pasteurellose	Pasteurellose	New castle
Espèce Vaccin	Bovins	Bovins	bovine	PR	Volaille
Pasteurellox			2829		
Pastovax				3809	
Symptovax	1458				
Perivax		3875			
Ita new					6362
Total	1458	3875	2829	3809	6362

Les traitements trypanocuratifs ont porté sur 1513 bovins et les trypanopréventifs, 514 bovins. L'application des directives de la DGSV relatives à la grippe aviaire est toujours d'actualité eue égard aux déclarations de foyers pendant la période au Ghana et au Togo.

6.5.3. Situation des cultures fourragères

Les producteurs sont pour l'instant occupés aux travaux des cultures céréalières. Pour les cultures fourragères c'est l'approvisionnement en semences qui est en cours.

6.5.4. Situation sur la transhumance

Le période a enregistré le retour de la quasi-totalité des transhumants. Une mission de la DRRA, de l'administration et de certains partenaires au développement (ACORD et RECOA) s'est rendue au Togo pour échanger avec les autorités frontalières togolaises sur la transhumance. L'un des acquis de cette année a été le report de la date limite pour le retour des transhumants au 15 Juin.

Il faut signaler que la transhumance a été essentiellement transfrontalière et a concerné les effectifs consignés dans le tableau suivant :

Tableau 7 : les mouvements de transhumance

Espèces	Bovins	Ovins	Caprins
Année			
2007	22 785	1 555	67

Le contrôle s'est fait à partir de la délivrance de 268 CIT.

6.5.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

- Commerce intérieur

Les principales destinations sont généralement Pouytenga, Est, Fada N'Gourma pour les ruminants et Guelwongo pour les asins. Les effectifs sont les suivants :

- Bovins : 9045
- Ovins : 4567
- Caprins : 4094
- Volaille : 9491
- Asins : 3610

- Exportations

Les animaux sont exportés vers le Nigéria, le Bénin et le Togo

Bovins : 28282

Ovins : 2709

Caprins : 4565

Asins : 295

Tableaux 8 : Mercuriales des différentes espèces

Prix moyens des bovins

Etat d'engraissement Période	Veau/velle	Taurillon/génisse		Taureaux/boeuf		Vaches	
		Bon	Mauvais	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Juin juillet 2007	48 812	78 249	48 187	210 083	77 249	122 916	52 833

• **Prix moyens des ovins**

Etat d'engraissement Période	Agneaux/agnelle	Béliers		brebis	
		Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Juin- juillet 2007	10 302	16 020	4 212	8 791	3 389

• **Prix moyens des caprins**

Etat d'engraissement Période	Bouc entier		Bouc castré		chèvre	
	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Juin- juillet 2007	11 458	4 549	16 999	3 912	9 374	4 108

6.6. SITUATION ALIMENTAIRE

Dans, l'ensemble de la Région de l'Est, la disponibilité des céréales sur les marchés est bonne et les prix sont relativement abordables. Les prix des produits sont stagnants ou ont connu une légère baisse par rapport au mois précédent. A titre d'exemple, le prix du maïs qui coûtait 95 FCFA /kg est descendu à 70 F CFA/kg à Diapaga et le mil qui coûtait 110 FCFA/kg est revenu à 90 FCFA/kg .Par contre le prix des autres céréales est resté stagnant. Comparativement à la campagne écoulée, les prix des denrées sont en net baisse. A titre d'exemple, le maïs qui coûtait 160F CFA/kg à Kantchari et 116F CFA/kg à l'Ouest en 2006 au cours du mois de juillet, coûte respectivement au niveau de ces marchés 100 FCA/kg et, 71 CFA/kg, soit une baisse de 60 F CFA et 45 F CFA.

7.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

L'installation effective de la campagne agricole 2007/2008 dans la Région du Centre a connu un retard consécutif aux manques de pluies et surtout à sa mauvaise répartition spatio-temporelle. Pourtant au cours du mois d'avril des pluies précoces ont intéressé l'ensemble des postes de la Région, mais elles n'ont pas été utiles. Cette situation n'a pas été favorable à la mise en place des cultures. Le régime pluviométrique connaîtra un affaiblissement durant le mois de mai et un léger regain dans celui de juin. Le renforcement de l'activité pluviométrique au cours des deux premières décades de juillet, a permis la mise en place progressive des cultures qui se poursuivent d'ailleurs. Le cumul saisonnier du 1^{er} avril au 20 Juillet a varié entre 159.1 mm en 13 jours à Kompi-Ipala et 245.3 mm en 15 jours à Saaba. Ce cumul pluviométrique comparé à celui de la même période de l'année précédente est déficitaire pour l'ensemble des postes de la région à l'exception de celui de Ouagadougou qui reste excédentaire (+18,3 mm). Les cultures se développent assez bien malgré la contrainte hydrique qui prédomine.

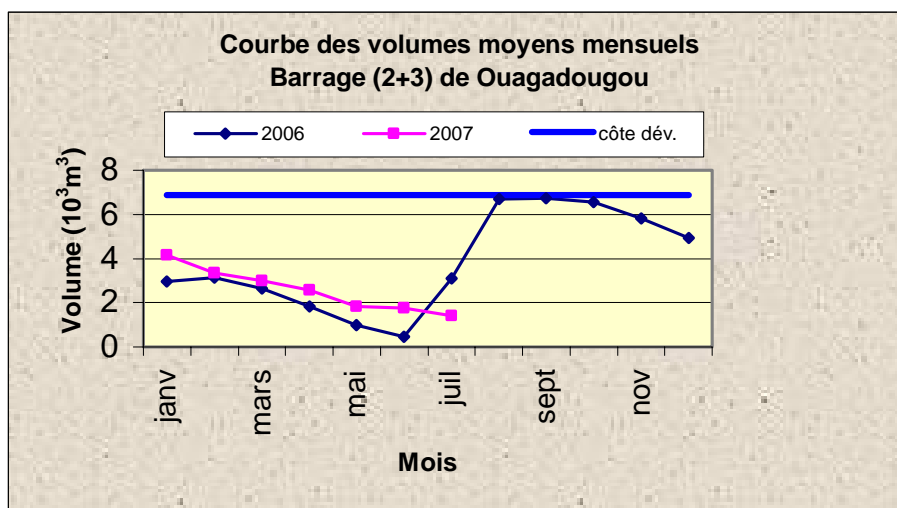
Tableau 9 : Tableau pluviométrique de la région du Centre

Tableau pluviométrique																														
stations	Avril						Mai						Juin						Juillet*						Cumul saisonnier au 20 Juillet					
	2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ		
Kompi-Ipala	36,0	2	0,0	0	36,0	2	22,8	4	20,3	2	2,5	2	15,0	3	70,3	8	-55,3	-5	74,3	4	72,8	6	1,5	-2	159,0	13	163,4	16	-4,3	-3
Koubri	97,5	3	13,8	1	83,7	2	8,9	2	20,2	2	-11,3	0	25,7	2	121,3	4	-95,6	-2	48,4	5	112,9	6	-64,5	-1	180,5	12	268,2	13	-87,7	-1
Ouaga-aéroport	85,7	5	5,7	1	80,0	4	42,7	4	13,3	3	29,4	1	33,2	6	66,4	8	-33,2	-2	67,5	8	125,4	6	-57,9	2	229,1	23	210,8	16	18,3	7
Pabré	20,5	2	30,0	1	-9,5	1	52,0	3	11,1	2	40,5	1	52,8	5	100,3	8	-47,5	-3	77,1	6	133,4	8	-56,3	-2	202,4	16	274,8	23	-72,4	-7
T-Dassouri	47,0	3	4,2	1	42,8	2	18,5	2	17,5	1	1,0	1	48,5	3	146,7	6	-98,2	-3	45,5	3	86,2	7	-40,7	-4	159,5	10	254,6	15	-95,1	-5
Saaba	39,0	2	7,0	1	32,0	1	24,0	3	18,5	2	5,5	1	68,9	3	113,5	11	-44,6	-8	113,5	7	147,0	4	-33,5	3	245,3	15	286,0	18	-40,6	-3

H: Hauteur de pluie
NJ: Nombre de jours de pluie
Juillet *: au 20 Juillet

7.2. SITUATION HYDROLOGIQUE.

La région du Centre a connu une situation hydrologique moyennement satisfaisante en dépit de l'arrivée relativement précoce des pluies au mois d'avril. A présent, il n'est fait mention d'aucun déversement contrairement à la campagne écoulée où nombre de points d'eau déversaient. Actuellement leur niveau de remplissage peut s'estimer à 70% en moyenne. On note ainsi, une baisse du niveau général des points d'eau de la région par rapport à la campagne écoulée à la même période.



7.3. ETAT DES CULTURES

La levée est le stade phénologique dominant sur l'ensemble des parcelles emblavées. Toutefois, pour les premiers semis un début de tallage est observé sur certaines parcelles de mil et de sorgho.

Les principales opérations culturales qui ont occupé les producteurs pendant la période sont le labour et les semis. Leur taux de réalisation bien que variant d'une localité à une autre est estimé à 70% pour les céréales et 25% pour les légumineuses. On note aussi un début de sarclage sur certaines parcelles de bas-fonds et autour des cases.

7.4. SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme sur l'ensemble de la région depuis le début de la campagne. En effet, aucune maladie ou dégât de ravageurs n'est signalé

7.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

7.5.1 Situation des pâturages et des points d'eau

La faiblesse de la pluviométrie n'a pas favorisé une bonne reprise de la végétation. Les pâturages sont peu fournis.

Avec l'installation des pluies les principaux points d'eau et les points d'eau de surface présentent un niveau de remplissage satisfaisant.

7.5.2. Situation sanitaire du bétail

La situation sanitaire des troupeaux est satisfaisante dans la région. Aucun foyer de maladie n'a été déclaré. Les vaccinations et déparasitages contre les principales maladies ont été entreprises. La situation est faite dans le tableau suivant.

Tableau 10 : les vaccinations

Pathologies		Espèces	Nombre de têtes vaccinées
Péri pneumonie contagieuse bovine		Bovine	9061
Pasteurellose		Bovine	4926
		Ovine/Caprine	3589
Charbon symptomatique		Bovine	466
Rage		Canins/félins/primates	842
New Castle		Volaille	31045
Trpanosomose	Préventif	Bovine	4130
		Ovine/Caprine	236
	Curatif	Bovine	1964
		Ovine/Caprine	483

7.5.3. Situation des cultures fourragères :

L'approvisionnement des semences est en cours au niveau des différentes zones. La situation de la ventilation est la suivante :

Niébé K VX 745-11P : 900 kg ; Maïs FPC6: 500 kg ; Sorgho Sariasso 11: 250 kg.

7.5.4. Situation sur la transhumance

Aucun cas de départ en transhumance n'a été enregistré. D'une manière générale, il y a des difficultés de contrôle de la transhumance les éleveurs ne déclarent pas leurs départs. La tendance des éleveurs du Centre est à la sédentarisation.

7.5.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

Le système d'information sur les marchés à bétail a connu un suivi rapproché des marchés de l'abattoir et de Tanghin. Les prix moyens des animaux sont consignés dans le tableau suivant.

Tableau 11 : les mercuriales

Espèce	Bovine		Ovine		Caprine	
	Mâle	Femelle	Mâle	Femelle	Mâle	Femelle
Prix moyen	175000	125000	15000	12500	10000	8500

- Exportations
- Bovins : **21770 têtes**
- Ovins/Caprins : **43083 têtes**

7.5.6. Situation des conflits

Au cours de la période trois (03) conflits entre agriculteurs et éleveurs ont été enregistrés. Ces conflits sont dus à des dégâts de champs.

7.6. SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante sur l'ensemble de la région. En effet, le niveau des stocks paysans reste relativement consistant et on note un bon niveau d'approvisionnement des différents marchés en denrées alimentaires. Quant aux prix pratiqués sur ces marchés, ils sont en baisse comparativement à la campagne écoulée. Ainsi, le minimum de deux repas par jour est assuré sans trop de difficultés au sein des ménages. Les mercuriales enregistrées sur les marchés de référence sont les suivantes :

Le prix du mil a été de 13000 F CFA sur les marchés de Komki Ipala, Komsilga, Saba, Tanghin Dassouri, 12000 F CFA sur le marché de Pabré et 14000 F CFA Koubri en juin 2007 contre 16000 F CFA en juin 2006 sur les marchés de Komki Ipala, Komsilga, Saaba, Koubri et 14000 F CFA sur les marchés de Tanghin Dassouri, Pabré.

8.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La région du plateau Centrale à l'instar de celle du Centre a connu un démarrage difficile de la campagne agricole, suite à la mauvaise répartition spatio-temporelle et à la rareté des pluies. Cependant, dans le mois d'avril la région a enregistré des pluies précoces qui n'ont malheureusement pas été utiles à la mise en place des cultures. Les mois de mai et de juin ont connu un renforcement de l'activité pluviométrique sur la majeure partie de la région. Durant cette période, dans la partie Sud du Ganzourgou, les travaux agricoles ont pu être menés alors que ce n'est qu'à partir du mois de juillet que les opérations de semis ont démarré au Kourwéogo et à l'Oubritenga. Les opérations de semis se sont véritablement généralisées en fin juin et début juillet à la faveur de l'intensification de la pluviométrie. Cette campagne est marquée particulièrement par des manifestations pluvio-orageuses souvent accompagnées de vents violents et de pluies exceptionnelles causant ainsi des dégâts matériels très importants. Une pluie exceptionnelle survenue le 27 juin a provoqué la rupture du canal principale et de la digue de protection du barrage de Zoungou au Ganzourgou, ce qui a causé des inondations sur la plaine. Le cumul saisonnier du 1^{er} avril au 20 Juillet a varié entre 144,8 mm en 16 jours à Boussé dans le Kourwéogo et 402,0 mm en 15 jours à Boudri dans le Ganzourgou. Comparé à la même période de l'année précédente, ce cumul est excédentaire dans 9 postes sur 11. La satisfaction des besoins en eau des plantes est assez bonne.

Tableau 12 : Tableau pluviométrique de la région du Plateau Central

Tableau pluviométrique																														
stations	Avril						Mai						Juin						Juillet*						Cumul saisonnier au 20 Juillet					
	2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Ziniaré	56,8	4	13,0	2	43,8	2	24,0	4	1,5	1	22,5	3	66,2	6	82,9	8	-16,7	-2	106,6	7	85,5	7	21,1	0	253,6	21	182,9	18	70,7	3
Zitenga	1,8	1	0,0	0	1,8	1	43,0	3	0,7	1	42,3	2	55,0	4	75,6	7	-20,6	-3	102,0	6	88,6	10	13,4	-4	194,6	14	164,9	18	29,7	-4
Dapelogo	19,5	2	0,0	0	19,5	2	9,0	2	4,5	1	4,5	1	14,0	1	36,0	5	-22,0	-4	200,0	7	67,0	7	133,0	0	242,5	12	107,5	13	135,0	-1
Nagréongo	0,0	0	0,0	0	0,0	0	19,1	2	0,0	0	19,1	2	35,5	3	42,5	4	-7,0	-1	113,5	6	79,1	4	34,4	2	168,1	11	106,9	8	61,2	3
Zorgho	23,4	3	1,0	1	22,4	2	65,4	3	89,8	3	-24,4	0	171,1	4	132,9	6	38,2	-2	104,8	6	120,9	8	-16,1	-2	365,4	14	344,6	12	20,8	2
Mogteto	30,0	1	1,0	1	29,0	0	0,0	0	22,5	1	-22,5	-1	146,7	4	74,3	7	72,4	-3	69,2	5	49,5	7	19,7	-2	245,9	10	147,3	16	98,6	-6
Boudri	58,0	1	0	0	58	1	75	3	17,5	2	57,5	1	211,0	4	115,5	7	95,5	-3	58,0	7	62,0	8	-4	-1	402,0	15	195,0	17	207	-2
Méquet	12,0	2	6,5	1	5,5	1	15,1	3	0	0	15,1	3	113,2	4	70,5	8	42,7	-4	95,9	4	108,3	8	-12,4	-4	236,2	13	185,3	17	50,9	-4
Boussé	26,8	4	0	0	26,8	4	3,8	2	8,1	1	-4,3	1	34,3	4	121,4	10	-87,1	-6	80,1	6	58,5	9	21,6	-3	144,8	16	187,6	20	-42,8	-4
Toeghin	0,0	0	9,9	3	-9,9	-3	18,9	4	13,6	3	5,3	1	61,7	5	83,7	10	-22,0	-5	115,2	5	80,7	9	34,5	-4	195,8	14	187,9	25	7,9	-11
Sourgoubila	16,8	2	1,1	2	15,7	0	61,1	4	68,3	2	-7,2	2	46,0	5	100,8	10	-54,8	-5	92,7	5	67,3	8	25,4	-3	213,6	16	237,4	20	-23,8	-4

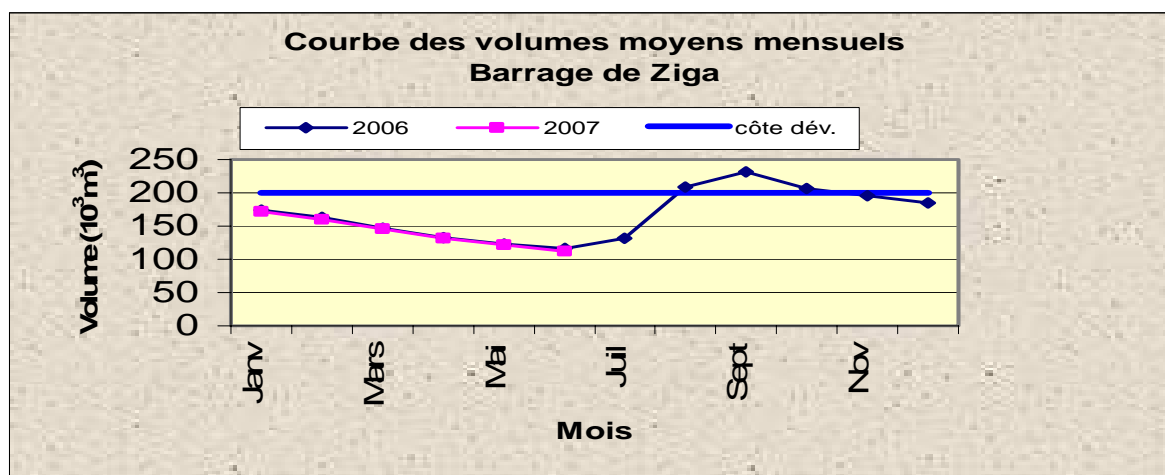
H: Hauteur de pluie
NJ: Nombre de jours de pluie
Juillet*: au 20 Juillet

8.2. SITUATION HYDROLOGIQUE.

Les différents barrages mares et boulis ont des niveaux de remplissage acceptable mais hétérogène d'une province à l'autre. Notons également que la grande pluie du 27 juin 2007 a causé des dégâts sur la plaine de Zoungou au Ganzourgou :

- Rupture du canal principal
- Rupture de la digue de protection

- Griffe d'érosion en aval de la digue avec un trou d'environ 2 m de diamètre entre le déversoir et le corps de la digue.



8.3. ETAT DES CULTURES

La situation de la campagne agricole est hétérogène d'une zone à l'autre du fait du retard d'installation et de la mauvaise répartition spatio-temporelle des pluies. Les semis ont démarré plus tôt au Ganzourgou (début juin) qu'au Kourwéogo et à l'Oubritenga (début juillet). Les semis des céréales sont quasiment terminés et le stade dominant est la levée. Avec la reprise des pluies courant juillet la campagne connaît une évolution acceptable. Jusqu'au 20 juillet, les jeunes pousses de semis se présentent bien. On peut estimer les semis à plus de 70% de réalisation.

8.4. SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme dans l'ensemble, à l'exception de quelques enherbements de champs

8.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

8.5.1 Situation des pâturages et des points d'eau

La période d'Avril à Juin a été très difficile pour le bétail. Les stocks fourragers se sont épuisés dès début Avril. La 3ème décennie d'Avril les repousses dans les bas fonds ont permis aux animaux de trouver leur pitance. On note l'envahissement des zones pastorales du Ganzourgou par *Cassia tora* très peu apprécié des animaux. Ceci entraîne une réduction des superficies pâturables.

L'alimentation du bétail a été renforcée par la mobilisation de 170,5 tonnes de tourteau de coton dont 130,5 tonnes à Ziniaré et 40 tonnes à Mogtédo au profit des vaches laitières et des animaux d'embouche.

Avec l'installation des pluies les principaux points d'eau et les points d'eau de surface présentent un niveau de remplissage satisfaisant. Le niveau de remplissage des retenues d'eau et des mares atteint 25% à 75%.

8.5.2. Situation sanitaire du bétail

La situation sanitaire des troupeaux est satisfaisante dans la région. Aucun foyer de maladie n'a été déclaré. Les interventions courantes ont concerné les déparasitages, la vaccination contre les pasteurelloses des petits ruminants et les trypanosomoses

8.5.3. Situation des cultures fourragères :

La sensibilisation des producteurs et l'approvisionnement des semences sont en cours. Ainsi 300 kg de niébé, 150 kg de sorgho fourrager et 100 kg de maïs ont été placés. On prévoit 40 ha de niébé, 10 ha de sorgho et 04 ha de maïs. Il est à signaler que la région dispose de producteurs semenciers de niébé et de maïs auprès desquels s'approvisionnent directement la plupart des producteurs.

8.5.4. Situation sur la transhumance

Les éleveurs reviennent en petits groupes de la transhumance. Certains y resteront jusqu'à la période des récoltes à cause de la pression foncière (cas de Barkoundba). Les zones d'accueil sont le Ziro, la Sissili et le Nahouri.

8.5.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

Les mercuriales

Catégorie	Taurillon	Taureau	Bœuf	Velle	Vache	génisse
Prix moyen (Fcfaf)	118125	153125	156875	56250	88750	80000

Catégorie	Mouton	Belier	Brebis	Bouc	Chèvre	Poulet	Pintade
Prix moyen (Fcfaf)	12800	12250	9125	7940	7625	1250	1440

Les prix des animaux sont en légère hausse par rapport à la même période de l'année précédente. Cela est dû à l'existence de débouchés (exportation vers le Nigéria) et aux besoins des animaux de trait

8.5.6. Situation des conflits

Au cours de la période neuf (09) conflits de nature foncière entre agriculteurs et éleveurs ont été constatés :

Tableau 13 : Etat des conflits au cours de la période

LOCALITE	NOMBRE DE CONFLITS	CONFLITS REGLES A L'AMIABLE
Zoungou	01	-
Boundry	03	03
Méguet	01	-
Zam	04	01

8.6. SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire des populations rurales est satisfaisante. Elle est caractérisée par un bon approvisionnement des marchés en produits alimentaires à des prix abordables.

- Niveau des stocks paysans
Les stocks paysans s'amenuisent, mais le niveau est satisfaisant. Il est meilleur à celui de l'année dernière à la même période. Les repas quotidiens sont assurés dans les ménages.
- Niveau des approvisionnements. Les marchés de la région ont un niveau d'approvisionnement satisfaisant. Les principales sources d'approvisionnement restent la région elle-même et quelques régions voisines et de l'ouest pour ce qui concerne le maïs blanc.

Le prix du maïs en juin 2007 a été de 11 000 F CFA sur les marchés de Mogtédo et Ziniaré, et 12 000 F CFA sur les marchés de Boussé et de Zorgo. Le maïs a coûté en juin 2006, 14 000 F CFA à Mogtédo, 16 000 F CFA à Zorgo et 15 000 F CFA à Ziniaré.

De façon générale, les prix des céréales sont à la portée des producteurs. Les prix de l'année 2007 sont légèrement en baisse par rapport à ceux de l'année 2006. Une hausse des prix du niébé est observée sur certains marchés.

IX

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DU CENTRE-SUD

9.1 SITUATION PLUVIOMETRIQUE

L'installation de la campagne agricole dans la région du Centre-Sud a été progressive compte tenu de l'évolution en dents de scie de la pluviométrie jusqu'à la deuxième décennie de juillet. Des pluies précoces ont intéressé l'ensemble de la région au cours du mois d'avril. L'activité pluviométrique a connu un léger affaiblissement au cours du mois de mai et un renforcement de celle-ci, de juin jusqu'à la deuxième décennie de juillet. Cependant, les pluies recueillies d'avril à juillet dans la province du Bazèga n'ont pas été utiles à la mise en place des cultures dans tous les départements, c'est le cas notamment à Saponé, Ipelcé et Kayao. Dans le Zoundweogo, les fortes pluies du mois de juin ont endommagé le barrage de Gogo et la retenue d'eau en construction de Koakin (Bidé). Jusqu'à la deuxième décennie du mois de juillet, la situation pluviométrique est jugée satisfaisante sur l'ensemble de la région à l'exception de la province du Bazèga. Pour cette dernière province qui n'a pas encore bouclé les semis des cultures céréalières, il est fortement recommandé d'utiliser des variétés hâtives. Dans la région du Centre Sud, hors mis le Bazèga, dans toutes les autres provinces, la satisfaction des besoins en eau des plantes est assurée et on note un bon développement des cultures. Le cumul saisonnier du 1^{er} avril au 20 Juillet a varié entre 211,3 mm en 18 jours à Saponé dans le Bazèga et 475,2 mm en 20 jours à Manga dans le Zoundweogo.

Tableau 14 : Tableau pluviométrique de la région du Centre Sud

Tableau pluviométrique																														
stations	Avril						Mai						Juin						Juillet*						Cumul saisonnier au 20 Juillet					
	2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart		2007		2006		Ecart	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Kombissiri	108,4	3	4,7	2	103,7	1	18,3	5	26,7	3	-8,4	2	58,2	6	130,6	9	-72,4	-3	84,1	4	102,1	8	-18,0	-4	269,0	18	264,1	22	4,9	-4
Saponé	102,3	3	29,2	3	73,1	0	42,9	3	15,7	4	27,2	-1	34,2	7	107,0	7	-72,8	0	31,9	5	77,7	7	-45,8	-2	211,3	18	229,6	21	-18,3	-3
Pô	102,1	8	71,8	5	30,3	3	77,4	6	56,5	4	20,9	2	120,9	7	192,8	9	-71,9	-2	146,7	8	100,6	6	46,1	2	447,1	29	421,7	24	25,4	5
Tiébébé	81,1	8	30,6	2	50,5	6	67,6	5	73,6	6	-6,0	-1	128,9	6	160,0	7	-31,1	-1	89,9	8	40,4	4	49,5	4	367,5	27	304,6	19	62,9	8
Manga	43,9	4	22,8	1	21,1	3	79,8	4	49,5	3	30,3	1	221,6	5	50,3	6	171,3	-1	129,9	7	167,1	9	-37,2	-2	475,2	20	289,7	19	185,5	1
Nobéré	39,8	2	0,0	0	39,8	2	80,3	6	39,2	4	41,1	2	141,2	6	74,6	9	66,6	-3	60,4	5	221,5	7	-161,1	-2	321,7	19	335,3	20	-13,6	-1
H: Hauteur de pluie																														
NJ: Nombre de jours de pluie																														
Juillet*: au 20 Juillet																														

9.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

Les pluies précoces du mois d'avril ont permis le remplissage des points d'eau. Le régime pluviométrique s'est maintenu dans les provinces du Nahouri et Zoundwéogo, par contre il y a eu une régression dans la province du Bazèga. Le niveau de remplissage des points dans cette dernière province a régressé. Il faut noter que dans la province du Zoundwéogo, l'eau des pluies a emporté les digues des retenues d'eau de Gogo et de Koakin (Bindé) qui était en construction.

9.3. ETAT DES CULTURES

Les pluies tombées ont permis, en général, une bonne évolution de l'état végétatif des cultures. Ainsi, les stades phénologiques des différentes spéculations tendent à changer considérablement. Et on signale, en outre, que le stade phénologique le plus dominant pour le mil hâtif au Nahouri (Ziou, Zecco, Tiébélé) est l'épiaison / floraison et que la maturation commence dans certains champs.

Tableau 15 : Stade phénologique dans la région du Centre Sud

Cultures	Bazèga			Nahouri			zoundweogo		
	Semis / plantation	Levée	Tallage / montaison ramification	Semis / plantation	Levée	Tallage / montaison ramification	Semis / plantation	Levée	Tallage / montaison ramification
Sorgho blanc	xxx	xx		xxx	xxx	xx	xxxx	xxxx	xx
Sorgho rouge	xxx	xx	x	xxxx	xxx	xx	xxxx	xxxx	xxx
Mil	xxx	xx		xxx	xxx	x	xxxx	xxxx	xxx
Mais	xx	x		xxx	xx	x	xxxx	xxxx	xxx
Riz	xx	xx		xxx	xxx	x	xxxx	xxxx	xx
Coton	xxx	xx		xxx	xx		xxxx	xxxx	xx
Arachide	x	x		xx	xx		xxxx	xxx	x
Niébé				x	x		xxx	xx	x
Patate				xxx	xx	x			

En liaison avec l'évolution des stades phénologiques, les opérations culturales se diversifient. L'épandage d'engrais, les traitements phytosanitaires et le buttage du sorgho rouge, seulement au Zoundweogo, ont débuté, au cours de cette décade. Les semis de céréales et de coton sont réalisés quasiment à 100% au Zoundweogo. Ils doivent encore se poursuivre au Bazèga et au Nahouri, mais, dans cette dernière province à un degré moins important. Les semis qui restent beaucoup à réaliser sont ceux du niébé et de l'arachide. Le cas du niébé est d'ailleurs, particulier, car de nombreux producteurs poursuivent son semis jusqu'en août.

9.4. SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme : aucune attaque n'est signalée

9.5. SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

9.5.1 Situation des pâturages et des points d'eau

A la faveur de la bonne installation de la saison hivernale (bonne pluviométrie en juin et juillet), l'état des pâturages est satisfaisant. Le couvert végétal est nettement amélioré et a un bon niveau de développement. Avec ce disponible alimentaire, on note un bon état d'embonpoint des animaux.

Les points d'eau de surface ont actuellement un bon niveau de remplissage. L'abreuvement des animaux est très facilité ce qui permet une meilleure exploitation des pâturages.

9.5.2. Situation sanitaire du bétail

La situation zoo-sanitaire est calme malgré la forte suspicion de la Peste Porcine Africaine dans le département de Saponé (Bazèga), des cas de suspicion de charbon symptomatique à Dakola (Nahouri) et l'apparition de la grippe aviaire à nos frontières (Ghana, Togo). Des mesures idoines ont été prises afin de limiter la propagation de ces maladies reconnues contagieuses.

Tableau 16 : Situation des maladies contagieuses

Province	Département	Maladie	Espèce	Nombre de foyers suspects	Effectif exposé	Morbidité	Mortalité
Bazèga	Saponé	PPA	Porcine	4	3 500	50	1 200
Nahouri	Dakola	Charbon symptomatique	Bovine	-	300	15	02

Tableau 17 : Situation des vaccinations

Espèce	Maladie	Nombre de têtes vaccinées
Bovins	PPCB	114
	Pasteurellose	5284
	Trypanosome (traitement) préventif	6011
	Trypanosome (traitement curatif)	2759
Ovins/caprins	Pasteurellose	1259
Chiens	Rage	62

9.5.3. Situation des cultures fourragères

Dans le but d'appuyer les producteurs à améliorer l'alimentation du bétail en saison sèche, la Direction Régionale a mis à la disposition des producteurs 3,17 tonnes de semences fourragères de niébé fourrager K VX 745-11P, de sorgho fourrager Sariasso 11 et de maïs FPC6. Jusqu'en début juillet aucune superficie n'avait encore été emblavé, les agro-pasteurs étaient plutôt préoccupés à semer dans les champs de céréales.

9.5.4. Situation sur la transhumance

La transhumance transfrontalière ou grande transhumance : on signale le retour de certains transhumants avec environ 3150 têtes de bovins dans leurs campements d'origine. Notons cependant que certains producteurs resteront au Ghana à cause des problèmes fonciers récurrents vécus dans leurs terroirs d'origine. La petite transhumance ou transhumance de

petite envergure se poursuit surtout à destination de la zone pastorale de Guiaro (Nahouri) à la recherche du disponible fourrager.

9.5.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

On observe en ce début campagne un ralentissement des activités commerciales à la faveur des activités agricoles et par conséquent une baisse drastique de la fréquentation des marchés locaux. L'offre des animaux sur pied est relativement faible par rapport à la demande, de sorte que les prix au consommateur sont en hausse et assez intéressants pour les producteurs. On trouve le lait et les œufs de façon remarquable sur la place des marchés locaux. Pour ce qui est du commerce intérieur, notre principal marché d'écoulement est celui de Ouagadougou.

En ce qui concerne les exportations les pays de destination des animaux et des cuirs et peaux de la Région sont essentiellement le Ghana et la Côte d'Ivoire. La situation est donnée dans le tableau suivant :

Tableau 18 : Les mouvements commerciaux

Espèce	Commerce intérieur	Exportation
Bovins	870	2 565
Ovins	3 908	6000
Caprins	0	21 045
Asins	588	0
Volailles	2 964	0

Les mercuriales

Tableau 19 : Situation comparative des mercuriales 2006 et 2007 à la même période (Juin)

BOVINS								
MALES					FEMELLES			
année	Veau	Taurillon	Taureau	Bœuf	Velle	Genisse	Vache	Vache reformée
2006	60 000	80 000	200 000	125 000	52 000	90 000	105 000	70 000
2007	66 700	100 800	205 600	184 000	63 300	104 100	120 000	87 500

PETITS RUMINANTS					VOLAILLES	
OVINS			CAPRINS		Poule	Pintade
année	Bélier	Brebis	Bouc	Chèvre		
2006	18 000	16 000	12 000	15 000	1 250	1 400
2007	20 000	16 000	18 750	16 000	1 500	1 625

LAIT (F/L)			VIANDE (F/ Kg)		ŒUF (F/ unité)	
année	Frais	Caillé	Bœuf	P R	locale	importé
2006	400	300	2 000	1500	35	75
2007	350	400	1 500	1 500	40	75

De manière générale on observe une augmentation sensible des prix des bovins par rapport à l'année précédente tandis que les prix des petits ruminants et des produits animaux semblent stationnaires.

9.5.6. Situation des conflits

Dix huit (18) conflits ont été constatés et gérés en cette période de début de campagne. Ces conflits ont eu pour origine :

- L'occupation au forceps des campements d'éleveurs par des agriculteurs migrants ;
- Le déboisement des zones pastorales (zone pastorale de la Niassa) par des orpailleurs à la recherche du bois ;
- L'envahissement de la zone à vocation pastorale dans la zone de Sud-Ouest par les agriculteurs.

Comparativement à l'année précédente, à la même date, les foyers de tension suite aux conflits fonciers ont relativement baissé surtout dans la province du Zoundwéogo où des sorties- sensibilisation avec les plus hautes autorités de la Province ont été entrepris.

9.6. SITUATION ALIMENTAIRE

Les prix des denrées au cours de cette décade, comparés à ceux de la décade précédente, n'ont pas évolué dans les marchés de Pô et de Tiébébé. Pendant ce temps au Zoundweogo, certains prix sont restés constants, d'autres ont baissé, tandis que quelques autres ont évolué en hausse. Par contre à Kombissiri, l'évolution a donné lieu à un dépassement des coûts de l'année dernière, excepté ceux du sorgho blanc et du riz qui demeurent inférieurs. Cependant à Saponé dans la même province, les dépassements ne concernent que les sorghos. Tous les autres coûts restent en deçà de ceux de l'année écoulée.

Dans tous les cas, les denrées alimentaires sont disponibles dans tous les marchés. Car les stocks de produits agricoles, au niveau des producteurs et des commerçants qui alimentent les marchés, restent toujours importants.

Le sorgho blanc a coûté 13 000 F CFA en juin 2007 et 20 000 F CFA en juin 2006 à Kombissiri ; 10 000 F CFA en juin 2007 et 12 000 F CFA en juin 2006 à Pô : 13 000 F CFA en juin 2007 et 16 000 F CFA en juin 2006 à Manga.

10.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La campagne agropastorale dans la région de la boucle du Mouhoun s'est installée progressivement avec un léger retard par rapport à la campagne de l'année écoulée.

A l'exception des postes pluviométriques de Sana dans le Banwa, Kassoum et Toéni au Sourou ; la plupart des postes suivis ont enregistré des quantités d'eau variables de 0,4mm (Kiembara) au Sourou à 112,6mm (Boromo) dans les Balés.

Les cumuls saisonniers au 20 juillet 2007 ont fluctué entre 277,5mm (Toussina) et 503,5mm (N'Dorola). Comparés à ceux de l'année passée on a observé un excédent significatif dans 4 postes sur les 6 postes suivis dont les plus marqués sont Toma (96,9mm) et Tougan (117,0mm). Par ailleurs le poste de Toussiana est le plus déficitaire (-238,8).

RELEVES PLUVIOMETRIQUES DE LA REGION DE LA BOUCLE DU MOUHOUN

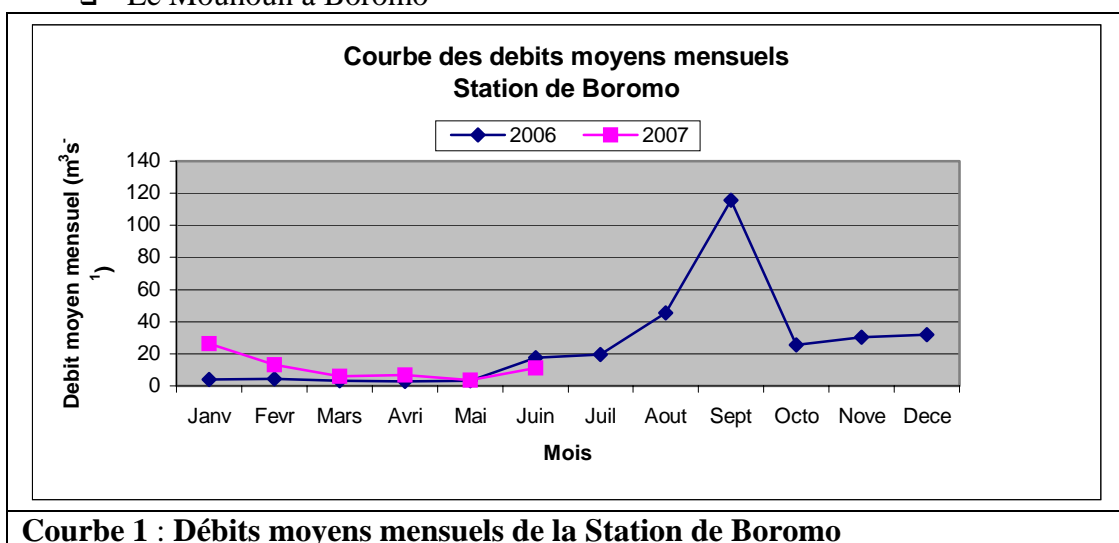
STATIONS	AVRIL			MAI			JUIN			JUILLET *			CUMUL SAISONNIER AU 20 JUILLET																	
	2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART							
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ						
Boromo	113	9	6.2	1	106.4	8	35	5	27	4	8.4	1	72.7	11	123	11	-49.9	0	49	8	92	6	-42.6	2	269	33	247	22	22	11
Solenzo	54	6	19	4	35.4	2	55	7	73	9	-17.6	-2	94.5	9	149	11	-54.8	-2	177	7	153	8	23.9	-1	381	29	394	32	-13	-3
Nouna	27	6	6.1	1	20.9	5	14	2	25	5	-10.5	-3	118.5	7	92	9	27.0	-2	117	8	116	6	1.0	2	276	23	238	21	38	2
Dédougou	20	5	35	3	-15.5	2	23	6	63	6	-40.2	0	73.4	10	162	15	-88.4	-5	85	9	80	9	5.0	0	201	30	340	33	-139	-3
Toma	36	2	0	0	35.5	2	85	2	3	1	82.0	1	88	5	167	11	-79.0	-6	114	6	56	6	58.4	0	323	15	226	18	97	-3
Tougan	5.2	3	0	0	5.2	3	26	4	2.1	1	23.5	3	101.2	7	102	6	-0.8	1	185	6	96	7	89.1	-1	317	20	200	14	117	6

H : Hauteur de pluie

NJ : Nombre de jours de pluie

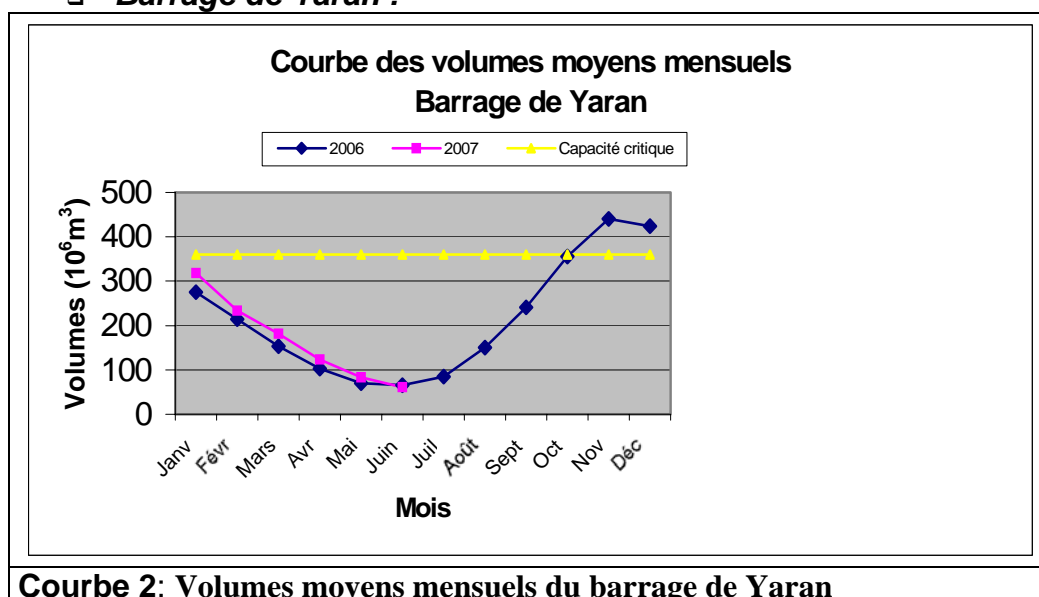
10.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

- Le Mouhoun à Boromo



A la fin du mois de Juin 2007 le débit moyen reste déficitaire par rapport à 2006 (-36,59%) et cela est dû à la pluviométrie capricieuse observée depuis Avril

□ **Barrage de Yaran :**



Courbe 2: Volumes moyens mensuels du barrage de Yaran

Le taux de remplissage du barrage de Yaran est à **16,7%** et cela est dû aux faibles apports d'eau du bassin hydrographique (Mouhoun supérieur).

10.3 ETAT DES CULTURES

L'aspect végétatif des cultures est satisfaisant. Les stades de développement sont hétérogènes dans toute la région. On observe le tallage/montaison pour les céréales, la levée/ramification pour les légumineuses et le cotonnier. Les semis sont à un taux de réalisation de 80% et la levée 60%.

Les opérations culturales en cours sont les semis des céréales dans le Mouhoun et une partie des Balés, le sarclage, l'épandage de la fumure minérale et les traitements phytosanitaires du cotonnier et du niébé. Les stades de développement sont en retard par rapport à la campagne écoulée.

10.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Toutefois, l'apparition de sautériaux sur 50 ha de jachère a été signalée dans les localités de Barani dans la Kossi et à Bangassogo dans le Sourou pendant la deuxième décennie de juin. Aucun traitement n'a été effectué. Les traitements classiques du cotonnier ont débuté dans les provinces du sud et même dans certaines zones du nord

10.4 SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

La campagne pastorale a connu un démarrage assez difficile dans la région de la Boucle du Mouhoun avec un faux départ en avril et une reprise au mois de juin. L'état du pâturage est passable dans l'ensemble ; si le pâturage ligneux est très satisfaisant, les herbacées restent peu fournies à ras le sol, au stade de levée mais permet aux animaux de s'alimenter. Cette situation reste en deca de l'état des pâturages au cours des années normales.

Malgré le faible niveau de remplissage des points d'eau (environ le 1/3) l'abreuvement des animaux ne pose pas de problème.

10.4.1 Situation sanitaire du bétail

La situation sanitaire des animaux est assez satisfaisante malgré la suspicion de certains foyers habituels en début de campagne (charbon symptomatique, pasteurellose des petits ruminants et des cas de troubles gastro - intestinales liés aux repousses et aux parasitismes. Il est à signaler que des cas de mortalités des porcs ont été enregistrés aux Balés (50 morts) et les investissements sont en cours pour diagnostiquer la pathologie en cours, les tests à la Peste Porcine Africaine se sont avérés négatifs. Des mortalités de poussins dues à la maladie de Gomboro ont aussi été signalées.

Au regard de ces suspicions les mesures ont été prises et 13 469 bovins, 2470 ovins et 24 814 volailles ont été immunisés respectivement contre le charbon symptomatique, la pasteurellose des petits ruminants et la maladie de Newcastle.

10.4.2 Situation des cultures fourragères

La culture fourrage a démarré timidement, environ une cinquantaine d'hectares sont déjà emblavés. Sur un besoin prévisionnel de 1850 kg c'est 1500 kg de semences qui ont été reçus et 750 kg ont été mis à la disposition des producteurs. Il s'agit du mucuna, du sorgho, du niébé et maïs et les cultures sont au stade de levée. Cela pourrait s'accroître considérablement si la campagne continue positivement.

10.4.3 Les transhumances

Bien que ce ne soit pas la période de grande transhumance, d'importants déplacements d'animaux sont constatés des provinces des Banwa et des Balés vers d'autres régions et d'autres pays à cause de la très forte pression agricole. Les éleveurs préfèrent se déplacer à l'entrée de la campagne pour éviter les conflits avec les agriculteurs. Ainsi, 37 CNT et 10 CIT ont été distribués.

10.4.4 Situation du mercuriale

Les prix des animaux sont nettement à la hausse par rapport à 2006 à cause de faiblesse de l'offre par rapport à la demande. Cela est dû au faible déstockage des animaux pour ce qui concerne les ruminants et à la mortalité importante de volaille.

Quelques prix des animaux en juillet.

Taureaux : 120 000 à 225 000 F

Vaches : 67 000 à 115 000 F

Béliers : 15 000 à 37 000 F

Brebis : 9 000 à 20 000 F

Bouc : 10 000 à 20 000 F

Chèvre : 6 000 à 12 000 F

Poule/pintade : 1 000 à 1 750 F

10.5 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante. On note une disponibilité des denrées dans tous les marchés. Les stocks paysans et commerçants sont satisfaisants. Les prix des produits sont stables avec une tendance à la baisse au cours du mois de juin. L'écart entre les prix aux producteurs et ceux au niveau des commerçants varient entre 10 à 25 FCFA selon le produit et le marché.

Mercuriales : les prix au kg en FCFA des produits agricoles sur les principaux marchés

Marchés	Maïs		Mil		Sorgho		Niébé	
	PP	PC	PP	PC	PP	PC	PP	PC
Boromo	100	115	120	130	120	130	250	270
Solenzo	75	90	100	110	100	110	225	235
Dédougou	90	115	120	130	120	130	300	325

PP : prix producteurs PC : prix commerçants

XI

**DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE
ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DU SUD-OUEST
(IOBA, BOUGOURIBA, PONI, NOUMBIEL)**

11.1 SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La situation agropastorale dans la région du Sud-ouest a connu une installation disparate due à l'arrivée précoce des premières pluies à Batié, à Midebdo dans la province du Noubiel, et à Gaoua au Poni ; occasionnant ainsi les démarrages des activités agricoles. Ensuite une rupture plus ou moins sévère a été observée dans ces localités. La campagne ne s'est véritablement installée qu'à la fin de la troisième décennie de juin.

Au regard du tableau pluviométrique, les cumuls saisonniers ont varié de 303,3 mm à Dolo dans le Bougouriba à 510,5mm à Gaoua. Comparativement à la campagne de l'année écoulée ; la majorité des postes ont été déficitaires en nombre de jours de pluie et 6 postes sur 15 postes suivis sont déficitaires dont les plus touchés sont Dolo avec -114.1mm et Bousséra avec 149,1mm.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES DE LA REGION DU SUD-OUEST

STATIONS	AVRIL						MAI						JUN						JUILLET*						CUMUL SAISONNIER AU 20 JUILLET					
	2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
BOUGOURIBA																														
Diébg	51,0	8	74,1	4	-23,1	4	27	5	52,2	5	-25,2	0	144,9	5	227	10	-82,1	-5	142	7	98,9	8	43,1	-1	364,9	25	452,2	27	-87,3	-2
Dolo	0,0		79,8	3	-79,8	-3	30,8	6	87,1	5	-56,3	1	72,0	5	201,4	10	-129,4	-5	200,5	7	49,1	7	151,4	0	303,3	23	417,4	25	-114,1	-2
Tiank.	130,0	7	72,3	5	57,7	2	128,6	8	59,1	4	69,5	4	92,2	4	203,6	10	-111,4	-6	135,4	6	65,3	8	70,1	-2	486,2	14	400,3	27	85,9	-13
IOBA																														
Dano	42,0	6	30,5	3	11,5	3	38,0	4	70,0	2	-32,0	2	127,0	4	116,5	8	10,5	-4	122,0	6	86,5	8	35,5	-2	329,0	20	303,5	21	25,5	-1
Dissin	139,0	8	47,4	4	91,6	4	65,5	8	61,0	6	4,5	2	79,5	5	154,5	11	-75,0	-6	133,0	8	103,0	9	30	-1	417,0	26	365,9	30	51,1	-4
Ouéssa	146,5	8	36,5	3	110,0	5	107,5	5	89,5	3	18,0	2	68,5	3	138,0	9	-69,5	-6	62,0	4	82,0	7	-20	-3	384,5	16	346	22	38,5	-6
Oronkua	137,5	6	28,0	4	109,5	2	49,0	4	44,5	2	4,5	2	78,0	6	117,5	10	-39,5	-4	92,0	5	86,5	6	5,5	-1	356,5	19	276,5	22	80,0	-3
PONI																														
Gaoua	192,5	9	132,5	3	60,0	6	79,1	4	101,9	7	-22,8	-3	77,2	3	150,4	8	-73,2	-5	161,7	7	93,8	4	67,9	3	510,5	22	478,6	22	31,9	0
Kampti	77,2	6	143,5	5	-66,3	1	64,9	4	83,4	6	-18,5	-2	91,5	4	129,5	8	-38,0	-4	116,1	7	78,4	4	37,7	3	349,7	22	434,8	23	-85,1	-1
Lorop.	91,0	6	59,5	5	31,5	1	88,3	5	63,2	6	25,1	-1	65,3	5	128,9	11	-63,6	-6	158,5	7	46,1	4	112,4	3	403,1	25	297,7	26	105,4	-1
Nako	176,8	6	90,2	2	86,6	4	25,6	4	67,7	4	-42,1	0	41,1	4	110,4	8	-69,3	-4	125,8	7	60,3	6	65,5	1	389,3	24	328,6	20	40,7	4
Bousséra	79,5	9	91,4	4	-11,9	5	22,7	4	124,2	9	-101,5	-5	94,8	4	218,3	12	-123,5	-8	193,6	8	98,6	7	95	1	390,6	25	532,5	32	-141,9	-7
NOUMBIEL																														
Batié	245,4	8	64,5	4	180,9	4	90,0	7	99,1	7	-9,1	0	103,5	6	135,3	11	-31,8	-5	60,2	7	90,5	7	-30,3	0	499,1	28	389,4	29	109,7	-1
Legmoïn	194,8	10	61,4	3	133,4	7	43,1	4	95,0	6	-51,9	-2	64,4	3	166,5	9	-102,1	-6	63,0	6	134,8	7	-71,8	-1	385,3	22	457,7	25	-92,4	-3
Midebdo	139,0	6	69,4	2	69,6	4	27,9	4	130,4	5	-102,5	-1	88,3	3	73,0	2	15,3	1	85,1	6	108,9	3	-23,8	3	340,3	19	381,7	12	-41,4	7
H : Hauteur de pluie NJ : Nombre de jours de pluie JUILLET* : total des deux décades																														

11.2. ETAT DES CULTURES

L'état végétatif des cultures est disparate et varie d'une province à l'autre et même d'une zone à l'autre.

Cependant, la majorité des cultures sont au stade levée dans les hautes terres et dans les bas-fonds, les stades sont plus avancés surtout le maïs précocement semé va de la floraison à la maturation.

Les stades de développement observés sont la levée/montaison pour les céréales, la ramification pour les légumineuses, le cotonnier et l'igname. Les opérations culturales en cours sont la poursuite des semis, le sarclage, l'épandage de la fumure minérale, le démariage du cotonnier et les traitements phytosanitaires. Le développement des cultures est en retard dans le Noubiel et le Poni par rapport aux autres provinces.

Dans l'ensemble, les stades sont en retard par rapport à la campagne passée

11.3 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme.

11.4. LA SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

Le second trimestre 2007 s'est caractérisé par l'enregistrement précoce des premières pluies au niveau de la région. Ces pluies qui ont été régulières au début, ont entraîné des repousses de pâturage au Noumbiel et au Poni durant les deux premiers mois tant que les provinces de la Bougouriba et du Ioba connaissaient une poche. Présentement, les pâturages sont au stade tallage- montaison et abondants dans toute la région.

Les points d'eau sont assez fournis et l'abreuvement des animaux ne pose pas de problème. La situation alimentaire des animaux reste satisfaisante.

Le déficit en pâturage constaté en avril et mai dans deux provinces a été palier par l'apport de 15 tonnes de SPAI.

11.4.1 Situation sanitaire du bétail et de la grippe aviaire

La situation sanitaire du bétail a été perturbée par la suspicion de trois foyers de maladie contagieuse. Il s'agit du charbon bactérien (Oronkua, Zambo, Gbomblora), de la PPA (01 à Ouessa) et de la Grippe aviaire (Batié). Des mesures appropriées ont été prises pour contenir ces foyers, il s'est agi de :

- L'interdiction des mouvements de porcs et des porcins au niveau de Ouessa depuis mai,
- La vaccination des bovins dans le cas du charbon bactérien
- L'abattage systématique de la volaille chez producteurs (15) dans la province du Poni et suivi de leur indemnisation dans le cas de la Grippe aviaire.

11.4.2 Situation des cultures fourragères

L'installation tardive de la saison n'a pas permis de menée beaucoup d'activités de production fourragère. Cependant 2ha de maïs et 0,5 ha de sorgho ont été emblavés. La DRRA dispose d'une quantité suffisante de semences fourragères (maïs et Niébé) et les producteurs continuent de s'approvisionner, l'on s'attend à une augmentation de ces chiffres si la campagne poursuit normalement.

11.4.3 Les transhumances

La région a connu de nombreux mouvements de transhumants tant au niveau national que transfrontalière. Cependant, la méconnaissance des documents y relatif, la perméabilité des frontières et la non application des accords ne favorisent pas un bon contrôle de la transhumance. Par conséquent beaucoup de transhumants se déplacent sans document. Seulement pour ce début de campagne deux (02) CNT ont été distribués alors que plusieurs mouvements ont été observés.

11.4.4 Mercuriales

Il n'existe pas dans la région de marché à bétail suivi, mais le constat général est la baisse des prix des petits ruminants à l'entrée de la saison des pluies consécutive au stockage important. A cette période de la campagne la tendance des prix est à la normalisation.

Au niveau des bovins les prix sont restés stables et on observe une reprise des exportations vers la RCI. et 1067 bovins, 250 ovins et 360 caprins ont été exportés vers la RCI et Ghana.

Prix des animaux au Poni

Taureaux : 175 000 à 200 000F

Vaches : 87 000 à 135 000F

Petits ruminants : femelles : 9 000 à 11 000F et mâles : 16 000 à 21 000 F
Volailles : Poulet : 1 200 à 1 500 F et Pintade : 1300 F

11.5 SITUATION ALIMENTAIRE

Sur les différents marchés locaux de la région, les prix des produits alimentaires restent stables. Cette stabilité s'explique par la disponibilité des céréales dans les marchés. Les prix restent inférieurs à 2006.

Mercuriales : Les prix moyens des produits agricoles au kg

Marchés	Sorgho	Mil	Maïs	Niébé
Diébougou	112	108	80	177
Hamélé	90	80	62	93
Gaoua	119	127	101	154
Batié	92	105	88	-

XII

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DES CASCADES (LERABA, COMOÉ,)

12.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Tout comme au Sud-Ouest, la campagne agropastorale dans la région des cascades a connu un démarrage assez timide avec l'arrivée précoce des pluies par rapport à l'an passé. Du 1^{er} avril au 10 juin la physionomie de la campagne a été médiocre due aux faibles quantités de pluie caractérisées par une mauvaise répartition spatio-temporelle auxquelles s'ajoutent des ruptures quasi-totales des précipitations sur l'ensemble de la région. Ceci a considérablement ralenti les activités agricoles pendant cette période.

Les cumuls saisonniers à la date du 20 juillet ont varié entre 213 mm à Ouo dans la Comoé et 733.3 mm à Niankorodougou à la Léraba. A l'exception du poste pluviométrique de Loumana ; tous les autres ont été déficitaires dont les plus criards sont Mangodara (-312,4) et Niankorodougou (416,8mm). Au regard de ces déficits pluviométriques; l'ensemble de la région accuse un retard sensible par rapport à la campagne 2006-2007.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES DE LA REGION DES CASCADES

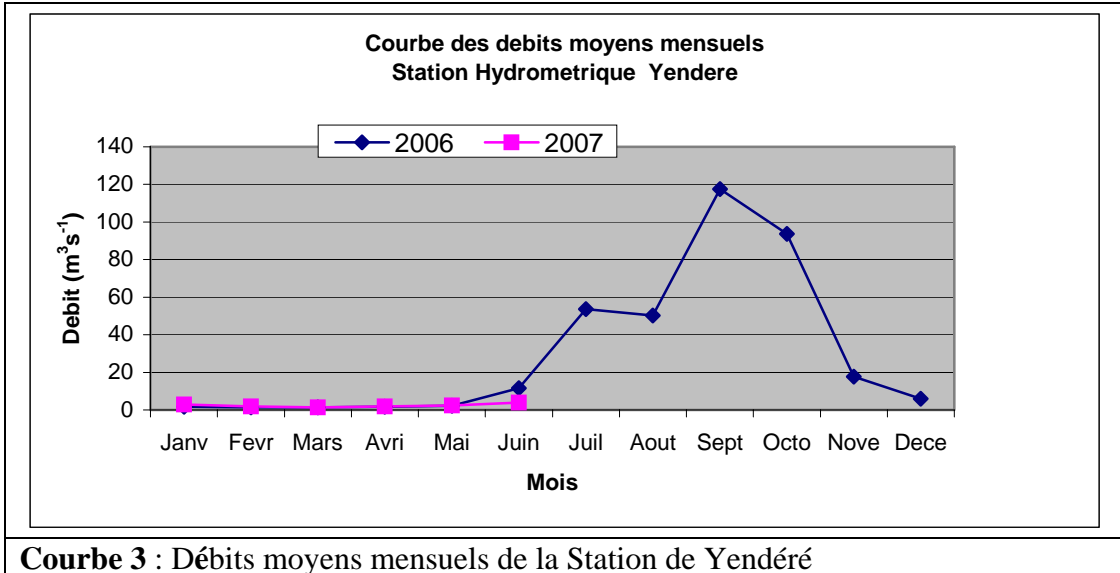
STATIONS	AVRIL						MAI						JUIN						JUILLET*						CUMUL SAISONNIER AU 20 JUILLET					
	2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
COMOE																														
Banfara	88.2	4	39.1	5	49.1	-1	43.5	6	112.2	9	-68.7	-3	65.4	5	157.3	12	-91.9	-7	79.1	8	218.7	8	-139.6	0	381.2	27	528.9	36	-147.7	-9
Tiéfora	40.5	4	54.0	5	-13.5	-1	27.5	5	127.0	8	-99.5	-3	116.0	7	212.5	11	-96.5	-4	38.0	5	145.0	7	-107.0	-2	267.0	23	538.5	31	-271.5	-8
Sidéradougou	53.0	4	44.0	5	9.0	-1	41.5	5	48.0	5	-6.5	0	120.5	6	188.7	10	-68.2	-4	62.0	8	134.0	9	-72.0	-1	305.0	25	419.7	3	-114.7	22
Ouo	35.0	3	133.0	5	-98.0	-2	22.0	3	72.0	7	-50.0	-4	62.5	7	161.5	10	-99.0	-3	20.0	3	89.5	6	-69.5	-3	213.0	18	457.5	29	-244.5	-11
Mangodara	33.0	2	171.5	5	-138.5	-3	76.0	3	131.0	6	-55.0	-3	73.6	6	183.7	9	-110.1	-3	162.1	7	115.4	7	46.7	0	302.2	19	614.6	28	-312.4	-9
Niangoloko	56.0	4	49.0	2	7.0	2	65.1	5	146.0	6	-80.9	-1	108.0	7	249.5	11	-141.5	-4	113.0	9	189.0	5	-76.0	4	354.5	26	646.5	26	-292.0	0
LERABA																														
Sindou	78.7	6	78.9	5	-0.2	1	56.7	6	104.4	10	-47.7	-4	121.9	11	179.7	11	-57.8	0	162.6	10	165.6	8	-3.0	2	430.6	36	589.0	37	-158.4	-1
Loumana	102.5	5	117.1	4	-14.6	1	68.5	7	70.1	9	-1.6	-2	179.9	11	167.0	13	12.9	-2	153.0	10	149.5	7	3.5	3	581.6	38	526.7	34	54.9	4
Kankalaba	25.2	3	122.5	5	-97.3	-2	76.5	7	126.8	8	-50.3	-1	233.3	10	167.0	13	66.3	-3	105.2	5	147.0	6	-41.8	-1	460.3	27	579.3	30	-119.0	-3
Niankorodougou	60.6	4	123.0	3	-62.4	1	50.7	9	147.3	8	-96.6	1	179.4	10	167.0	13	12.4	-3	0.0	0	281.0	7	-281.0	-7	316.5	23	733.3	30	-416.8	-7

H : Hauteur de pluie
NJ : Nombre de jours de pluie

JUILLET* : total des deux décades

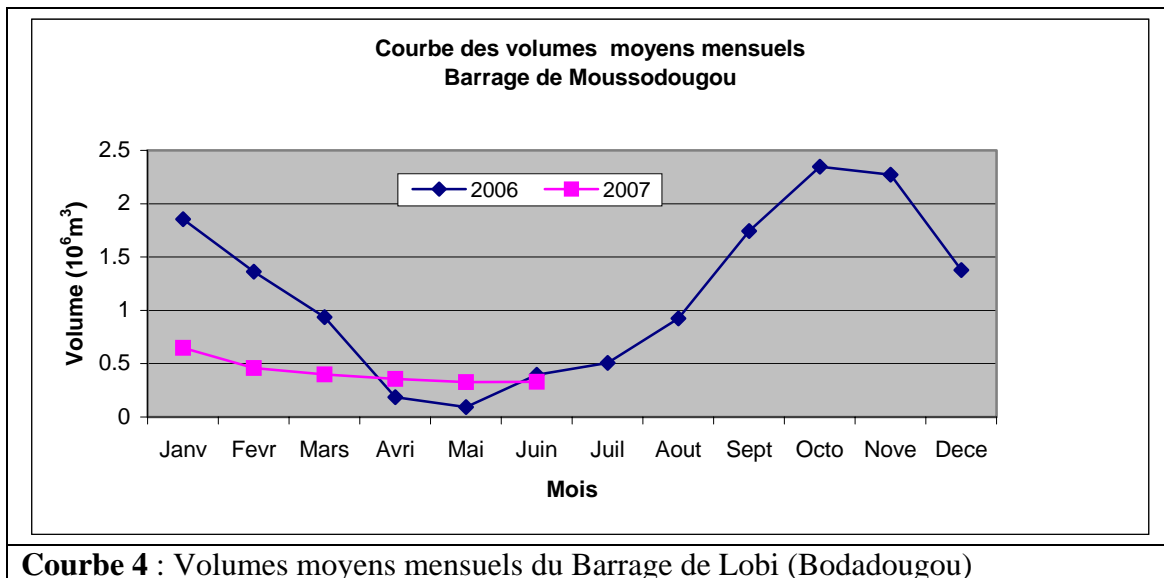
12.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

□ La Comoé à Yendéré



Courbe 3 : Débits moyens mensuels de la Station de Yendéré

Le régime hydrologique à Yendéré a un écart de $-68,8\%$ par rapport à l'année précédente de la même période du mois de Juin. Cela est dû aux déficits pluviométriques observés sur le bassin.

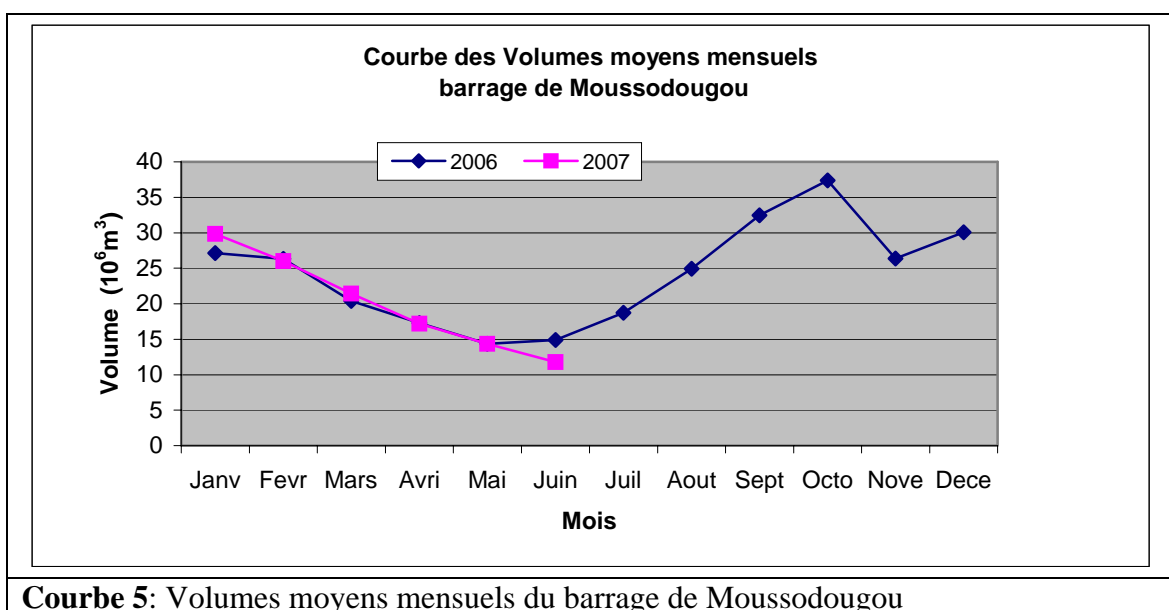


Courbe 4 : Volumes moyens mensuels du Barrage de Lobi (Bodadougou)

□ *Barrage de Lobi*

Le taux de remplissage du barrage de Lobi est à $5,42\%$ et cela est dû aux faibles apports d'eau du bassin hydrographique généré par une pluviométrie très capricieuse observée depuis Avril.

□ Barrage de Moussodougou



Courbe 5: Volumes moyens mensuels du barrage de Moussodougou

Le taux de remplissage du barrage de Moussodougou est à **30%** et cela est dû aux faibles apports d'eau du bassin hydrographique générés par des pluviométries de faibles intensités observées depuis Avril.

12.3. ETAT DES CULTURES

La physionomie générale de la campagne est restée passable jusqu'à la première décade du mois de juin. A la deuxième décade de juillet, l'aspect végétatif des cultures s'est amélioré.

Les stades phénologiques observés sont le tallage/montaison pour les céréales, la ramification pour le cotonnier, l'igname et un début de floraison pour le niébé et l'arachide. Les stades de développement sont en retard par rapport à la campagne écoulée. Le sarclage, le démariage, l'épandage de la fumure minérale, les traitements phytosanitaires constituent les principales opérations culturales en cours.

12.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Toutefois, à la première décade de juillet des attaques localisées de cochenilles sur 5 ha de mil ont été observées dans la Léraba. Des traitements ont été effectués au Reldan ulv.

12.5. LA SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BETAIL

La région des Cascades dispose malgré un début de campagne contre versé, une situation des pâturages et de disponibilité en eau d'abreuvement très satisfaisante. Les animaux présentent de façon générale un bon état d'embonpoint.

12.5.1 Situation sanitaire du bétail

La situation zoo sanitaire a été relativement calme mais quelques foyers de maladies contagieuses d'entrée de saison ont été enregistrés. Il s'agit du charbon symptomatique, la péripneumonie contagieuse bovine et la fièvre aphteuse. Des mesures appropriées ont été prises pour circonscrire et éteindre les foyers.

12.5.2. Situation des cultures fourragères

La culture fourragère est très peu pratiquée dans les régions des Cascades. A ce jour seulement 100 kg de semence de Niébé fourrager, 25 kg de Mucuna et 50 kg de maïs fourrager ont été distribués et une dizaine d'hectares emblavées. Les producteurs continuent de s'approvisionner en semences fourragères.

12.5.3. Les transhumances

De façon générale, on note une stabilité des troupeaux dans la région des Cascades. Seuls quelques mouvements internes ont été observés. Au total quatre (04) CNT ont été distribués depuis le début de la campagne et aucun conflit n'a été enregistré.

12.5.4 Mercuriales

Avec l'absence de marché à bétail suivi dans la région, il a été impossible d'avoir les prix moyens des animaux. Néanmoins de façon générale, on note une stabilité des prix des animaux. Mais une légère hausse est constatée dans les départements Kankalaba, Loumana, Béréga et Magodara.

12.6 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante dans toute la région. On note une disponibilité des produits alimentaires dans les marchés. Les prix sont bas comparés à ceux de l'année passée. Les prix de l'arachide, du mil sont restés stables dans certains marchés. Le niébé a connu une hausse de prix à Sindou et à Niangoloko.

Mercuriales : les prix des produits agricoles à la tine en FCFA

Denrées	Banfora		Sidéradougou		Niangoloko		Sindou	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Maïs	1500	2250	1100	1750	1250	2000	1250	2500
Mil	2500	3250	2000	3500	1500	4000	2000	3000
Sorgho	2000	2750	1250	1750	1500	2500	1500	3000
Niébé	3500	-	3000	4000	5000	4500	5000	4500

**DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE
ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DES HAUTS-BASSINS
(PROVINCES : HOUET, TUY ET KENEDOUGOU)**

13.1 SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Dans l'ensemble de la région agro-pastorale des Hauts bassins, la campagne agricole a connu des difficultés dans son installation. En dehors du mois d'avril où les pluies utiles ont été enregistrées, les mois de mai et de juin se sont avérés non seulement déficitaires mais aussi on a recensé au cours de cette période, des localités qui ont vécu des séquences sèches allant de 5 à 20 jours dont la plus touchée est la zone de Houndé. Cela a eu pour conséquence une installation tardive de la campagne. Les deux décades de juillet ont été pluvieuses avec une meilleure répartition dans le temps et dans l'espace ce qui a permis l'achèvement des semis des principales cultures dans beaucoup de zones, favorisant ainsi une bonne levée des semis.

Les cumuls saisonniers depuis le 1^{er} avril au 20 juillet ont oscillé entre 321,2mm à Houndé et 516 mm à Toussiana. Comparativement à la campagne passée et à la même période ; 2 postes sur 6 ont été excédentaires dont Bobo aéroport (45,4mm) et N'Dorola (138,0 mm).

Quant aux écarts négatifs, ils vont de -4,3mm à Houndé à -218,5mm à Toussiana.

A la date du 20 juillet, la campagne agricole est considérée comme définitivement installée sur l'ensemble de la région des Hauts Bassins.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES DE LA REGION DES HAUTS6BASSINS

STATIONS	AVRIL						MAI						JUN						JUILLET *						CUMUL SAISONNIER AU 20 JUILLET					
	2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Bobo-Aéroport	94,1	10	23,7	4	70,4	6	20,7	4	140,2	8	-119,5	-4	133,1	8	154,1	14	-21,0	-6	180,4	10	64,9	11	115,5	-1	428,3	26	382,9	37	45,4	-11
Farako-bâ	79,4	5	70,8	6	8,6	-1	48,6	4	152,0	7	-103,4	-3	128,0	9	147,4	9	-19,4	0	174,0	10	117,5	6	56,5	4	430,0	29	487,7	28	-57,7	1
Toussiana	73,5	5	42,5	7	31,0	-2	29,0	6	124,5	11	-95,5	-5	119,5	10	190,0	10	-70,5	0	55,5	8	159	10	-103,5	-2	277,5	31	516,0	38	-238,5	-7
Houndé	66,4	4	13,2	1	53,2	3	12,4	2	46,7	4	-34,3	-2	121,7	6	174,1	9	-52,4	-3	116,4	4	87,2	5	29,2	-1	316,9	13	321,2	19	-4,3	-6
N'Dorola	66,5	7	66,5	5	1,0	2	61,5	4	42,0	4	19,5	0	177,0	10	111,0	11	66,0	-1	198,5	10	147,9	9	51,5	1	503,5	29	365,5	29	138,0	0
Orodara	93,3	9	69,4	5	23,9	4	79,2	5	96,7	11	-17,5	-6	153,2	8	176,1	14	-22,9	-6	44,8	7	65,7	6	-20,9	1	370,5	25	407,9	36	-37,4	-11

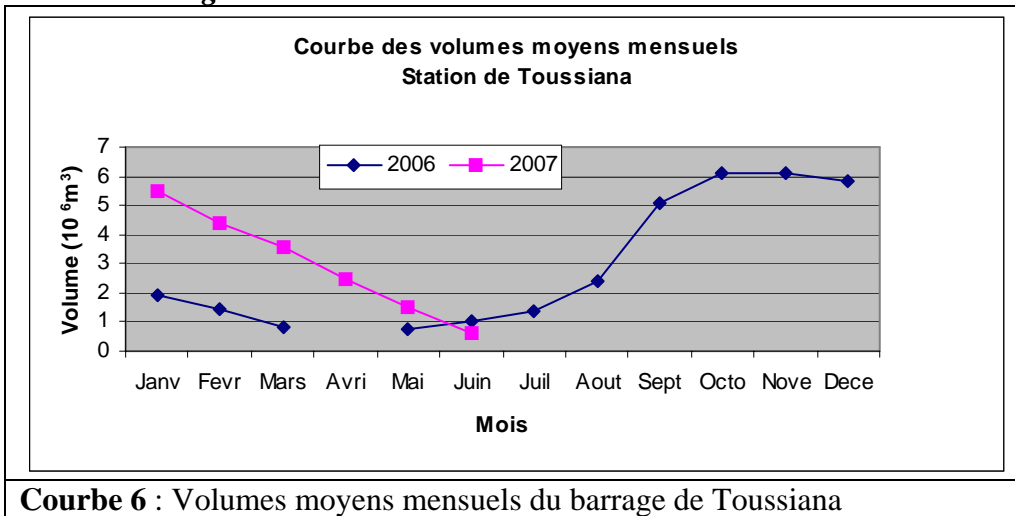
H : Hauteur de pluie

NJ : Nombre de jours de pluie

JUILLET* : total des deux décades

13.2 SITUATION HYDROLOGIQUE

□ *Barrage de Toussiana*



Le taux de remplissage du barrage de Toussiana est à **10%** et cela est dû aux faibles apports d'eau du bassin hydrographique.

13.3. ETAT DES CULTURES

L'aspect végétatif des cultures est satisfaisant. A la troisième décennie de juin, des poches de sécheresse ont été relevées, occasionnant des fontes de semis et des flétrissements de plants dans les provinces du Tuy et du Houet.

Les stades phénologiques des cultures vont de : levée / tallage pour le sorgho, le mil ; un début montaison pour le maïs et la ramification pour l'arachide, le niébé, le cotonnier et l'igname. Les opérations culturales sont les semis pour certaines légumineuses, le sarclage, l'épandage de la fumure minérale, les traitements phytosanitaires du cotonnier et du niébé

13.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Toutefois, on note de légères attaques de criquets puants, de termites, de chenilles légionnaires et de pucerons. Les dégâts sont légers et sans incidence sur les cultures. Des stress hydriques ont été observés sur le maïs, le cotonnier et le sorgho à N'Dorola. On note aussi un enherbement excessif des champs.

13.5 SITUATION DES PATURAGES, DES POINTS D'EAU ET DU BÉTAIL

13.5.1 Situation des pâturages et des points d'eau

La région des Hauts - Bassins a connu un début de campagne difficile, ce qui a entraîné le départ définitif de deux (02) pasteurs vers le centre du pays. A cela s'ajoute le retard constaté dans le retour des transhumants dans certaines provinces comme le KénéDougou.

L'installation effective de la campagne au cours du mois de juin a permis une régénération des pâturages et le remplissage des points d'eau d'abreuvements. A ce jour le problème de pâturage et d'eau ne se pose plus et la plupart des transhumants sont de retour dans la région.

13.5.2 Situation sanitaire du bétail

La situation zoo sanitaire a été relativement calme au cours de ces trois derniers mois dans la région à part quelques foyers habituels de début de campagne comme le charbon symptomatique, les pasteurelloses, la maladie de Newcastle et la fièvre aphteuse. Des mesures idoines ont été prises et ces suspicions ont été levées.

La seule fausse note a été la suspicion de la Peste des petits ruminants dans la province du Kéné Dougou. Une vingtaine de mortalités sur 30 morbidités et 250 petits ruminants exposés ont été relevés. Les prélèvements ont été effectués et envoyés au laboratoire pour des analyses.

13.5.3 Situation des cultures fourragères

Malgré un début de campagne calamiteux, la culture fourragère laisse prévoir de bonnes perspectives dans la région des hauts – Bassins, il a été déjà mis à la disposition des producteurs plus de 2300 kg de semences fourragères (mucuna, niébé et maïs) soit environ 180ha emblavés. A cela s'ajoute les champs de *Panicum sp* et d'*Andropogon gayanus* qui n'ont pas été encore estimés. Il faut signaler que les producteurs continuent à s'approvisionner en semences.

13.5.4 Les transhumances

En tant que zone d'accueil de transhumants, très peu de mouvements de grande envergure sont observés, il s'agit généralement des mouvements internes. Au regard de l'installation tardive de la campagne des départs vers les Mali et la Côte d'Ivoire ont été enregistrés en plus des mouvements internes.

Il a aussi été signalé la réduction considérable des conflits en ce début de campagne dans la région et seule la province du Tuy connaît une accentuation des conflits.

13.5.5 Mercuriales

Les prix des animaux connaissent une légère hausse en cette période sans doute liée à la diminution des offres sur les marchés. Avec la reprise des pâturages et le bon état d'embonpoints des animaux, les producteurs ont réduits le déstockage. Quelques exemples de prix au cours du mois de juillet.

Ovins, mossi : bélier : 30 000 F et brebis : 20 000 F

Caprin, mossi : bouc : 18 000 F et Chèvre : 16 000 F

Bovin, Taureau 160 000 à 300 000F

Vache : 110 000 à 200 000F

13.6 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est bonne. Les différents marchés sont bien approvisionnés. Les prix des denrées sont à la portée des consommateurs. Les stocks paysans et commerçants sont bien fournis. Les prix des produits sont bas par rapport à la campagne écoulée.

Mercuriales : les prix des produits agricoles au kg en FCFA.

Marchés	Maïs		Mil		Sorgho		Niébé	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Bobo	110	90	140	135	110	120	-	240
Bama	120	75	150	100	120	90	-	200

Orodara	210	75	150	150	120	90	285	240
Samorogouan	75	66	135	90	90	75	300	210
Houndé	90	60	150	100	100	75	175	150
Koumbia	120	50	150	100	120	75	265	225

CONCLUSION ET PERSPECTIVES

La situation pluviométrique actuelle augure des perspectives bonnes pour l'issue de la campagne agropastorale malgré son installation chaotique. Cependant, cette issue restera tributaire du caractère de la pluviométrie des mois d'août et de septembre avec l'espoir que les résultats des projections en terme de prévisions saisonnières du cumul pluviométrique de juillet à septembre 2007 se confirment.