

**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° 02

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

AOUT 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**
- **La Représentation Nationale du Programme Alimentaire Mondial (PAM)**

SOMMAIRE

<i>Résumé</i>	<i>Page. 3</i>
<i>Chapitre I - Situation de la campagne dans le Centre-Ouest.</i>	<i>. 4</i>
<i>- Situation des inondations axe Nord</i>	<i>.7</i>
<i>Chapitre II - Situation de la campagne dans le Nord</i>	<i>.10</i>
<i>Chapitre III - Situation de la campagne dans le Sahel</i>	<i>.11</i>
<i>Chapitre IV - Situation de la campagne dans le Centre-Nord</i>	<i>.15</i>
<i>Chapitre V - Situation de la campagne dans le Centre –Est</i>	<i>.17</i>
<i>Chapitre VI - Situation de la campagne dans l’Est</i>	<i>.21</i>
<i>Chapitre VII - Situation de la campagne dans le Centre</i>	<i>.27</i>
<i>Chapitre VIII - Situation de la campagne dans le Plateau Central</i>	<i>.31</i>
<i>Chapitre IX - Situation de la campagne dans le Centre-Sud</i>	<i>.33</i>
<i>- Situation hydrologique générale</i>	<i>.40</i>
<i>Chapitre X - Situation de la campagne dans la Boucle du Mouhoun</i>	<i>.51</i>
<i>Chapitre XI - Situation de la campagne dans le Sud-Ouest</i>	<i>.55</i>
<i>Chapitre XII - Situation de la campagne dans les Cascades</i>	<i>.58</i>
<i>Chapitre XIII - Situation de la campagne dans les Hauts-Bassins</i>	<i>.62</i>
<i>Conclusion et perspectives</i>	<i>.66</i>

RESUME

Dans l'ensemble, la situation pluviométrique de cette période a été satisfaisante. Elle a été caractérisée par une bonne répartition spatiotemporelle, et marquée par de très fortes précipitations journalières sur la majeure partie du pays. Dans la plupart des régions, on a enregistré un ou plusieurs jours de précipitations journalières supérieures à 100 mm. Ceci a entraîné des excédents pluviométriques et des inondations.

Sur le plan hydrologique, la situation est très satisfaisante dans l'ensemble du pays. Les taux de remplissage de la plupart des barrages ont atteint des records jamais égalés, occasionnant des crues inhabituelles qui ont causé des ruptures ou d'ouvrages hydrauliques, des dégâts sur des infrastructures routières et des habitations, principalement dans les régions du Centre Est et du Centre Sud.

Sur le plan agricole, la physionomie de la campagne est bonne même si un léger retard par rapport à la même période de l'année écoulée est observé dans certaines régions. Les cultures sont à différents stades phénologiques allant de l'épiaison à la maturation. Cependant, les fortes précipitations enregistrées partout ont entravé les opérations culturales, occasionnant des abandons de champs. De même, les cas d'inondations signalées pourraient porter un préjudice à la production céréalière dans les régions du Centre Est et du Centre Sud.

Les pâturages offrent actuellement une alimentation de qualité et de quantité satisfaisante sur l'ensemble du pays. Les mouvements de transhumance se sont stabilisés. Les prix des animaux sont en hausse car leur alimentation ne constitue plus une difficulté pour les éleveurs. La situation sanitaire du bétail est globalement satisfaisante sur l'ensemble du pays.

La situation alimentaire est globalement satisfaisante dans toutes les régions. Les marchés sont approvisionnés et les niveaux des prix sont bas par rapport à ceux pratiqués l'année passée à la même période. L'apparition des nouvelles récoltes (maïs, arachide, tubercules) a permis de palier aux difficultés alimentaires que connaissaient des populations dans certaines localités dans les régions du Nord, du Centre-Nord et du Sahel. Cependant, la dégradation des voies suite aux pluies souvent diluviennes ont créé des difficultés d'approvisionnement toutes choses ayant entraîné une légère hausse des prix des céréales sur les marchés de Gorom-Gorom dans l'Oudalan et de Boundoré dans le Yagha où le sac de mil de 100 kg coûte respectivement 17 000 FCFA et 16 500 FCFA.

Malgré la disparité de la situation agricole et la qualité de la pluviométrie du mois d'août et de la première décade de septembre font espérer de bonnes perspectives pour l'issue de la campagne si les pluies se poursuivent durant le mois d'octobre.

Ce point détaillé traite de la situation pluviométrie et hydrologique, de l'état des cultures, des pâturages, des points d'eau, du bétail et de la situation phytosanitaire. La situation alimentaire des populations et les perspectives abordées clôtureront cet aperçu de la campagne agro-pastorale au 31 août 2007.

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

1.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE.

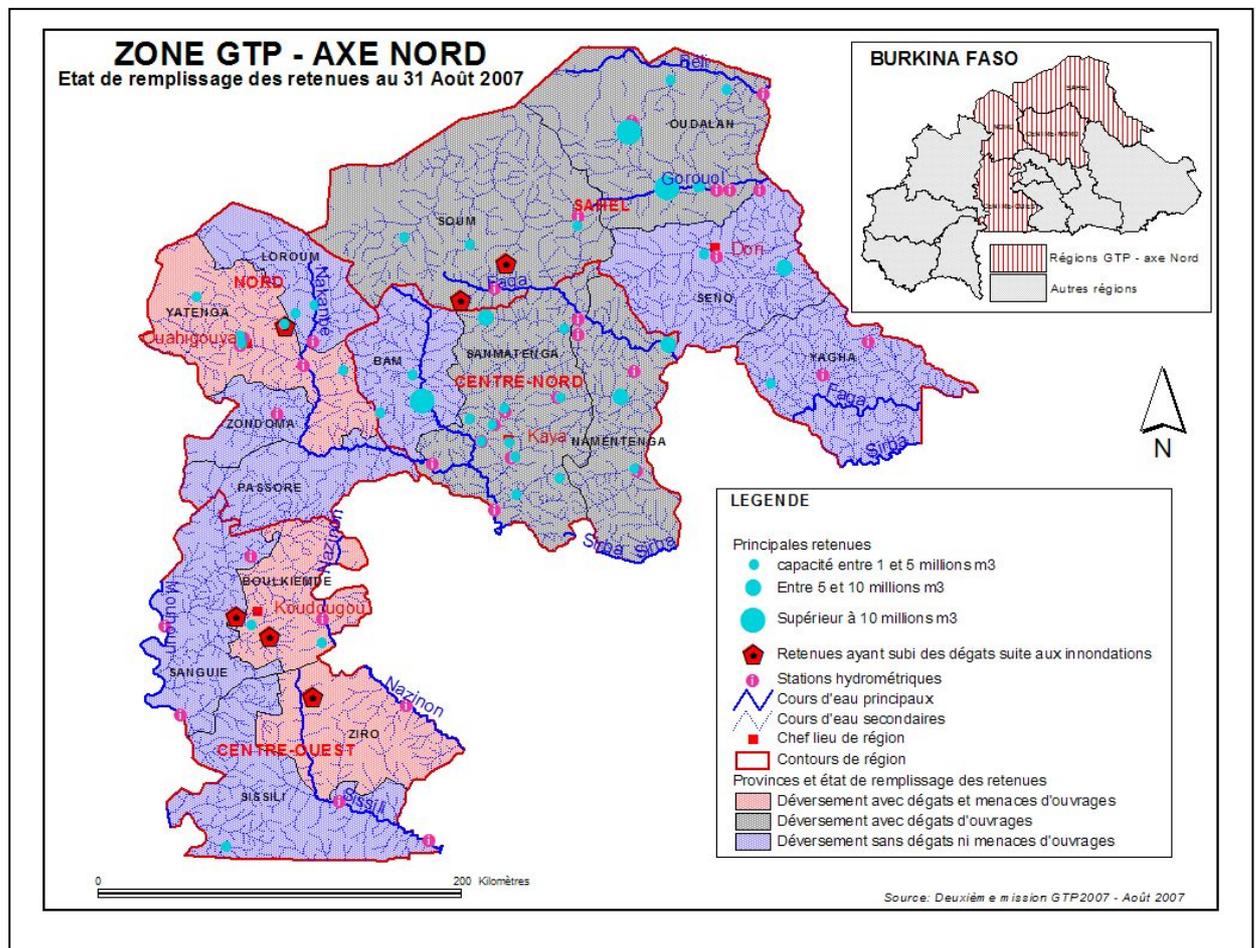
Depuis l'installation définitive des pluies à partir de la première décennie de juillet sur l'ensemble de la Région, les pluies ont été abondantes, régulières et bien réparties jusqu'à la première décennie de septembre. Des pluies diluviennes, quelquefois exceptionnelles, ont occasionné des inondations temporaires de champs, des dégâts matériels et des pertes d'animaux. La pluviométrie mensuelle d'août de même que le cumul pluviométrique saisonnier ont été, comparativement à 2006, excédentaires sur la majeure partie de la région. Seuls 4 postes sur 19, ont présenté des écarts négatifs. Le cumul saisonnier varie entre 403.5 mm en 25 jours à Nanoro et 943.7 mm en 45 jours à Léo. Le plus grand déficit a été enregistré à Pouni dans la province du Sanguié avec -152 mm tandis que le plus grand excédent a été observé à Sabou dans le Sanguié, avec +320 mm.

PROVINCES	STATIONS	PLUVIOMETRIQUE DECADEAIRE											Cumul saisonnier				ECARTS			
		1er décennie		2ème décennie		3ème décennie		Cumul mensuel				Ecart mensuel		2007 / 2008		2006 / 2007				
		H	J	H	J	H	J	2007		2006		H	J	H	J	H			J	
BOULKIEMDE	Kindi	155.3	5	48.8	3	146.5	5	350.6	13	293.8	14	56.8	-1	527.1	31	527.7	39	-0.6	-8	
	Kokologo	98.6	6	48.3	5	93.2	4	240.1	15	284.5	16	-44.4	-1	488	33	531.6	41	-43.6	-8	
	Koudougou	185	6	63	4	192	5	440	15	247.5	11	192.5	4	720.5	33	626	34	94.5	-1	
	Nanoro	82.1	4	47	3	114.5	5	243.6	12	267.8	15	-24.2	-3	403.5	25	496.1	39	-92.6	-14	
	Sabou	267	3	44	4	151	4	462	11	198	11	264	0	814	26	493.5	33	320.5	-7	
							0	0				0	0						0	0
SANGUIE	Dydir	139.3	6	21	3	175.6	5	335.9	14	188.7	10	147.2	4	640.7	36	400.2	27	240.5	9	
	Kordié	120.2	4	95.7	4	143.3	6	359.2	14	272.9	14	86.3	0	723.4	31	580	37	143.4	-6	
	Pouni	130	2	80.5	5	172.5	5	383	12	402.5	16	-19.5	-4	765.5	35	917.5	35	-152	0	
	Réo	153.2	6	55.3	2	254.8	4	463.3	12	215.4	16	247.9	-4	702.4	29	579.5	35	122.9	-6	
	Tenado	178	6	21.2	3	198	5	397.2	14	295.1	13	102.1	1	658.7	34	633.9	30	24.8	4	
							0	0				0	0						0	0
SISSILI	Bieha	111	4	107.5	4	210	5	428.5	13	266	11	162.5	2	1005	39	780.5	39	224.5	0	
	Boura	58.5	3	79.5	4	143.5	9	281.5	16	229.5	12	52	4	761	43	704.5	45	56.5	-2	
	Léo	74.5	4	97.4	5	201.2	7	373.1	16	196.5	8	176.6	8	943.7	45	645.7	31	298	14	
	Sily	95.2	4	21.2	4	189.5	4	305.9	12	191.1	15	114.8	-3	818.4	29	526.8	37	291.6	-8	
	Tô	81	4	31	4	80.5	5	192.5	13	221	14	-28.5	-1	613	33	543.5	42	69.5	-9	
ZIRO	Bougounou	162.5	6	30.5	4	168	6	361	16	260	13	101	3	881	41	640	34	241	7	
	Cassou	88.5	5	49	4	115.9	5	253.4	14	185.1	14	68.3	0	647.6	42	579.8	44	67.8	-2	
	Gao	100.5	4	45.6	4	84.5	4	230.6	12	182.6	11	48	1	738.6	41	578.3	37	160.3	4	
	Sapouy	144.3	5	83.6	5	184.4	7	412.3	17	191.2	16	221.1	1	869	45	592.8	42	276.2	3	

1.2. SITUATION HYDROLOGIQUE.

Au plan hydrologique et sur l'ensemble des régions de l' Axe Nord, les cours d'eau ont tous enregistré des crues exceptionnelles tandis que les barrages et plans d'eau de surface sont partout remplis au-delà de leurs capacité maximum avec çà et là des dégâts (ruptures de digues ou de déversoirs) et/ou menaces d'ouvrages hydrauliques. L'état de remplissage par région ou province est donc qualifié ici de déversant avec dégâts d'ouvrages ; déversant avec dégâts et menaces d'ouvrages ; déversant sans dégâts mais avec menaces d'ouvrages ; déversant sans dégâts ni menace d'ouvrages. Cette nomenclature est illustrée par la carte n° 2 ci-après.

Carte n° 2 : GTP-2007-Mission2 – Axe Nord : État de remplissage des retenues d'eau



1.3. ETAT DES CULTURES.

Le tallage et la montaison constituent les stades dominants pour les cultures céréalières dans la région du Centre-Ouest. Des débuts de maturation sont observés de façon localisée pour certaines spéculations. Il s'agit notamment du maïs, de l'arachide, de l'igname et du manioc dans les provinces du Ziro et de la Sissili au Centre-Ouest.

1.4. SITUATION PHYTOSANITAIRE.

La situation phytosanitaire est calme dans l'ensemble des régions visitées. Cependant, il a été signalé quelques attaques, toutefois sans incidence sur la production : De pucerons et de citadelles sur le sorgho dans 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

La situation des pâturages d'une manière générale a été très bonne au cours du mois d'août dans la région. Au sud (Ziro et Sissili) comme au Nord (Boulkiémdé, Sanguié) le pâturage naturel est très abondant. Les points d'eau de surface sont remplis et déversent. La qualité de l'eau est excellente actuellement. Les cultures fourragères pratiquées sont les suivantes : 247ha de Niébé fourrager, 5,5ha de mucuna, 55ha de maïs fourrager. Elles sont au stade de montaison

1.5.2. Etat zoo sanitaire des animaux

La situation zoo sanitaire du bétail est marquée par l'apparition de foyer de fièvre aphteuse dans la province de la Sissili (à Leo, Tôt et Silly), de pseudo peste aviaire au Sanguié dans quelques villages, et de dermatose nodulaire au Ziro. La situation est jugée bonne pour toute la région.

1.5.3. Les mouvements du bétail

Actuellement il n'existe plus de mouvements de transhumance car les animaux ont rejoint leur point de départ.

1.5.4. Les mercuriales

D'une manière générale les prix des animaux enregistrés dans les marchés suivis par le Ministère des Ressources Animales sont à la hausse comparativement au mois passée. Cela s'explique par l'état d'engraissement des animaux, la disponibilité de stocks paysans et les perspectives d'une bonne campagne en cours. Les prix sont en faveur de l'éleveur.

Le tableau des prix moyens est le suivant :

Espèce	Boulkiémdé	Sanguié	Sissili	Ziro
Bovin (4-6 ans)	70à125 000	30à70000	85 000	55à250000
Ovins	16 000	15000	18 000	20 000
Caprin	12 000	8 000	16 000	8000
Porcin	10 000	7500	9000	11000
Asin	35000	30 000	35 000	30000
Volailles	1 500	1 750	1500	2000

1.6 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est globalement satisfaisante. Les prix sont abordables et sont en baisse par rapport à la campagne passée à la même période. Cette baisse tendancielle pourrait s'expliquer aussi par les perspectives de bonnes récoltes d'une part, la maturation de certains produits (maïs, igname, l'arachide) d'autre part.

SITUATION DES INONDATIONS AXE NORD

1. REGION DU CENTRE OUEST

Dans cette région, des inondations n'ont pas été observées en tant que telles mais des submersions de cultures sans incidences majeures, suites aux fortes précipitations enregistrées ces dernières semaines. Seul le jaunissement de jeunes plants a été constaté sur certaines superficies ; des pertes de cultures n'ont pas été signalées. La situation des submersions de cultures se présente comme suit :

- Kokologho : 823 ha de sorgho, de mil et de maïs ;
- Koudougou et Sourghou : 185 ha de sorgho, 4 ha de mil et 8 ha de riz ;
- Sabou : 784 ha de sorgho, 843 ha de mil, 127 ha de maïs et 59 ha de riz;
- Réo : 300 ha de sorgho,
- Ténado : 500 ha de sorgho,
- Poun (Ténado) : 25 ha de riz,
- Didyr : 130 ha de sorgho et 70 ha de mil,
- Bakata : 16 ha de sorgho et de maïs,
- Bougnounou : 10 ha de maïs et de sorgho,
- Sapouy : 60 ha de maïs, de sorgho et de niébé,
- Kassou : 35 ha de sorgho et de maïs.

Une situation provisoire du nombre de sinistrées fait ressortir à Sagalo, dans la Sissili, 101 personnes suites à l'écroulement de leurs maisons. A Bakata, Bougnounou, Sapouy et Kassou dans le Ziro le nombre de sinistrés est, respectivement, de 400, 195, 343 et 225.

Aucune perte en vie humaine n'a été signalée. A Bakata, on a, en outre, enregistré la perte de trois ânes et de cinq moutons.

2. REGION DU NORD

La région du nord a connu une situation inhabituelle en terme d'inondations, à cause de la pluviométrie exceptionnelle enregistrée depuis le début de la saison des pluies 2007. A titre d'exemple le poste pluviométrique de Ouahigouya a enregistré une pluie exceptionnelle de plus de 130 mm en une journée au cours du mois d'août. Cette situation, doublée des risques d'inondations de la région à cause de la nature et de l'aridité des sols (sols secs et imperméables) a causé de nombreux dégâts (personnes sinistrées, effondrement de maisons, inondations et pertes de cultures, pertes d'animaux, ruptures de digues de barrage, etc.). Le nord de la région a été le plus touché avec la commune rurale de Banh qui a été sous les eaux. La digue du barrage de Tougo est très endommagée, le barrage de Goinré qui ne dispose pas de déversoir menace de déborder. Quelques inondations ont été enregistrées dans les bas-fonds rizicoles de la région, ce qui a entraîné probablement un retard de semis au niveau de certaines superficies qui attendaient un éventuel repiquage en août. Dans pratiquement toutes les communes on a enregistré des superficies de cultures sous inondations à des degrés divers. Une situation provisoire des superficies et des ménages de producteurs touchés des inondations à la première décade du mois de septembre figure en annexe.

2. REGION DU SAHEL

Des cas d'inondations ont également été signalés dans les quatre provinces du Sahel. Le Soum a été la plus touchée des provinces, aussi bien en nombre de ménages affectés, en superficie inondée qu'en production estimée perdue.

Le cas le plus prononcé a été enregistré dans le département de Baraboulé avec les pluies du 04 et 05 Août 2007 où d'importantes pertes matérielles ont été enregistrées : en plus des 199 greniers emportés, 201 maisons d'habitation écroulées et des animaux (01 bœuf, 23 moutons, 37 chèvres, 42 poulets, 12 canards) ont trouvé la mort, en plus des parcelles de cultures inondées.

Au total, 64 villages ont été touchés pour une population estimée à plus de 11 600 personnes (1 600 ménages). En outre, plus de 1 100 ha emblavés, toutes spéculations confondues, ont été inondés, soit une perte de production estimée à plus de 1 000 tonnes. Par ailleurs, 99 tonnes de produits alimentaires stockés ont été perdues (*cf tableau en annexe = fichier Excel Inondation impact sahel sept 07*).

3. REGION DU CENTRE NORD

La région du Centre-Nord n'a pas connu de grandes inondations. Cependant des pluies exceptionnelles ont été enregistrées, entraînant des inondations temporaires autour des lacs Bam et Dem. En outre, à l'aval du barrage de Tougouri, la plaine rizicole a été inondée, emportant les pépinières et cela a contraint les producteurs à faire des resemis. A Louda, dans le Sanmatenga, une partie du déversoir a cédé, ce qui entraînerait une baisse du niveau de la production rizicole.

4. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

En dehors des régions du Centre-Ouest et du Centre Nord, qui n'ont signalé que des submersions et des inondations temporaires de cultures, les deux autres ont connu des cas d'inondation plus ou moins prononcés. La situation des pertes de cultures dues à ces inondations entraînera la réduction du niveau de production, si celle-ci n'est pas totalement perdue comme c'est le cas à Banh dans la région du Nord.

Suivant le degré des différentes zones, outre les différentes aides apportées ou à venir, l'assistance des producteurs pour la pratique des cultures de contre saison contribuera, tant soit peu, à soulager les populations affectées.

Afin de mieux apprécier les effets des inondations sur les populations concernées, le GTP pourrait, lors des prochaines sorties, associer les Directions Régionales de l'Action Sociale et effectuer des visites de sites ; ce qui permettra une meilleure triangulation de l'information et contribuera ainsi à une identification éventuelle des zones à risque suite à ces sinistres.

Provinces/ Département	Villages touchés	ménages touchés	Population sinistrée	Superficies inondées (ha)				stock de vivres perdus (tonne)	Productions perdues (t)				Estimation des besoins (tonnes)
				Mil	Sorgho	Niébé	Riz		Mil	Sorgho	Niébé	Riz	
Soum/ Kelbo	Tahadi (suite)	15	153	0	18	-	-	-	-	0	-	-	0
	Belguyagué	15	102	-	20.5	-	-	-	-	12.35	-	-	12.35
	Kelbo (suite)	55	713	-	35	-	-	-	-	61.6	-	-	61.6
	Noralkingal	1	6	-	0.5	-	-	-	-	0.35	-	-	0.35
	Nominiguiua	32	375	-	45	-	-	-	-	31.5	-	-	31.5
	Pougzinbaogo	41	314	-	48	-	-	-	-	33.95	-	-	33.95
	Dionsogui	16	179	-	50	-	-	-	-	35.7	-	-	35.7
	Dahadi	20	172	-	43	-	-	-	30.1	-	-	30.1	
Soum/ Nassoumbou	Nassoumbou	10	77	3.5	0.5	-	-	-	2.1	0.35	-	-	2.45
	Bangharia	2	12	1.5	-	-	-	-	1.05	-	-	-	1.05
	Damba	10	32	-	3.75	-	-	-	-	3	-	-	3
	Bouro	19	85	10.75	3.5	-	-	-	7.53	2.8	-	-	10.33
Soum/ Tongomaël	Tongomaël	30	150	-	-	-	-	3.5	-	-	-	3.5	
Soum/ Pobé-Mengao	Pobé- Megao	17	83	3.5	15	-	-	-	2.1	12	-	-	14.1
	Bougué	2	10	-	1.5	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2
	Donombéné	7	35	-	5.5	-	-	-	-	4.4	-	-	4.4
	Gargaboulé	3	16	3.5	1	-	-	-	2.1	0.8	-	-	2.9
	Niamonga	4	25	0.5	3	-	-	-	0.3	2.4	-	-	2.7
	Kaboret	5	23	-	6	-	-	-	-	4.8	-	-	4.8
Soum/ Baraboulé	Petegoli	81	1130	-	-	-	-	40.6	-	-	-	-	40.6
	Wendpoli	47	538	-	4	-	-	20.4	-	3.2	-	-	23.6
	Lessam	89	761	-	-	-	-	25.7	-	-	-	-	25.7
Soum/ Djibo	Tondiata	100	587	17.5	57.5	6.25	-	-	7.75	40.25	5.55	-	53.55
Soum/ Aribinda	Belhouro	21	188	7.5	9	-	-	-	4.5	8.1	-	-	12.6
	Gorel	15	150	-	25	-	-	-	-	22.5	-	-	22.5
	Djika	10	90	-	15	-	-	-	-	13.5	-	-	13.5
	Irrakoulga	8	56	-	11	-	-	-	-	9.9	-	-	9.9
	Pelhouté	11	88	-	16	-	-	-	-	14.45	-	-	14.45
	Demptou	11	56	-	8	-	-	-	-	7.2	-	-	7.2
	Sirgné	26	239	-	23	-	-	-	-	20.7	-	-	20.7
	Sikré	7	69	-	22	-	-	-	-	19.8	-	-	19.8
	Niafo	31	247	-	25	-	-	-	-	22.5	-	-	22.5
	Gaïk-Goata	25	197	-	19	-	-	-	-	17.1	-	-	17.1
	Soum/ Koutoukou	Koutoukou	20	140	-	30	-	-	-	-	27.3	-	-
Djajal		5	35	7	-	-	-	-	6.8	-	-	-	6.8
Hokolorou		12	84	-	10	-	-	-	-	8	-	-	8
Djamo		17	119	-	19	-	-	-	-	23.2	-	-	23.2
Anba fulbé		7	49	-	8	-	-	-	-	9.5	-	-	9.5
Homayala		18	126	-	19	-	-	-	-	24.5	-	-	24.5
Kekenoda		16	112	-	19	-	-	-	-	21.8	-	-	21.8
Tounté		10	70	-	16	-	-	-	-	13.6	-	-	13.6
Soum Bella		13	91	10	-	-	-	-	8.73	-	-	-	8.73
Hoka		9	63	10	-	-	-	-	12.2	-	-	-	12.2
Gaskindé		7	49	11	-	-	-	-	9.5	-	-	-	9.5
Gomdé Fulbé		5	35	5	-	-	-	-	6.8	-	-	-	6.8
Gomdé Mossi		8	56	-	7	-	-	-	-	10.9	-	-	10.9
Serima		15	105	-	19	-	-	-	-	20.4	-	-	20.4
Tongomayel Sirgné		20	140	-	29	-	-	-	-	27.3	-	-	27.3
	Kekenéné	22	154	-	25	-	-	-	-	30	-	-	30
S/T Soum	49	990	8386	91.25	735.25	6.25	0	90.2	71.46	653.0	5.55	0	820.21
Séno/ Dori	Yakouta	6	30	5	-	-	-	-	3.5	-	-	-	3.5
Séno / Seytenga	Seytenga	17	101	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	8.8
S/T Séno	2	23	131	5	0	0	0	8.8	3.5	0	0	0	12.3
Oudalan/ Tin-Akoff	Intangom	7	35	8.5	-	1.5	-	-	6	-	0.75	-	6.75
	Tin- Akoff	19	95	34.5	-	2.25	-	-	24.15	-	1.25	-	25.4
	Fadar Fadar Sud	9	45	30	-	-	-	-	21	-	-	-	21
	Tin- Rhassane	4	20	15	-	-	-	-	10.5	-	-	-	10.5
Oudalan/ Gorom-Gorom	Ferel	30	150	40	20	3	-	-	28	16	1.5	-	45.5
	Bidi	37	185	70	-	-	-	-	42	-	-	-	42
Oudalan / Déou	Tiofa	417	2085	-	-	-	30	-	-	-	-	75	75
S/T Oudalan	7	523	2615	198	20	6.75	30	0	131.65	16	3.5	75	226.15
Yagha/ Solhan	Gongorgol	6	20	-	20	-	-	-	-	9.1	-	-	9.1
	Hogolaroudié	2	5	-	4	-	-	-	-	2.8	-	-	2.8
	Malsi	1	3	-	1.5	-	-	-	-	1.05	-	-	1.05
	Djiayel	2	8	-	3	-	-	-	-	2.1	-	-	2.1
	Nyapsi	68	340	-	-	-	12	-	-	-	-	30	30
Yagha/ Titabé	Dinalaye	30	150	-	-	-	2	-	-	-	-	5	5
S/T Yagha	6	109	526	0	28.5	0	14	0	0	15.05	0	35	50.05
TOTAL	64	1645	11658	294.25	783.75	13	44	99	206.61	684.05	9.05	110	1108.71

2.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE.

Des averses de pluie se sont abattues sur la région du Nord tout au long du mois d'août jusqu'en début du mois de septembre. Cette forte pluviométrie a provoqué des sinistres par pertes de vies humaines, destruction des habitats, dégâts d'infrastructures publics telles que les barrages et des inondations sévères des champs. Par rapport à 2006, le total mensuel d'août est excédentaire sur l'ensemble des postes suivis. Le cumul saisonnier du 1^{er} avril au 31 août qui varie entre 433.9 mm en 28 jours à Yako et 707.8 mm en 38 jours à Ouahigouya, est également excédentaire sur la majeure partie des postes suivis. Ces postes ont enregistré respectivement le plus grand déficit de -124.4 mm en -2 jours et le plus fort excédent pluviométrique de +215.6 mm en +2 jours.

Tableau pluviométrique

Station	Mois d'août						Total mensuel		Ecart (2007-2006)		Cumul saisonnier au 31 Aout				Ecart (2007-2006)			
	1 ^{ère} décade		2 ^{ème} décade		3 ^{ème} décade		2007	2006	H	NJ	2007		2006		NJ	H	NJ	
	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	NJ	
Gourcy	85,7	2	84,1	4	59,5	4	229,3	10	237,3	15	-8,0	-5	660,4	29	506,9	37	+153,5	-8
Koumbri	79,0	2	77,5	5	97,0	4	253,5	11	185,5	12	68,0	-1	641,0	28	445,5	27	+195,5	1
Ouahigouya	140,0	3	115,5	5	120,4	6	375,9	14	171,3	16	+204,6	-2	707,8	38	492,2	36	+215,6	2
Séguénéga	96,7	3	66,1	5	109,8	5	272,6	13	288,2	12	-15,6	1	506,8	25	536,7	28	-29,9	-3
Thiou	110,5	3	76,0	5	99,0	6	285,5	14	272,5	12	13,0	2	532,0	31	497,0	27	35,0	4
Titao	104,0	4	25,0	3	81,5	5	210,5	12	307,0	11	-96,5	1	513,4	31	577,4	31	-64,0	0
Arbollé	82,0	4	94,0	3	178,0	4	354,0	11	217,0	9	137,0	2	660,0	26	446,0	28	214,0	-2
Bokin	74,8	4	80,0	3	90,8	5	245,6	12	332,8	14	-87,2	-2	580,3	37	524,6	38	+55,7	1
Yako	92,2	4	58,4	3	54,5	5	205,1	12	320,5	10	-115,4	2	433,9	28	558,3	30	-124,4	-2

2.3. ETAT DES CULTURES

L'épiaison et la floraison constituent les stades dominants pour les cultures céréalières dans la région du Nord. Ces stades ont atteint un niveau de développement se situant entre 75 et 100%.

2.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Cependant, on a observé des cantharides et de pucerons, des maladies (mildiou et Anthracnose) sur le sorgho, mais aussi des oiseaux granivores dans la région du Nord.

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

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

Durant cette période de la campagne en cours les pâturages herbacés ont atteint leur production potentielle. L'offre fourragère est abondante et les besoins alimentaires des animaux sont satisfaits. Les points d'eau de surface, constitués de retenues, de mares et de boullis sont remplis et déversent. Actuellement, l'abreuvement des animaux ne pose aucun problème. Les inondations ont causé des pertes d'animaux et de superficies de cultures fourragères.

La situation des dégâts se présente comme suit. : Mortalité de 11 bovins, 15 petits ruminants, 700 têtes de volailles et des Pertes de parcelles fourragères

2.5.2. Situation sanitaire des troupeaux

La situation zoonositaire est satisfaisante dans les quatre provinces qui composent la Région du Nord. Toutefois des cas de pasteurellose de petits ruminants et de charbon symptomatique ont été suspectés dans les provinces du Passoré et du Yatenga. Des cas de dermatoses nodulaires ont été également signalés un peu partout. Ces foyers ont été vite maîtrisés par les traitements classiques.

2.5.3. Etat des transhumances

Il n'a pas été observé des mouvements de transhumants au cours de la période.

2.5.4. Situation du marché de bétail

Les acteurs de la filière bétail et viande de la Région du Nord reconnaissent unanimement que l'année 2007 s'est particularisée comparativement aux années précédentes par le coût élevé des animaux. Au niveau du marché de Youba qui est un marché de référence, les prix moyens de la période restent similaires à ceux de la période précédente.

Le tableau suivant présente les prix moyens du bétail recueillis sur le marché de Youba.

Espèce	Juillet2007	Août2007
Taureau/ Boeuf	125 000	200000
vache	110 277	133750
Génisse/taurillon	120000	-----
Bélier mossi	23200	30 000
Brebis mossi	17 500	19080
Chèvre	15 600	16780
bouc	15675	16846

2.6 SITUATION ALIMENTAIRE.

La situation alimentaire est satisfaisante. Les denrées sont disponibles dans tous les marchés locaux. De toute évidence, sur les marchés de la région du Nord, comparativement à la campagne précédente, on remarque une baisse des prix de vente des céréales (sorgho, mil, maïs) pour lesquelles les prix de la tine varient entre 1200 à 2000 F CFA.

III

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DU SAHEL

3.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La pluviométrie a été globalement satisfaisante sur l'ensemble de la région du Sahel malgré des contrastes observés d'une province à une autre. Les fortes pluies intervenues durant la période comme celle de Baraboulé du 4 au 5 août, ont provoqué des dégâts matériels d'ouvrages occasionnant ainsi une inondation permanente des champs ou des submersions de cultures dans d'autres localités. Par contre, au Yagha et au Séno, les départements de Sebba et de Bani ont connu des poches de sécheresse respectivement de 17 jours (du 06 au 22 août)

et d'au moins 10 jours (la deuxième décennie d'août a été totalement sèche). Toutefois la reprise de la pluviométrie a permis d'atténuer l'impact de ce stress hydrique qui a été particulièrement ressenti à Sébba. Le cumul pluviométrique au 31 Août varie entre 343.7 mm en 18 jours à Markoye dans l'Oudallan et 594,5 mm en 22 jours à Titabé dans le Yagha. Par rapport à 2006, des écarts négatifs assez faibles (inférieurs à 10% dans 3 postes sur 9). Un excédent pluviométrique de plus de 200 mm a été enregistré à Titabé (216 mm) suivi de Djibo (184.1 mm).

Tableau pluviométrique

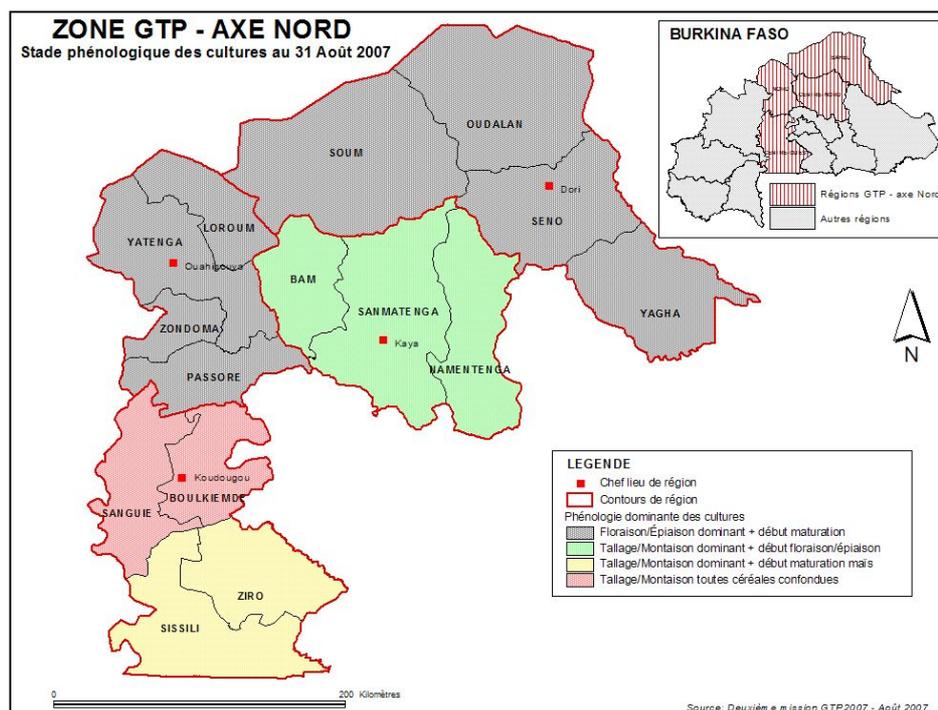
STATIONS	PLUVIOMETRIQUE DECADEIRE ET MENSUELS												CUMUL SAISONNIER AU 31 AOÛT							
	1er décennie			2ème décennie			3ème décennie			Cumul mensuel			Ecart mensuel		2007 / 2006		2006 / 2005		ECARTS	
	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J
							2007		2006				2007 / 2006		2006 / 2005					
DORI	84.0	4	72.5	3	54.5	6	211.0	13	227.6	12	-16.6	1	462.8	32	354.5	27	108.3	5		
BANI	110.0	4	0.0	0	30.0	3	149.0	7	227.5	13	-78.5	-6	433.5	23	439.0	30	-5.5	-7		
GORGADJI							246.6	9	231.4	13	15.2	-4								
SEYTENGA	60.5	2	58.0	3	18.0	3	136.5	8	138.5	10	-2.0	-2	522.4	28	368.8	23	153.6	23		
DJIBO	123.0	3	94.0	5	91.0	6	308.0	13	242.0	15	66.0	-2	591.4	33	407.3	30	184.1	3		
ARBINDA	141.6	5	10.2	3	28.5	4	180.3	12	301.2	12	-120.9	0	392.3	30	429.8	30	-37.5	0		
BARABOULE							371.5	15	127.4	10	244.1	5								
GOROM	54.0	3	13.5	2	102.7	4	170.2	10	123.0	10	47.2	0	473.2	25	505.5	22	-32.3	3		
MARKOYE	72.0	3	70.0	4	27.2	2	169.0	9	180.2	8	-11.2	1	343.7	18	321.4	16	22.3	2		
SEBBA	137.5	4	8.2	2	34.8	2	170.5	10	216.0	11	-45.5	-1	498.6	31	409.5	23	89.1	8		
TITABE	214.0	5	21.0	2	95.0	2	330.0	9	275.5	8	54.4	1	594.5	22	378.5	16	216.0	6		

Hauteur de pluie
Nombre de jours de pluie

3.2 SITUATION HYDROLOGIQUE (Cf. carte n° 2 Axe Nord)

3.3. ETAT DES CULTURES

Carte n° 3 : GTP-2007-Mission2 – Axe Nord : État phénologique dominant des cultures



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

Les pâturages naturels sont abondants et diversifiés. Dans les aires de pâture, le tapis herbacé couvre plus de 80% des espaces avec une hauteur allant de 30 à 50 cm et plus.

Au regard de cette situation d'abondance des pâturages, on note une faible utilisation des Sous Produits Agro-industriels (SPAI).

En ce qui concerne les points d'eau, la quasi-totalité des retenues d'eau est à 100% de leur capacité de remplissage.

3.5.2. Situation sanitaire des troupeaux

Dans la province du Soum, la situation sanitaire est une fois de plus perturbée par la suspicion de deux (02) foyers de PPCB dans les villages de Béléhédé et Bangaria département de Tongmayel et de Nassoumbou faisant respectivement six (06) et cinq (05) mortalités. Des prélèvements de sang ont été envoyés au Laboratoire National d'Elevage (LNE) pour examen.

Une suspicion de pasteurellose a été signalée dans le village de Toro, département de Gorom. L'effectif exposé est de 100 bovins. Des mesures sanitaires adéquates ont été prises et la situation est revenue à la normale.

Dans le département de Gorom une affection touchant les camelins a été signalée à Essakane. La population cameline exposée est estimée à une soixantaine.

Dans la province du Yagha un foyer de charbon symptomatique est signalé dans les départements de Sebba et de Mansila entraînant respectivement une (01) et cinq (05) mortalités dans ces localités.

3.5.3. Etat des transhumances

Dans l'Oudalan la majeure partie des animaux partis au Mali en début de saison est de retour à l'intérieur de la province. Présentement la situation est calme.

3.5.4. Situation du marché de bétail.

Situation des prix dans les marchés à bétail

Marché de Gorom-Gorom

Tableau comparatif des prix appliqués au niveau du marché au cours des deux dernier mois :

Prix appliqués au mois de juillet 2007	Prix appliqués au mois de Août 2007
Taurillon 120 000F à 150 000F	Taurillon 125 000f à 185 000F
Génisse 95 000F à 115 000F	Génisse 120 000F à 160 000F
Vache 85 000F à 125 000F	Vache 90 000F à 140 000F
Taureau 210 000F à 215 000F	Taureau 225 000F à 300 000F
Veau 45 000F à 85 000F	Veau 55 000F à 80 000F
Bélier 20 000F à 55 000 F	Bélier 22 500F à 55 000F
Brebis 15 00F à 30 000F	Brebis 15 000F à 30 000F
Bouc 17 500F à 25 000F	Bouc 18 000F à 32 000F
Chèvre 12 000F à 21 000F	Chèvre 12 000F à 21 000F
Pintade 1 400F	Pintade 1 350

Poule 800F	Poule 500F à 850
Coq 1 300F	Cop 1 250F
Asins 12 000 à 27 500F	Asins 15 000F à 30 500F
Camélin 180 000F à 205 000F	Camélin 180 000F à 200 000F

Ce marché est à l'image des autres marchés de la région : les prix sont à la hausse

3.5.5. Situation des conflits

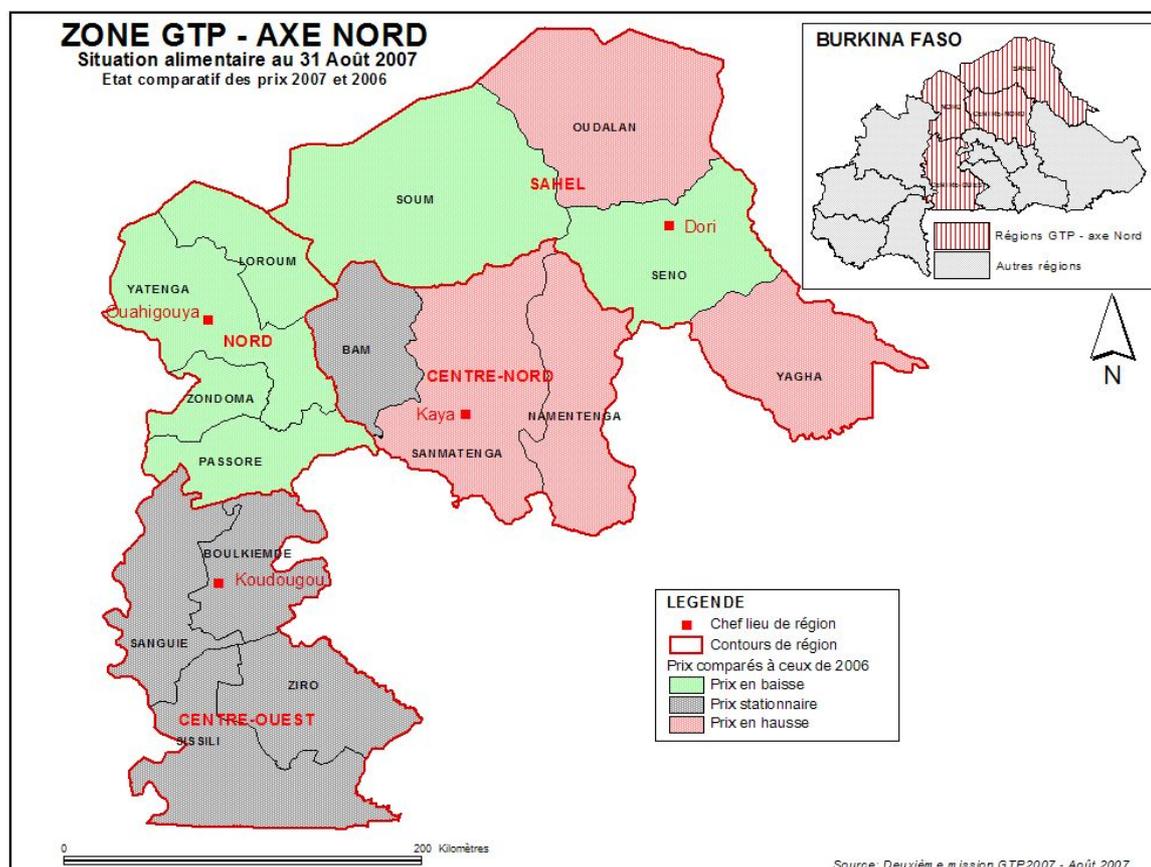
Deux conflits ont été enregistrés dans le Soum. Un des conflits liés à l'obstruction des pistes serait en justice. Dans le Seno trois conflits ont été enregistrés dans les villages de Wendou, de Hoggo, de Samboel et un autre dans le village de Ouro-Bagaabé.

3.6. SITUATION ALIMENTAIRE

On retiendra que l'intervention de la SONAGESS à travers le Stock d'Intervention (SI) a contribué à l'amélioration des disponibilités alimentaires surtout dans les provinces de l'Oudalan et du Yagha dans la région du Sahel.

Certaines localités restent confrontées à des difficultés d'approvisionnement du fait de la dégradation des voies. Par conséquent, on remarque une légère hausse des prix sur les marchés desdites localités. C'est le cas en particulier du marché de Gorom où le sac de mil se vend à 17 000 F CFA contre 16 500 F CFA en août 2006. Les poches de sécheresse observées par endroit au Yagha, ont aussi provoqué une légère hausse des prix. Sur le marché de Boundoré par exemple, le sac de mil coûte 16 500 F CFA contre 15 000 F CFA en août 2006. La variabilité spatiale des prix des produits céréaliers est schématiquement illustrée par la carte n° 4 ci-après.

Carte n° 4 : GTP-2007-Mission2 – Axe Nord : Évolution des prix des produits alimentaires



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

4.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Le renforcement de l'activité pluviométrique amorcé à la première décade de juillet s'est poursuivi tout au long du mois d'août même si la deuxième décade a été moins arrosée que les deux autres, en particulier à Nasséré dans le Bam et à Kaya dans le Sanematenga avec respectivement 6.5 mm et 23.0 mm en 2 jours. Des pluies torrentielles ont causé des dégâts de diverses natures dont la destruction de certaines parties des ouvrages hydrauliques et des inondations temporaires de bas fonds. A la date du 31 Août 2007, le cumul pluviométrique de la région varie entre 403.5 mm en 23 jours à Rollo et 665.0 mm en 33 jours à Tikaré. Dans l'ensemble, les postes pluviométriques sont excédentaires comparativement à la campagne écoulée. Seuls les postes de Mané dans le Sanematenga, de Nasséré et Rollo dans le Bam connaissent un déficit pluviométrique inférieur à 200mm.

Tableau pluviométrique

Mois Postes Pluviométriques	Pluviométrie Décadaire						Cumul des 3 Décades				ECARTS		Cumul du 1er Avril au 31 Aout				ECARTS	
	1ère Décade Août		2ème Décade Août		3ème Décade Août		2007		2006				2007		2006			
	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J
BAM																		
Bourzanga	92.5	3	72.5	4	142.2	4	307.2	11	308.3	10	-1.1	1	613.5	29	512.1	23	101.4	6
Kongoussi	98.2	3	73.2	3	79.2	4	250.6	10	119.0	8	131.6	2	547.8	25	275.2	20	272.6	5
Rollo	92.5	4	35.7	3	75.4	4	203.6	10	350.9	10	-147.3	0	403.5	23	538.5	20	-135.0	3
Guibaré	149.0	4	87.5	3	110.5	5	347.0	12	227.5	12	119.5	0	513.5	24	482.5	31	31.0	-7
Sabcé	119.2	2	31.3	3	166.0	5	316.5	10	256.7	11	59.8	-1	467.5	29	474.2	30	-6.7	-1
Tikaré	57.0	4	45.3	4	57.0	5	159.3	13	224.5	11	-65.2	2	665.0	33	402.2	29	262.8	4
Nasséré	90.8	3	6.5	2	112.5	5	209.8	10	212.5	12	-2.7	-2	461.9	33	658.1	30	-196.2	3
NAMENTENGA																		
Boulsa	108.4	5	37.3	5	36.4	3	182.1	13	163.8	14	18.3	-1	432.5	31	348.9	26	129.7	5
Tougouri	69.0	3	44.5	4	97.5	5	211.0	12	186.0	13	25.0	-1	472.4	35	336.6	31	135.8	4
Zéguédéguin	112.0	4	42.5	2	19.5	4	174.5	10	-	-	-	-	411.0	26	-	-	-	-
SANMATENGA																		
Barsalogo	188.2	4	33.6	4	42.5	4	264.3	12	187.0	10	77.3	2	522.9	31	297.8	22	225.1	9
Boussouma	94.9	2	74.6	3	73.3	3	242.8	8	232.9	12	9.9	-4	497.7	21	439.3	31	58.4	-10
Kaya	97.5	4	23.0	2	136.0	5	256.5	11	189.3	11	67.2	0	570.0	30	360.7	24	209.3	6
Korsimoro	71.5	2	57.4	3	112.0	4	240.9	9	233.7	14	7.2	-5	423.6	20	430.7	35	-7.1	-15
Mané	93.7	4	74.7	4	70.7	4	239.1	12	292.9	10	-53.8	2	501.4	27	568.3	26	-66.9	1
Pissila	105.0	3	88.2	4	58.0	3	251.2	10	-	-	-	-	551.2	27	-	-	-	-

H = Hauteur d'eau tombée

J = Nombre de jours de Pluie

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 (Cf. carte n° 2 Axe Nord).

4.3. ETAT DES CULTURES

Situation illustrée par la carte de synthèse n° 3 Axe Nord.

4.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

Dans la région du Centre-Ouest, on note l'enherbement de quelques champs dû à la fréquence des pluies qui ont ralenti ou entravé la poursuite des opérations culturales.

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

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

Au cours du mois d'août, la région a enregistré une bonne pluviométrie qui a permis une bonne installation suffisante de la biomasse, rendant le pâturage disponible en quantité et en qualité. Actuellement la situation des pâturages est excellente et celle qui concerne l'abreuvement des animaux est aussi très bonne. En effet tous les points d'eau ont déversé.

4.5.2. Situation sanitaire des troupeaux

La situation zoo sanitaire est demeuré bonne dans l'ensemble au cours du mois d'août ; Aucune perturbation majeure n'a été signalé. Les traitements préventifs (vaccination et déparasitage) ont connu une couverture intéressante durant le mois notamment pour les petits ruminants.

Tableau n°3 : Effectif des animaux vaccinés

	Charbon bactérien	Past bovine	Past ovine	Past cap	PPCB	Chr symp	Rage	N. Castl
Total DRRA	00	280	3 071	1 687	00	119	32	3 087

4.5.3. Etat des transhumances

Aucun mouvement de départ et d'arrivée de transhumance n'a été constaté par les services depuis le début de la campagne 2007/2008. Les pistes de parcours sont du reste difficile à emprunter du fait des cultures, et les animaux trouvent dans les sites d'accueil du pâturage à l'heure actuelle.

4.5.4 Situation du marché de bétail.

Le flux commercial des animaux a connu une hausse nette durant le mois d'août surtout pour les bovins, ovins, caprins et volailles. Ces résultats sont d'une part liés à l'amélioration de la situation alimentaire qui permet de présenter sur les marchés des animaux de bon embonpoint, donc à des prix très intéressants pour les producteurs.

4.6 SITUATION ALIMENTAIRE

Dans la région du Centre-Nord, une hausse perceptible des prix a été observée sur les marchés de Boala (Province du Namentenga) et de Namissiguima (province du Sanmatenga), probablement due à la situation de mauvaise production de la campagne écoulée dans ces localités (Cf. carte n° 4 Axe Nord).

5.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

L'activité de la mousson qui a été marquée par une évolution capricieuse jusqu'à la deuxième décennie du mois de juillet assortie d'une mauvaise répartition spatio-temporelle des précipitations a été vite inversée par un régime pluviométrique abondant dans la période du mois d'août.

Dans la région agropastorale du Centre-Est, le mois d'août 2007 a été très bien arrosé comparativement à celui de la campagne écoulée 2006. Les pluies ont été très régulières et abondantes. Les hauteurs d'eau enregistrées au cours du mois ont varié de 231,0 mm en 11 jours (Pouytenga) à 567,0 mm en 15 jours (Bittou) en 2007 contre 55,6 mm en 6 jours (Gounghin) à 294,0 mm en 13 jours de pluie (Pouytenga) en 2006.

La comparaison du cumul mensuel à celui du même mois de la saison dernière laisse voir des écarts positifs au niveau de douze (12) postes sur un effectif de treize (13) postes suivis.

Le cumul saisonnier depuis le début de la campagne (avril 2007) a varié de 537.1 mm en 28 jours (Gounghin) à 1108.4 mm en 43 jours (Zabré) contre 447.5 mm en 28 jours (Gounghin) à 658,0 mm en 35 jours (Pouytenga) en 2006. En comparaison intersaison, tous les treize (13) postes pluviométriques ont enregistré des écarts positifs. Certains postes ont enregistré des écarts pluviométriques positifs très significatifs allant de 38.7 à 584 ,2 mm. (.cf. tableau pluviométrique).

Cette pluviométrie abondante a occasionné des conditions favorables au bon développement des cultures. Cependant, il a été signalé des cas de superficies définitivement perdues notamment dans la province du Kourittenga (koupéla) suite aux inondations enregistrées au cours du mois d'août 2007. Des dégâts d'ouvrages hydrauliques ont été signalés dans les provinces de Kourittenga, Koulpélogo et Boulgou.

La présente campagne est jugée bonne dans son ensemble, nonobstant la fréquence très rapprochée des pluies et les inondations enregistrées au cours du mois d'août et de la première décennie du mois de septembre 2007. Cependant, des inquiétudes demeureront au cas où les inondations persisteraient.

Le tableau suivant fait le détail de la situation de la campagne 2007 comparée avec celle 2006 jusqu'au 31 août 2007.

Tableau Pluviométrique

PROVINCES	STATIONS	PLUVIOMETRIE DECADEAIRE AOÛT 2007											Cumul saisonnier				ECART S		
		1er décade		2ème decade		3 ème décade		Cumul mensuel				Ecart mensuel		2007 / 2008		2006 / 2007			
		H	J	H	J	H	J	2007/2008		2006/2007		H	J	H	J	H	J	H	J
								H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J
Boulgou	Bittou	219,0	4	172,5	6	175,5	5	567,0	15	249,2	10	317,8	5	954,3	37	581,0	36	373,3	1
	Garango	77,5	2	70,2	5	153,5	5	301,2	12	187,7	16	113,5	-4	775,9	32	561,4	38	214,5	-6
	Tenkodogo	88,2	3	77,8	6	141,5	7	307,5	16	181,5	13	126,0	3	725,0	36	655,6	37	69,4	1
	Zabré	123,2	6	156,6	5	95,2	5	375,0	16	168,2	16	206,8	0	1108,4	43	579,5	45	528,9	-2
Koumpelogo	Comin-Yaan	99,5	4	177,6	4	78,2	4	355,3	12	89,1	12	266,2	0	741,3	28	640,9	39	100,4	-11
	Ouargaye	154,0	6	59,5	3	215,0	7	428,5	16	241,5	13	187,0	3	809,8	38	583,8	36	226,0	2
	Sanga	106,3	4	110,5	6	83,5	3	300,3	13	195,4	9	104,9	4	838,7	33	558,3	33	280,4	0
	Yargatenga	224,0	5	90,2	5	131,0	4	445,2	14	176,5	9	268,7	5	1044,2	35	460,0	31	584,2	4
Kourittenga	Dialgayé	88,0	5	97,5	5	152,2	7	337,7	17	172,0	11	165,7	6	789,1	34	539,0	28	250,1	6
	Gounghin	60,7	2	78,9	4	107,2	6	246,8	12	55,6	6	191,2	6	537,1	28	447,5	28	89,6	0
	Koupela	80,3	4	128,5	5	141,0	5	349,8	14	243,0	12	106,8	2	894,0	36	528,8	34	365,2	2
	Pouytenga	78,5	2	73,5	5	79,0	4	231,0	11	294,0	13	-63,0	-2	696,7	27	658,0	35	38,7	-8
	Tensobteng	114,5	3	89	4	148,5	6	352,0	13	246,5	10	105,5	3	896,0	31	602,5	32	293,5	-1
	H= hauteur																		
	J= jour																		

5.2. ETAT DES CULTURES

L'état végétatif des cultures est satisfaisant dans l'ensemble du fait de la bonne répartition spatio-temporelle des pluies. Toutefois des situations particulières sont ressenties par endroit. Au Koumpélogo, les plants issus des semis tardifs ont connu un jaunissement des feuilles du à l'excès d'eau au cours du mois d'août 2007. Tandis qu'au Kourittenga, la qualité végétative des plants est acceptable dans l'ensemble du fait des excès d'eau connus au cours du mois d'août (jaunissement des feuilles et abandon de certaines parcelles).

Il a été par ailleurs signalé des superficies définitivement perdues suite aux inondations enregistrées au cours du mois d'août 2007

5.2.1. Opérations culturales

Taux d'exécution des opérations culturales

Mois	OPERATIONS CULTURALES				
	Préparation du sol/labour	Semis/plantation	Sarclo - binage	Buttage	Récolte
Juillet	75-100%	75%	50%	25%	0%
Août	100 %	100%	75-100%	25-50%	0-25%

5.2.2. Situation phytosanitaire

La situation phytosanitaire est d'une façon générale calme dans la région, excepté quelques cas d'attaque de mouches de pousses signalés à Sangha et Soudougui sur environ 233 ha et de chenilles défoliatrices au Kourittenga sur 12,5 ha au cours de ce mois. Les traitements n'ont pas été effectués sur les 233 ha faute de disponibilité de produits de traitement au niveau de la DRAHRH.

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

5.4.1. Situation des pâturages et des points d'eau

Les mois de juillet et août ont connu une fréquence de grosses pluies par rapport à celui de juin. Ces pluies ont favorisé la régénération du couvert végétal et les pâturages. Les pâturages naturels sont bien restaurés et très bien fournis par endroits. Les essences en présence sont au stade de floraison ou d'épiaison. Malheureusement ces grosses pluies ont parfois inondé des pâturages, des champs et emporté des animaux. Des cas d'inondation ont été observés dans les provinces du Boulgou et du Kouritenga.

Les points d'eau sont d'un niveau de remplissage plein et débordant. Quelques digues de retenues d'eau menacent de céder suite aux quantités d'eau importantes reçues notamment au Koulpelogo et au Kouritenga.

5.4.2. Situation sanitaire du bétail et de la grippe aviaire

La situation sanitaire du cheptel est jugée satisfaisante dans toutes les provinces de la région malgré quelques maladies contagieuses suspectées, à savoir : la dermatose nodulaire cutanée, la fièvre aphteuse et le charbon symptomatique. Elles ont toutes connu l'application de la prophylaxie médicale et / ou sanitaire.

Par ailleurs l'invasion par les tiques particulièrement sur les bovins sévit toujours dans les trois provinces. Les aviculteurs ont également perdu des pintadeaux au cours du mois d'août, perte due au fort taux d'humidité suite aux grosses pluies enregistrées.

En ce qui concerne la grippe aviaire, la surveillance se poursuit dans toute la région. Il n'y a ni alerte ni rumeurs.

Maladie	Espèce affectée	Localisation du foyer Département/ Province	Date de déclaration / Constat	Effectif exposé (nbre)	Morbidité	Mortalité	Nature du diagnostic		
							C	L	C&L
Suspicion de dermatose nodulaire cutanée	Bovine	Bittou/Boulgou	10/07/07	2000	10	00	X		
Fièvre aphteuse	Bovine	Garango/Boulgou	18/07/07	86	01	00	X		
Pasteurellose	Ovine	Bissiga/ Boulgou	Juillet 2007	-	500	60	X		
	Ovine	Koupela/Kouritenga	Août 2007	3500	350	180	X		
	Bovine	Koupela/Kouritenga	AOÛT 2007	2000	35	22	X		
Charbon symptomatique	Bovine	Zoaga/Boulgou	Juillet 2007	-	02	02			X
	Bovine	Soudbila/Soudougui/ Ouargaye	11/07/2007	200	01	01			X
P.P.A	Bovine	Napadé/ Soudougui/ Ouargaye	15/07/2007	800	06	06			X
	Porcin	Cinkansé/Yargatenga/Ouargaye	26/06/2007	504	109	100			X

5.4.3. Situation sur la transhumance

De petites transhumances internes ont été signalées dans toutes les provinces de la région (départs ou retours). Des retours sont prévus pour compter de septembre dans l'objectif de profiter ultérieurement des résidus de récoltes.

Le retour des transhumants transfrontaliers de la province du Koulpelogo au Togo a pratiquement pris fin. L'opération s'est déroulée sans une grande difficulté. Néanmoins sept (7) cas de conflits entre agriculteurs et éleveurs ont été signalés dans les provinces du Boulgou (6 cas), et du Kouritenga (1 cas). Quatre (4) d'entre eux ont été réglés à l'amiable et les trois autres en instance au niveau des autorités judiciaires.

5.5. SITUATION ALIMENTAIRE

Les disponibilités

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.

Accessibilité aux denrées alimentaires

La situation alimentaire des populations est satisfaisante ; Les prix pratiqués au cours des mois de juillet et août sont abordables et en baisse comparativement à ceux de l'année dernière à la période considérée. (cf. tableaux mercuriales).

Tableau n° 6: Les mercuriales (prix du kg) mois d'août 2007 dans la région du Centre Est

Provinces	Kourittenga				Boulgou						Koulpélogo			
	KOUPELA		POUYTENGA		TENKODOGO		BITTOU		ZABRE		OUARGAYE		COMIN- YANGA	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Mais	130	150	135	130	100	133	115	125	116	108	130	140	140	116
Mil	140	160	155	165	115	123	133	125	116	125	130	130	130	116
Sorgho rouge	130	120	140	125	93	86	109	90	116	125	100	100	100	80
Niébé	180	220	370	240	183	200	200	218	250	266	300	245	245	300
Arachide coque	266	233	270	275	235	265	227	326	108	108	230	230	230	320
Arachide décortiquée	400	280	455	490	291	375	375	580	-	-	340	280	280	275
Riz paddy	163	150	150	275	116	150	187	232	133	108	200	215	215	116
Riz décortiqué	300	310	370	430	223	224	215	250	291	283	210	275	275	179
Soja	320	240	225	275	142	166	160	150	133	150	140	155	155	177
Sorgho blanc	140	150	120	130	106	114	156	90	108	133	120	110	110	113
Sésame	280	240	275	225	-	-	-	-	-	-	225	220	220	-

6.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La campagne agricole 2007-2008 s'est définitivement installée dans la période du mois de juillet dans la région agropastorale de l'Est, période au cours de laquelle les pluies se sont généralisées. Au cours du mois d'août, la situation pluviométrique s'est nettement améliorée et les hauteurs d'eau recueillies pour la plupart des postes pluviométriques ont été nettement supérieures à celles de la même période la campagne écoulée.

Ainsi, les hauteurs d'eau enregistrées au cours du mois d'août vont de 146,3 mm en 12 jours à Bogandé, à 355,1 mm en 14 jours à Diabo dans le Gourma.

L'examen des écarts des cumuls mensuels au 31 août, donne trois postes déficitaires en terme de quantité d'eau relevée (Bogandé, Namounou et Kantchari), respectivement avec -31,0 mm, -109,6mm et -16,4 mm. Les cumuls saisonniers oscillent entre 401,8 mm pour Bogandé à 853 mm pour la Kompienga en 2007 contre 306 mm pour Bogandé à 623,9 mm pour Kantchari en 2006.

Au plan des écarts des cumuls saisonniers au 31 août 2007, Namounou demeure le seul poste déficitaire sur les treize (13) postes suivis avec un déficit de -3,9 mm.

En terme de nombre de jours de pluies, seuls quatre postes sur les treize suivis ont enregistré des écarts positifs de 0 à 5 jours, le reste étant négatifs. Cette situation traduit la mauvaise répartition temporelle de la pluviométrie.

En effet la campagne agropastorale 2007-2008 connaît des difficultés en cette période en raison des inondations dans certaines provinces comme celles de la Gnagna, Kompienga, et de la Tapoa. Ces inondations sont dues aux fréquentes pluies qui sont tombées dans l'ensemble de la région de l'Est.

Comparativement à la campagne agropastorale écoulée pour la même période, la physionomie de la présente campagne est tout de même bonne en dépit de toutes ces difficultés et il serait souhaitable que les pluies aillent jusqu'en fin octobre pour permettre aux cultures de boucler leur cycles.

PROVINCES	STATIONS	PLUVIOMETRIE DECADEIRE AOÛT 2007												Cumul saisonnier				ECART S	
		1er décade		2ème decade		3ème décade		Cumul mensuel				Ecart mensuel		2007 / 2008		2006 / 2007			
		H	J	H	J	H	J	2007/2008		2006/2007		H	J	H	J	H	J		
								H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J
Gnagna	Bilanga	97,4	3	41,9	5	123,0	4	262,3	12	204,7	13	57,6	-1	621,3	27	440,7	32	180,6	-5
	Bogandé	61,7	3	27,4	4	57,2	5	146,3	12	177,3	13	-31,0	-1	401,8	34	306	29	95,8	5
	Mani	104,5	4	58,0	2	43,5	3	206,0	9	205,4	10	0,6	-1	476,5	31	372,1	26	104,4	5
Gourma	Diabo	91,5	3	69,6	5	194,0	6	355,1	14	152,6	13	202,5	1	730,7	34	614,9	41	115,8	-7
	Fada météo	106,8	6	58,3	5	114,7	9	279,8	20	218,5	16	61,3	4	580,5	46	573,3	47	7,2	-1
	Matiacoali	77,9	2	52,5	4	100,0	4	230,4	10	205,2	13	25,2	-3	598,7	27	475,2	34	123,5	-7
Komondjari	Gayéri	104,5	3	41,4	3	93,1	3	239,0	9	168,6	13	70,4	-4	548,7	29	407,6	36	141,1	-7
Kompienga	Kompienga	102,0	4	122,0	6	75,0	4	299,0	14	183,0	10	116,0	4	853	34	606,1	34	246,9	0
	Pama	100,1	5	99,2	5	99,6	7	298,9	17	149,9	11	149,0	6	838	39	433,7	41	404,3	-2
Tapoa	Diapaga	124,0	4	72,2	6	103,7	3	299,9	13	252,5	12	47,4	1	716,2	33	600	31	116,2	2
	Kantchari	107,2	2	65,0	4	156,4	5	328,6	11	345,0	13	-16,4	-2	789,4	27	623,9	33	165,5	-6
	Namounou	76,1	3	62,6	7	46,2	3	184,9	13	294,5	14	-109,6	-1	611,9	32	615,8	35	-3,9	-3
	Tambaga	64,3	3	63,1	3	69,7	4	197,1	10	174,0	15	23,1	-5	467,9	32	410,8	34	57,1	-2
	H= hauteur																		
	J= jour																		

6.2. ETAT DES CULTURES

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

Tableau 2 : Stades phénologiques des cultures au 10 septembre dans la Région

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

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

La montaison est le stade dominant pour les céréales avec à un taux situé entre 75 et 100 %. Pour le cas spécifique du mil et du sorgho hâtif, le taux est situé à 100 %. Pour le mil hâtif, la maturité est située entre 75 et 100%.

Le coton est à un taux de ramification situé entre 75% et 100%, et à un taux allant de 50 à 75% pour la formation des capsules.

Le taux de floraison pour l'arachide, le voandzou et le niébé est situé entre 50 et 75 %.

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.

Opérations culturales

Le sarclage est l'opération culturale dominante. Il est à un taux de 100% pour le premier sarclage au niveau des céréales et le coton ; et à un taux d'exécution compris entre 75 et 100% pour le deuxième sarclage. Concernant les autres cultures de rente (niébé, arachide, voandzou et sésame), le taux d'exécution du premier sarclage est situé entre 75 et 100%, pour le deuxième sarclage on a un taux allant de 0 à 25%.

Le buttage du mil hâtif et du sorgho rouge est à un taux de 100%. Quant au sorgho blanc et le petit mil, le taux du buttage est situé entre 50 et 100%. La récolte du mil hâtif est à un taux allant de 50 à 75%. Le tableau ci-dessous présente la situation des opérations culturales.

Tableau 3: Opérations culturales et niveau d'exécution au 10 septembre 2007 dans la région de l'Est

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

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

6.3. SITUATION PHYTOSANITAIRE

Des foyers de chenilles légionnaires ont été constatés à la Gnagna au mois de juillet sur toutes les cultures. Egalement dans cette même province, au cours de ce mois de septembre, ce fut des attaques de cantharides sur le maïs et le mil en épiaison qui ont été constatées. L'attaque des chenilles a été anéantie par une grande pluie. Concernant les attaques des cantharides, des fumigations aux plantes ont été faites. Au mois d'août, se sont des attaques des sauteriaux et de la cicadelle au niveau du sorgho et du mil qui ont été signalées au niveau de la Kompienga. Pour ce cas, des traitements appropriés ont eu lieu et en ce moment les plants ont une végétation satisfaisante.

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

6.4.1 Situation des pâturages et des points d'eau

Les nombreuses précipitations enregistrées au cours de la période ont entraîné la reconstitution totale du couvert herbacé sur toute l'étendue de la région. Les pâturages naturels sont abondants et variés.

Tous les points d'eau de surface connaissent un niveau de remplissage total surtout en fin août.

6.4.2. Situation sanitaire du bétail

La situation sanitaire a été très tumultueuse au cours de la période sur toute l'étendue de la région. Les affections suspectées sont : le charbon symptomatique bovine, la pasteurellose bovine, la fièvre aphteuse bovine et la pasteurellose des petits ruminants. Au total 5 007 animaux étaient exposés et 27 mortalités constatées.

Le tableau n°1 suivant résume les différentes suspicions enregistrées.

Maladie suspectée	espèce affectée	Localisation du foyer Departement/Province	Effectif exposé (nbre)	Morbidité	Mortalité
Charbon symptomatique	bovine	Tansarga/Tapoa	1500	35	5
Charbon symptomatique	bovine	Tankoalou/Komondjari	26	2	2
Charbon symptomatique	bovine	Foutouri/Komondjari	13	4	2
Pasteurellose	Bovine	Bassieri/Komondjari	171	35	12
Fièvre aphteuse	Bovine	Pama/Kompienga	617	10	
Fièvre aphteuse	Bovine	Kompienga/Kompienga	330		
Charbon symptomatique	bovine	Fada/Gourma	110	5	2
Charbon symptomatique	bovine	Fada/Gourma	150	4	2
Charbon symptomatique	bovine	Fada/Gourma	90	2	1
Charbon symptomatique	bovine	Matiakoali/Gourma	400	2	1
Pasteurellose des Petits ruminants	Ovins et caprins	Piéla/Gnagna			
Pasteurellose des Petits ruminants	Ovins et caprins	Piéla/Gnagna			
Fièvre Aphteuse	Bovins	Liptougou/Gnagna	1600	47	0
Total			5007	146	27

D'une manière générale, les mesures de police zoo-sanitaire ont été appliquées dans les différentes provinces. Les séances de vaccination ont permis de couvrir 3 134 bovins contre le charbon symptomatique, 8412 bovins contre la pasteurellose et 2 364 petits ruminants contre la pasteurellose. Les séances de vaccination ont permis d'obtenir les chiffres suivants consignés dans le tableau n°2.

Tableau n°2 Effectifs vaccinés pendant la période

Maladie » » » »	CHARBON SYMTOMATIQUE	PPCB	Pasteurellose	Pasteurellose	New castle
Espèce » » » » Vaccin	Bovins	Bovins	bovine	PR	Volaille
Pasteurellox			8412		
Pastovax				2364	
Symptovax	3134				
Perivax		4714			
Ita new					3066
Total	3134	4714	8412	2364	3066

Les traitements trypanocuratifs ont porté sur 1497 bovins et les trypanopréventifs, 1701 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.

6.4.3. 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.

6.4.4. Situation sur la transhumance

Les transhumants sont tous de retour au niveau de la région

6.4.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

Mouvements commerciaux

- Au niveau du commerce intérieur les principales destinations des animaux de la région sont généralement Pouytenga, Koupéla, Fada N'Gourma pour les ruminants et Guelwongo pour les asins. Les effectifs sont les suivants : Bovins : 11 256 têtes; Ovins : 5 368 têtes; Caprins : 3 458 têtes; Volaille : 7 892 têtes et Asins : 2 547 têtes.

En matière d'exportation les animaux sont exportés surtout vers le Nigéria, le Bénin et le Togo. Les effectifs exportés sont les suivants. Bovins : 32 457 têtes; Ovins : 2 478 têtes; Caprins : 4 289 têtes; Asins : 154 têtes.

Le suivi des importations a permis de noter que les rentrées suivantes : 45 têtes de bovin en provenance du Nigeria (génisses Goudalis) et 458 têtes d'ânes en provenance du Niger.

V- Mercuriales en FCFA

• prix moyens des bovins

Etat d'engraissement Période	Veaux/velles	Taurillons/génisses		Taureaux/boeuf		Vaches	
		Bon	Mauvais	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Juillet Août 2007	47 035	84 754	47 715	187 967	78 496	124 400	51 950

• Prix moyens des ovins

Etat d'engraissement Période	Agneaux/agnelle	Béliers		brebis	
		Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Juillet Août 2007	10 145	17 551	4 575	11 375	4 327

• Prix moyens des caprins

Etat d'engraissement Période	Bouc entier		Bouc castré		chèvre	
	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais	Bon	Mauvais
Juillet Août 2007	13 593	4 219	16 392	4 520	8 908	3 951

Volaille : Poule : 837, Coq : 1138, Pintade : 1324

Asins : 35 392

Les prix ont connu une légère hausse par rapport à la période précédente.

6.5. SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire de la Région de l'Est est restée stable comparativement au mois précédent au cours duquel les provinces de la Gnagna et de la Komondjari, connaissaient quelques difficultés liées à l'alimentation des ménages. En effet, sur les marchés il y a une disponibilité de céréales et la SONAGES a mis environ 14 000 tonnes de céréales pour une vente à prix social de 10 000 FCFA les 100 kg.

• Niveau de l'offre

Le niveau de disponibilité est faible à la Gnagna et à la Komondjari et moyen dans les trois autres provinces (Gourma, Kompienga et Tapoa).

• Niveau des prix

Les prix des produits sont relativement abordables à la Tapoa, à la Kompienga et au Gourma. Par contre ils sont un peu élevés à la Komondjari, et surtout à la Gnagna.

• Sources d'approvisionnement

Au niveau de la Gnagna, les producteurs s'approvisionnent à partir des marchés des provinces du Kouritenga et de la Tapoa.

Il faut noter qu'au cours de ce mois d'août 2007, la SONAGES a fait un stock de 14 000 tonnes de céréales et le sac est vendu à un prix promotionnel de 10 000 FCFA.

Les prix des produits sont restés stagnants de la plupart par rapport au mois précédent. A titre d'exemple, le mil qui coûtait respectivement 140 FCFA/kg et 135 FCFA/kg à Bogandé et Haaba le mois précédent, est resté au même prix dans ces localités. Par contre le niébé qui coûtait 200 f Cfa/kg est passé à 210 F CFA 120 f CFA/kg pour le mois en cours. Soit une

hausse de 10 Fcfa. Le sorgho qui coûtait 20 FCfa coûte 140 Fcfa soit un écart de +20 f cfa. Cette hausse serait liée à la forte demande de cette denrée. Comparativement à la campagne écoulée pour la même période, les prix des produits sont relativement bas. La situation des prix des denrées dans la région de l'Est est en annexe.

Tableau 7 : Situation des mercuriales au 31 Août 2007 (prix FCFA au kg) dans la région de l'Est

Provinces	Marchés	Denrées																					
		Maïs		Mil		Sorgho		Niébé		Arachides coque		Arachides décort		Riz paddy		Riz décortiqué		Soja		sésame		Vouandzou	
		2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Gnagna	Bogandé	-	-	140	150	140	150	200	240	155	240	280	240	137	145	300	280	-	-	-	-	-	-
	Bilanga	-	-	130	140	130	140	206	260	157	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manni	120	120	150	154	140	144	200	210	200	280	300	240	100	90	300	270	-	-	-	-	-	-
Gourma	Diabo	120	150	113	160	108	130	140	185	260	280	-	-	150	160	220	235	133	165	270	280	230	240
	Fada	95	130	105	125	89	115	141	215	240	265	-	-	120	180	220	230	135	140	250	290	242	242
	Natiaboani	86	120	97	125	89	110	141	200	245	110	-	-	100	170	215	225	127	130	208	225	245	242
Komondjari	Gayéri	-	-	135	165	120	160	225	225	107	88	-	-	300	300	-	-	-	-	-	-	-	-
	Haaba	-	-	150	160	150	150	225	240	100	100	-	-	330	300	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tankoulou	-	-	145	175	135	170	375	240	135	100	-	-	300	335	-	-	-	-	-	-	-	-
Kompienga	Pama	110	115	125	125	140	130	210	200	-	-	-	-	150	150	260	240	115	150	280	240	220	220
	Kompienga	93	105	108	119	83	140	150	103	-	-	-	-	83	115	200	2029	108	108	416	416	-	-
	Madjoari	120	140	160	160	160	150	200	200	-	-	-	-	-	-	-	-	140	200	-	-	-	-
Tapoa	Bolou	110	-	115	160	115	160	240	210	165	180	-	-	-	-	300	300	-	-	-	-	-	-
	Diapaga	90	125	100	145	90	140	166	200	175	125	-	-	100	125	300	300	-	-	-	-	-	-
	Kantchari	100	140	100	145	90	145	160	240	160	-	-	-	-	-	-	250	250	125	180	-	-	-
	Namounou	125	125	140	150	140	135	230	250	190	210	-	-	-	-	230	285	100	140	-	-	-	-

VII

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

7.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La campagne agricole dans la région agropastorale du Centre a connu un mois de juillet qui a été globalement déficitaire tant au niveau des cumuls mensuels que saisonniers.

La variation de ce déficit mensuel oscille entre -7,8 mm à Komki-Ipala et -97,2 mm à Saaba. Le cumul saisonnier varie entre 170,6 mm en 18 jours de pluie à Komki-Ipala et 275,9 mm en 26 jours à Ouagadougou en 2007 contre 178,4 mm en 18 jours à Komki-Ipala et 351,5 mm en 22 jours à Saaba, la campagne écoulée.

L'activité de la mousson s'est ensuite améliorée de façon très sensible dès la première décade du mois d'Août avec d'importantes quantités d'eau enregistrées et une bonne répartition spatio-temporelle des pluies. Cette situation a été la principale caractéristique du mois. Ainsi, un excédent pluviométrique est observé tant au cumul mensuel que saisonnier au niveau de tous les postes pluviométriques de la région à l'exception de celui de Pabré.

Comparativement à la campagne écoulée les hauteurs d'eau enregistrées au cumul saisonnier ont varié entre 529,1 mm en 32 jours à Pabré et 716,3 mm en 33 jours à Saaba contre 403,3 mm en 29 jours à Komki-Ipala et 637,1 mm en 33 jours à Saaba. Il en résulte un excédent pluviométrique compris entre +47,0 mm à Tanghin-Dassouri et +142,3 mm à Komki-Ipala. Cependant, le poste de Pabré est resté déficitaire de -96,0 mm.

A la faveur de ces précipitations enregistrées, le développement végétatif des différentes cultures se déroule de manière satisfaisante.

Le renforcement de l'activité de la mousson au cours de la 1ère décade du mois de Septembre a permis d'enregistrer aussi des hauteurs d'eau relativement importantes dans la zone agropastorale du Centre. Aussi, il est signalé des cas d'inondation sur une superficie d'environ 80 ha dans les villages de Nabakoutou, Baagma et Singdin dans la ZAT de Tanghin-Dassouri. On note également 67 ha dans les villages de Boussouma, Gomtoaga, Nakamtenga et Nougou dans la ZAT de Koubri.

La physionomie de la campagne agricole s'est nettement améliorée. Toutefois, elle accuse toujours un retard comparativement à la campagne écoulée.

Le tableau suivant fait le détail de la situation de la campagne 2007 comparée avec celle 2006 jusqu'au 31 août 2007.

STATIONS	PLUVIOMETRIE DECADEAIRE AOÛT 2007												Cumul saisonnier				ECARTS	
	1er decade		2ème decade		3 ème decade		Cumul mensuel				Ecart mensuel		2007 / 2008		2006 / 2007			
							2007/2008		2006/2007				2007 / 2008		2006 / 2007			
	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J	H	J		
Komki-Ipala	167,6	4	87,4	2	120,0	3	375,0	0	224,9	11	150,1	-2	545,6	25	403,3	29	142,3	-4
Koubri	234,5	4	56,8	4	90,8	4	382,1	12	198,0	10	184,1	2	595,6	26	502,7	25	92,9	1
Ouaga-Aéro	86,4	5	71,7	6	141,1	7	299,2	18	199,5	15	99,7	3	575,1	44	449,9	34	125,2	10
Pabré	77,1	2	75,5	4	132,0	6	284,6	12	285,4	12	-0,8	0	529	32	625,1	38	-96,0	-6
T-Dassouri	109,0	4	101,5	5	143,0	5	353,5	14	268,4	11	85,1	3	600,0	27	553,0	28	47,0	-1
Saaba	135,0	5	74,0	6	218,0	4	427,0	15	285,6	15	141,4	0	716,3	33	637,1	33	79,2	0
	H= hauteur																	
	J= jour																	

7.2. ETAT DES CULTURES

Une hétérogénéité de stades phénologiques a été observée sur le terrain au cours de la période. Il s'est agi de la levée, du tallage, de la ramification et de la floraison. Actuellement les stades dominants sont la montaison pour les céréales (Mil, riz, sorgho), floraison pour le maïs, les légumineuses et début capsulaison pour le coton. A la faveur des précipitations enregistrées, le développement végétatif de ces différentes cultures se déroule de manière satisfaisante.

Tableau n°4 : Stades phénologiques des cultures

Cultures	Levée	Tallage Ramification Montaison	Floraison	Epiaison	Maturation	Récolte
Sorgho	XXXX	XXXX	X			
Mil	XXXX	XXXX				
Maïs	XXXX	XXXX	XXXX	XXX		
Riz pluvial	XXXX	XXXX	XX			

Riz irrigué	XXXX	XXXX				
Coton	XXXX	XXXX	XXXX			
Niébé	XXXX	XXXX	XXXX			
Arachide	XXXX	XXXX	XXXX			
Voandzou	XXXX	XXXX	XXXX			

X = 0-25%

XX = 25-50%

XXX=50-75%

XXXX=75-100%

Opérations culturales

Les principales opérations culturales qui ont occupé les producteurs pendant la période sont le labour, les semis, les sarclo-binages et le buttage. A présent, seuls les sarclo-binages et le buttage constituent les principales opérations culturales dont les taux de réalisation sont estimés respectivement à 100% et 60%.

7.3. SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire demeure calme depuis le début de la campagne. Toutefois, il est signalé quelques attaques sans incidence majeure de cantharides sur le riz pluvial d'environ 60 ha de superficie. Les mesures sont en train d'être prises par les producteurs pour le traitement. Des attaques sporadiques de pucerons sur niébé avaient été également signalées et quelques traitements entrepris par les producteurs. Le tableau ci-dessous présente la situation phytosanitaire.

Tableau n°5 : Situation phytosanitaire

Spécifications	Ravageurs (Nuisibles Maladies)	Importance des Des dégâts (Sup. en ha)	Superficies traitées en (ha)	Observations (c)
Sorgho				
Mil				
Maïs				
Riz pluvial	cantharides	60		
Riz irrigué				
Niébé				
Arachide				
Coton				
Voandzou				

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

7.4.1 Situation des pâturages et des points d'eau

Les pâturages sont très verts et abondants ; les animaux ne parcourent plus de grandes distances pour trouver leur alimentation.

Des séances de sensibilisation sur la fauche et la conservation du fourrage naturel sont assurées par les agents sur le terrain.

La Direction Régionale des Ressources Animales du Centre a ventilé : 936 kg de niébé ; 400 kg de maïs et 500 kg de sorgho.

Ainsi, des champs fourragers ont été mis en place et le stade de développement végétatif est satisfaisant.

Le niveau de remplissage des points d'eau est satisfaisant avec des débordements par endroit risquant même de faire céder certains barrages.

7.4.2. Situation sanitaire du bétail

L'état général des animaux est satisfaisant dans l'ensemble ; aucune maladie contagieuse n'a été signalée au cours des mois de Juillet et Août. Des traitements contre les principales pathologies endémiques telles que les pasteurelloses, les trypanosomoses, les parasitismes internes et externes ont été effectués.

Des prélèvements ont été effectués par le laboratoire national d'élevage pour suspicion de grippe aviaire ; les résultats se sont révélés négatifs.

7.4.3. Situation sur la transhumance

Le mouvement des animaux a été faible durant cette période ainsi les troupeaux sont demeurés sur place. Le non recours de beaucoup d'éleveurs aux certificats de transhumance ne nous permet pas d'appréhender la réalité de la transhumance au niveau de la région du Centre.

Aucun conflit foncier important n'a été enregistré au cours de cette période.

7.4.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

Les prix moyens au niveau des marchés à bétail sont les suivants : bovin adulte : 125 000f ; ovin adulte : 25 000f ; caprin adulte : 10 000f ; porc adulte : 15 000f ;

Le prix de la tonne de son est estimé à environ 160 000 à 200 000 FCFA en ce moment sur le marché.

7.5. SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante sur l'ensemble de la région. En effet, le niveau des stocks paysans est relativement faible en ce moment mais on note un bon niveau d'approvisionnement des différents marchés en denrées alimentaires. Les prix pratiqués sur les marchés sont en baisse comparativement à la campagne écoulée. Toutefois on constate qu'au mois de juillet il s'est produit une légère hausse des prix sur certains marchés comme Pabré, Komki-Ipala et Koubri. Cependant, ces prix demeurent toujours accessibles et le

minimum de deux repas par jour est assuré au sein des ménages. Les mercuriales enregistrées sur les marchés de référence de la région sont consignées dans les tableaux n°7 et 8 ci-dessous.

Tableau n°8 : Mercuriales du mois d’Août 2007 (unité : GYO) dans la région du Centre

MARCHES	DENREES																					
	Sorgho B		Sorgho R		Mil		Maïs		Riz paddy		Riz décort.		Arach.		Arach.		Niébé		Voandzou		Sésame	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Komki-Ipala	300	360	300	350	300	375	350	300	ND	350	ND	ND	300	350	ND	ND	700	700	ND	600	ND	ND
Komsilga	300	325	300	375	350	375	325	350	450	500	600	650	375	375	ND	ND	700	650	750	700	500	600
Koubri	325	325	325	325	375	375	350	325	325	325	650	650	325	400	700	750	550	600	550	600	700	750
Pabré	250	300	250	350	275	350	ND	ND	ND	ND	ND	ND	350	300	ND	ND	550	500	650	600	ND	ND
Saaba	350	325	275	325	350	375	325	300	ND	300	750	750	325	350	ND	ND	600	500	ND	550	600	700
T-Dassouri	300	350	300	275	325	375	350	275	325	275	750	750	325	350	400	ND	600	550	750	750	700	750

ND : non disponible

Unité:GYO = Grand Yoruba en F CFA

VIII

DIRECTION REGIONALE DE L’AGRICULTURE, DE L’HYDRAULIQUE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DU PLATEAU CENTRAL

8.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Au regard de la situation pluviométrique dans la région agropastorale du Plateau Central, la campagne agricole connaît une évolution acceptable.

Les cumuls pluviométriques mensuels sont excédentaires dans neuf (9) postes sur onze (11) que compte la région en la troisième décade du mois de juillet. Ils vont de 120,0mm en 10jours à Boudri à 237.0mm en neuf (9) jours à Dapelogo.

La situation pluviométrique au cours du mois d’Août s’est caractérisée particulièrement par des précipitations abondantes à l’instar des autres régions en cette même période. Les hauteurs d’eau mensuelles cumulées au cours de cette campagne agricole 2007-2008 varient entre 163.5mm à Méguet et 496.6mm dans le poste de Toeghin. Les écarts mensuels entre août 2007 et 2006 sont négatifs seulement dans les deux postes de Ziniaré et de Zitenga.

Le cumul pluviométrique saisonnier varie entre 445.9mm à Nagreongo et 738.9mm à Toeghin. Comparé à la situation pluviométrique de 2006 à la même période l’ensemble des postes de la région est excédentaire en hauteur d’eau recueillie.

Les fortes précipitations ont entraîné des inondations surtout le long des cours d’eau (Nakambé) et des bas-fonds surtout dans la province du Kourwéogo. Le jaunissement des

cultures du fait de l'humidité élevée du sol est constaté dans toute la région. Il faut noter aussi les dégâts constatés sur certains ouvrages hydrauliques surtout au Ganzourgou.

Il convient de signaler qu'à l'exception du poste de Ziniaré, la première décade du mois de septembre 2007 à été plus pluvieuse que celle de 2006. Quant aux cumuls saisonniers, l'ensemble des postes de la région est excédentaire en hauteur d'eau recueillie.

En somme, malgré l'installation tardive de la campagne agropastorale 2007-2008, les pluies enregistrées au cours de ce mois d'août ont favorisé un bon développement des cultures et les perspectives de récoltes sont bonnes.

Le tableau suivant fait le détail de la situation de la campagne 2007 comparée avec celle 2006 jusqu'au 31 août 2007.

PROVINCES	STATIONS	PLUVIOMETRIE DECADEIRE AOÛT 2007												Cumul saisonnier				ECART S	
		1er décade		2ème decade		3 ème décade		Cumul mensuel				Ecart mensuel		2007 / 2008		2006 / 2007			
		H	J	H	J	H	J	2007/2008		2006/2007		H	J	H	J	H	J	H	J
Oubritenga	Ziniaré	96,5	4	69,0	6	40,0	5	205,5	15	237,7	12	-32,2	3	559,6	41	519,6	35	+40,0	6
	Zitenga	68,7	4	59,0	3	51,1	4	178,8	11	223,7	14	-44,9	-3	496,9	28	474,6	35	+22,3	-7
	Dapelogo	85,0	1	79,0	4	272,0	4	436,0	9	328,0	10	+108,0	-1	715,5	23	470,5	27	+245,0	-4
	Nagreongo	75,0	3	91,5	3	80,0	3	246,5	9	211,3	9	+35,2	0	445,9	22	365,9	19	+80,0	3
Ganzourgou	Zorgho	119,0	5	76,0	3	64,6	3	259,6	11	199,4	12	+60,2	-1	685,5	28	604,0	33	+81,5	-5
	Mogtedo	83,5	4	39,0	3	88,5	4	211,0	11	203,3	12	+7,7	-1	536,9	24	431,7	32	+105,2	-8
	Boudri	90,0	5	38,0	4	109,5	5	237,5	14	196,0	14	+41,5	0	701,5	32	352,0	33	+349,5	-1
	Méguet	69,8	2	27,3	4	66,4	4	163,5	10	155,2	13	8,3	3	457,3	27	410,1	33	+47,2	-6
Kourweogo	Boussé	147,5	5	50,4	4	190,6	6	388,5	15	276,4	12	+112,1	-3	588,6	35	494,6	38	+94,0	-3
	Toeghin	274,7	3	68,9	3	153,0	5	496,6	11	206,9	12	+289,7	-1	738,9	28	426,8	40	+312,1	-12
	Sourgoubila	172,3	6	93,4	4	76,6	5	342,3	15	279,7	14	+62,6	1	585,6	33	557,4	39	+28,2	-6
	H= hauteur																		
	J= jour																		

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

8.2.1 Situation des pâturages et des points d'eau

Les pâturages naturels sont biens fournis à la faveur des la bonne pluviométrie des mois de juillet et d'août. L'alimentation du bétail ne constitue plus un problème pour les éleveurs. De plus la DRRA détient dans ses magasins 35 tonnes de tourteau de coton à 5 000 FCFA le sac pour la complémentation des animaux.

Tous les points d'eau de surface sont bien remplis résolvant ainsi le problème d'abreuvement des animaux.

8.2.2. Situation sanitaire du bétail

Les maladies qui ont perturbée la santé des animaux demeurent la pasteurellose des bovins et des petits ruminants, la dermatose nodulaire cutanée chez les bovins et les parasitoses internes et externes.

Des mortalités massives ont été constatées chez les petits ruminants à Niou dans le Kourwéogo et à Ziniaré dans l'Oubritenga. Les suspicions ont porté sur la pasteurellose des petits ruminants, maladie confirmée par le laboratoire nationale d'élevage suite à l'analyse des prélèvements.

Les dispositions prises ont été la vaccination des animaux exposés et le traitement cliniques des animaux malades.

8.2.3. Situation sur la transhumance

La région connaît seulement la transhumance interne au cours de la période de mis campagne ces mouvements sont limités. Il a été noté le retour de certains éleveurs des provinces du Ziro et de la Sissili. En somme les animaux sont sur place et profitent du pâturage abondant en cette période.

Aucun conflit n'a été signalé dans le kourwéogo contre un seul à l'oubrittenga et 14 conflits au Ganzourgou. L'insuffisance des pistes à bétail voire leur occupation ainsi que les dégâts des cultures par les animaux constituent souvent les causes de ces conflits. La promptitude des autorités locales a permis de juguler ces crises qui étaient très graves dans certains cas, notamment dans le département de Zam où des coups et blessures ont été enregistrés.

8.2.4. Situation des prix dans les marchés à bétail

Dans la province du Ganzourgou, où il existe un marché à bétail, la tendance des prix au niveau des bovins et des petits ruminants est à la baisse en raison de plusieurs facteurs : Les commerçants de bétail en destination du Nigeria sont absents sur les marchés où on ne rencontre plus que les acteurs du commerce interne. De plus l'alimentation des animaux ne constitue plus une difficulté pour les éleveurs entraînant une baisse des offres sur les marchés. Au niveau du marché de Mogtédou les prix des taureaux bien embouchés varient entre 200 000 et 325 000 FCFA, ceux des béliers entre 10 000 et 35 000 FCFA et ceux des boucs entre 8 000 et 15 000 FCFA.

IX

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

9.1 SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Le cumul pluviométrique mensuel d'août oscille entre 235.5mm en 13 jours de pluie à Kombissiri à 463.0mm en 21 jours de pluie à Pô en 2007 contre 127.6mm en 9 jours pour Tiébélé à 240.9mm en 13 jours pour Nobéré en 2006.

Du point de vu cumuls pluviométriques saisonniers, les différents postes au 31 août sont tous excédentaires comparativement à la campagne 2006. Ce sont principalement : Manga (981.4mm), Tiébélé (947.7mm) et Pô (1069.2mm).

Les écarts de nombre de jours de pluie comparés à ceux de la campagne écoulée sont tous positifs à l'exception du poste de Kombissiri qui présente un écart négatif.

Les excédents pluviométriques enregistrés au cours du mois d'août ont particulièrement affecté les provinces du Nahouri et du Zoundweogo où de nombreux cas d'inondation et d'engorgement de champs y sont constatés. Les cultures, sur d'importantes superficies, sont asphyxiées par les eaux à cause des fortes précipitations très rapprochées qui empêchent la bonne exécution des travaux d'entretien. Aussi, les cultures dans les bas-fonds et dans les parcelles tardivement emblavées, présentent les signes d'un ralentissement de croissance, avec des tiges rabougries et des feuilles jaunies qui présagent d'une campagne

agricole à issue incertaine. Par ailleurs, ces pluies ont provoqué dans les deux provinces l'écroulement des concessions de nombreux ménages. A la faveur de la modération des pluies en ce mois de septembre, certains travaux d'entretien été repris en vu de limiter les incertitudes d'une campagne agricole apparemment passable.

Le tableau suivant fait le détail de la situation de la campagne 2007 comparée avec celle 2006 jusqu'au 31 août 2007.

PROVINCES	STATIONS	PLUVIOMETRIE DECADEIRE AOÛT 2007												Cumul saisonnier			
		1er décade		2ème décade		3 ème décade		Cumul mensuel				Ecart mensuel		2007 / 2008		2006 / 2007	
		H	J	H	J	H	J	2007/2008		2006/2007		H	J	H	J		
								H	J	H	J	H	J	H	J		
Bazèga	Kombissiri	101,0	4	32,6	4	101,9	5	235,5	13	226,4	16	9,1	-3	578,5	34	540,2	4
	Saponé	112,9	5	47,6	4	112,5	7	273,0	16	201,1	12	71,9	4	577,1	38	487,6	4
Nahouri	Pô	179,8	7	92	6	191,2	8	463,0	21	209,4	14	253,6	7	1069,2	56	723,2	4
	Tiébélé	163,1	8	108	5	125,1	8	396,2	21	127,6	9	268,6	12	947,7	55	533,8	4
Zoundweogo	Manga	146,6	4	64,0	4	208,4	5	419,0	13	154,5	12	264,5	1	981,4	38	510,7	4
	Nobéré	139,2	7	104,1	6	168,8	5	412,1	18	240,9	13	171,2	5	811,2	44	614,7	4
H= hauteur	J= jour																

9.2. ETAT DES CULTURES

Les cultures, en majorité, ont atteint le stade final de leur développement végétatif. Mais leur aspect végétatif est marqué par les effets des inondations et de l'enherbement : jaunissement des feuilles et tiges rabougries des spéculations tardivement mises en place. Ainsi, dira-t-on que l'aspect végétatif des plants n'est pas bon sur toute l'étendue de la région. .

Tableau n° 1 : Les stades phénologiques dans la région du Centre Sud

Cultures	Bazèga						Nahouri					Zoundweogo				
	Levées / feuilles	Tallage / Ramification	Montaison	Epiaison / Floraison / gynophores	Maturation	Maturité	Tallage / Ramification	Montai-son	Epiaison / Floraison / gynophores	Capsulation / maturation	Maturité / tubercule	Tallage / Ramification	Montai-son	Epiaison / Floraison / gynophores	Capsulation / gousses / tubercule	Maturité
Sorgho blanc	XXXX		XXX	X				XXXX	XX				XXXX	XXXX	XX	
Sorgho rouge	XXXX		XXXX	X				XXXX	XXXX	XX			XXXX	XXXX	XX	
Mil	XXXX	XXXX	X				XXXX	XXXX				XXXX	XX			
Mais	XXXX		XXXX	XXX	XX	X		XXXX	XXX	XX	X		XXXX	XXXX	XX	
Riz pluvial	XXXX	XXXX		X			XXXX		X			XXXX		XXX		
Riz irrigué							XXX					XXX				
Coton	XXXX	XXXX		XX			XXXX		XXXX	XX		XXXX		XXXX	XX	
Arachide	XXXX	XXX		XXX	X	X	XXXX		XXXX	X	X	XXXX		XXXX	XX	X
Nièbé	XXXX	XXX		X			XXXX		XX			XXXX		XXX	XX	
Patate	XX	X					XXXX			XX		XXXX			XX	

X = 0-25% XX = 25-50% XXX = 50-75% XXXX = 75- 100%

Opérations culturales

A la faveur de la baisse des pluies, les opérations culturales réalisées au cours de cette décade ont été essentiellement le buttage, le désherbage et les traitements phytosanitaires. Mais, l'enherbement des champs au Zoundweogo et au Nahouri reste important, car certaines spéculations tel le sorgho et le maïs, en état d'épiaison, ont atteint un stade de développement ne permettant plus une exécution correcte des travaux d'entretien.

Concernant toujours les opérations culturales, relevons que les récoltes des semis précoces de maïs et d'arachide ont commencé dans les trois provinces de la région.

Tableau n° 2 : Le niveau de réalisation des opérations culturales dans la région du Centre Sud

Cultures	Bazèga					Nahouri					Zoundweogo				
	Semis	Sarclage	Epandage d'engrais	Trait. phyto	Buttage	sarclage / démariage	Epandage d'engrais	Trait. phyto	Buttage	récolte	sarclage / démariage	Epandage d'engrais	Trait. phyto	Buttage	récolte
blanc	XXXX	XXXX			XXX	XXXX				XXXX				XXXX	XXX
rouge	XXXX	XXXX			XXXX	XXXX				XXXX				XXXX	XXXX
Mil	XXXX	XXXX			XX	XXXX				XXXX				XXXX	XXX
Maïs	XXXX	XXXX	XXXX		XXXX	XXXX	XXXX		XXXX	XX	XXXX	XXXX		XXXX	X
Riz pluvial	XXXX	XXXX	XXXX		XX	XXXX	XXXX				XXXX	XXXX			
Coton	XXXX	XXXX	XXXX	XXX	XXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXX		XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	
Arachide	XXXX	XXX	XXX			XXXX				X	XXXX	XXXX			X
Nièbé	XXXX	XX	XX	X		XXXX	XXXX	XX			XXXX		XXX		
Patate	XXXX	X	X			XXXX	XXXX				XXXX	XXXX			

9.3. SITUATION PHYTOSANITAIRE

Outre l'apparition des cantharides signalée au Zoundweogo, la situation phytosanitaire est marquée surtout par l'enherbement très important des champs. Et cela, à cause de l'abondance des pluies, au cours des décades précédentes, qui n'a pas laissé de temps libres et n'a pas été favorable pour une bonne exécution des travaux d'entretien

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

9.4.1 Situation des pâturages et des points d'eau

L'ensemble du couvert végétatif est abondant et l'état végétatif des herbacés est au stade fin épiaison et fin floraison respectivement pour les graminées et les légumineuses. Cet ensemble offre aux animaux un pâturage de qualité, et en quantité suffisante.

La pluviométrie a été très abondante au cours de cette période, des inondations sont observées par endroit et certains champs commencent à jaunir. Le niveau de remplissage des points d'eau est satisfaisant. Malgré l'accès limité des animaux au pâturage (champs, inondations), ils ont une masse pondérale satisfaisante.

9.4.2. Situation sanitaire du bétail

La situation zoo- sanitaire a été marquée par la suspicion de la maladie nodulaire cutanée des bovidés à Pô dans le Nahouri et à Kombissiri dans la Bazèga et par un nouveau foyer de

Peste Porcine Africaine (PPA) à Ipelcé (Bazèga) . La très forte humidité a occasionné de fortes mortalités de pintadeaux .

Les interventions et traitements contre les différentes maladies se poursuivent.

Tableau des maladies contagieuses

Province	Département	Maladie	Espèce	Nombre de foyers suspects	Effectif exposé	Morbidité	Mortalité
Bazèga	Ipelcé	PPA	Porcine	1	73	0	13
Bazèga	Toécé, Kombissri, Gaongo	MNC	Bovine	1	118	7	0
Zoundwéogo	Gomboussougou	MNC	Bovine	1	1500	23	16
Nahouri	Pô,Guiaro	MNC	Bovine	2	288	55	4

Tableau des immunisations

Maladies / Espèces	Bovins	Ovins	Caprins	Asins	Volailles	Canins
Charbon symptomatique	96					
Pasteurellose	1 506	936	355			
Rage						41
Pseudo- peste aviaire					12 239	
Trypanosomiasés	2 506	7		16		

9.4.3. Situation des cultures fourragères

N°	Variétés fourragères	Quantité de semences distribuées (Kg)	Superficies emblavées
1	Niébé à double à fin	1200 kg	100 ha
2	Mais fourrager	1200 kg	60 ha
3	Sorgho fourrager	650 kg	65 ha
4	Mucuna	30 Kg	2,5 ha
TOTAL		3080 Kg	227, 50 ha

La superficie totale emblavée est de 227,5 ha, le stade végétatif des plants est satisfaisant et le suivi-conseils se passe dans de bonnes conditions. Les producteurs sont au stade du 2^{ème} sarclage.

9.4.4. Situation sur la transhumance

- La transhumance transfrontalière ou grande transhumance, les animaux sont de retour depuis juillet et on n'assiste à aucun mouvement d'animaux dans l'ensemble de la région.
- La petite transhumance ou transhumance de petite envergure, la petite transhumance est elle aussi sans objet car tous les éleveurs sont de retour.

9.4.5. Situation des prix dans les marchés à bétail

Mouvements commerciaux :

1) *Commerce intérieur*

On observe en cette période de mi-campagne un ralentissement des activités commerciales du aux activités agricoles et par conséquent une baisse drastique de la fréquentation des marchés locaux. L'offre en produits animaux (lait, viande, œufs) et animaux est faible par rapport à la demande, de sorte que les prix au consommateur sont en hausse et assez intéressants pour les producteurs. Pour ce qui est du commerce intérieur, notre principal marché d'écoulement est Ouagadougou. Les statistiques font ressortir les effectifs suivants :

Tableau comparatif du commerce intérieur sur deux périodes

Espèces	Période début campagne	Période mi-campagne
Bovins	870	658
Ovins	3 908	4 625
Caprins	0	0
Volailles	2 964	6 302
Asins	588	445

Le commerce intérieur en période de mi-campagne est en nette régression par rapport à la période de début campagne, cela s'explique par la réduction des activités commerciales au profit des activités agricoles.

2) *Exportation*

Les activités d'exportation sont dominées par celle des petits ruminants en provenance de Ouagadougou, Kaya et Bobo-Dioulasso. En cette période de mi-campagne, les effectifs suivants ont été enregistrés à l'exportation

Tableau comparatif de l'exportation sur deux périodes

Espèces	Période début campagne	Période mi-campagne
Bovins	2 565	2 095
Ovins	6 000	5 000

Caprins	21 045	18 940
Volailles	0	120
Asins	0	285
Cuir et peaux	0	850

De même, comme pour le commerce intérieur, on note une baisse tangible du flux commerciale à l'exportation entre la période début campagne et la période mi-campagne.

3) *Transit*

On a enregistré 1760 cuirs qui ont transité du Mali vers le Ghana, et 245,6 tonnes de lait, de la Belgique vers la RCI.

4) *Importation*

Des crevettes (0,08 T) , de la Mayonnaise (40,41T) , du poisson (1275 T) et de la viande de l'aulacode .(0,06 T) ont été importés du Pérou de France , du Ghana .

LES MERCURIALES

A) Tableau comparatif des mercuriales des années 2006 et 2007 à la même période (Mois d'Août)

BOVINS								
MALES					FEMELLES			
année	VE	TL	TA	BF	VL	GE	VA	VA/ RF
2006	60 000	93 250	176 750	60 000	60 000	90 000	104 500	87 500
2007	65 000	100 000	200 000	175 000	70 000	100 000	125 000	100 000

PETITS RUMINANTS					VOLAILLES	
OVINS			CAPRINS		Poule	Pintade
année	Bélier	Brebis	Bouc	Chèvre		
2006	15 350	12 600	12 600	12 050	1 350	1 400
2007	12 000	10 000	12 500	10 000	1 500	1 750

année	LAIT (F/ L)		VIANDE (F/ Kg)		ŒUF (F/ unité)	
	Frais	Caillé	Bœuf	P R	locale	importé
2006	390	310	875	875	45	75
2007	340	300	1500	1500	40	75

9.4.6. Situation des conflits

12 conflits ont été constatés et gérés en cette période de mi- campagne dont le plus important est celui survenu les 3 et 4 août 2007 à Manga Est causant la mort d'un agriculteur et de deux éleveurs. Il en est suivi des déguerpissements massifs d'éleveurs et leurs familles de leurs campements, occasionnant ainsi des dégâts matériels importants et la destruction des habitats des éleveurs. Ces déguerpissements ont touchés 7 villages de Kaïbo-Sud, 4 villages de Manga-Est et 3 autres campements du département de Gogo.

9.5. SITUATION ALIMENTAIRE

Les mercuriales (prix en F.CFA par assiettée) se trouvent en annexe. Les prix de la plupart des denrées, au cours de cette décade, ont dépassé ceux de l'année dernière, dans les marchés du Bazèga, du Zoundweogo et à Tiébélé, au Nahouri. Une raison apparente justifie cette situation : la baisse des stocks commercialisables. En effet, les marchés sont maintenant plus approvisionnés par les commerçants que par les producteurs qui, au regard de la situation actuelle de la campagne agricole, prennent des mesures de sécurité ou de prudence, car les espérances de bonnes récoltes se sont amenuisées. Toutefois, il ne se pose aucun problème de pénurie dans les marchés, ni au niveau des consommateurs.

Tableau n° 7 : Les mercuriales au cours de la 1ère décade septembre (prix en F.CFA par assiettée) dans la région du Centre Sud

Province	Marchés	Sorgho blanc			Sorgho rouge			Mil			Maïs			Riz paddy			Riz décortiqué			Arachide coque			Arachide graine			Niébé		
		2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire	2007	2006	Evire
Bazèga	Kombissini	300	250	50	325	200	125	350	300	50	300	300	0	325	350	-25	850	750	100	350	300	50	800	800	0	600	500	100
	Saponé	350	ND	-	350	300	50	375	325	50	300	300	0	400	350	50	700	ND	-	375	350	25	800	ND	-	600	550	50
Nahouri	Pô	275	300	-25	275	300	-25	325	400	-75	275	300	-25	225	300	-75	725	750	-25	275	300	-25	750	900	-150	575	750	-175
	Tiébélé	350	300	50	400	300	100	500	350	150	350	300	50	425	375	50	800	800	0	375	300	75	850	650	200	600	700	-100
Zoundweogo	Manga	450	325	125	400	280	140	450	375	75	375	325	50	425	425	0	750	750	0	425	350	75	1250	800	450	750	575	175
	Nobéré	325	325	0	300	250	50	375	375	0	325	325	0	425	375	50	850	800	50	475	350	125	825	750	75	700	625	75

SITUATION HYDROLOGIQUE GENERALE

2. Situation de remplissage des barrages au 31 août 2007

2.1 Commentaire

A la date du 31 août 2007 les principaux barrages du pays présentent des situations de remplissage plus ou moins satisfaisantes par rapport à celles de l'année 2006 à la même date comme suit :

Barrages écart par rapport à 2006 à la même date

↓ Situations déficitaires

◆ Barrage de Seytenga : -50 000 m³ avec déversement.

↑ Situations excédentaires

◆ Barrage de Bagré : +740 millions de m³ avec déversement.

◆ Barrage de Loumbila : +2,4 millions de m³ avec déversement.

◆ Barrage de Ziga : +41 millions de m³ avec déversement.

◆ Barrage du Sourou à Yaran : + 148 millions de m³

◆ Barrage de Kompienga : +651 million de m³ sans déversement.

◆ Barrage de Ouaga (2+3) : +40 000 m³ sans déversement.

Les variations de niveaux des stocks ont été plus ou moins importantes selon l'ampleur des apports et ou des prélèvements (pertes par évaporation et infiltration, les prélèvements aux fins d'AEP, industrielles ou agro-pastorales).

Ainsi, du 31 juillet 2007 au 31 août 2007 on retient que :

- ◆ **Bagré** passe de 51,53 % à 102,94 % de sa capacité au Plan d'Eau Normal.
- ◆ **Loumbila** passe de 62,09 % à 106,87 % de sa capacité actuelle au Plan d'Eau Normal qui est de 42,2 Mm³. (ouvrage servant à l'AEP de la ville de Ouagadougou).
- ◆ **Kompienga** passe de 24,20 % à 58,54 % de sa capacité au Plan d'Eau Normal.
- ◆ **Ziga** passe de 112,00 % à 143,00 % de sa capacité au Plan d'Eau Normal. (Ouvrage servant à l'AEP de la ville de Ouagadougou).
- ◆ **Ouagadougou (2+3)** passe de 39,30 % à 98,54 % de sa capacité au Plan d'Eau Normal. (ouvrage servant à l'AEP de la ville de Ouagadougou).
- ◆ **Seytenga** passe de 103,56 % à 98,90 % de sa capacité au Plan d'Eau Normal.
- ◆ **Le Sourou à Yaran** passe de 18,91 % à 56,09 % de sa capacité maximale (608 Mm³) soit de 31,94 % à 94,72 % de sa capacité critique (360 Mm³).

MENTION IMPORTANTE !

Au niveau de Kompienga le plus grand réservoir d'eau de surface du pays, on retient que la situation au 31 août 2007 (58,54 %) est plus satisfaisante que celles des 6 autres dernières années (2002 (27,07%), 2003 (43,80%), 2004 (51,71%), 2005 (35,46 %) , 2006 (26,7%) .

En termes d'évolution de volumes d'eau stockée du 31 juillet 2007 au 31 août 2007 et de comparaison de la situation du 31 août 2007 à celle de 2006 à la même date, nous retenons :

2.1.1. Le barrage de Bagré

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 876 millions de m³ à 1750 millions de m³. Entre ces deux dates, on a noté un accroissement très remarquable du volume stocké; le niveau maximum enregistré durant la même période est de 1750 millions de m³ le 31 août 2007 ; quant au minimum stocké, il est de 876 millions de m³ le 31 juillet 2007.

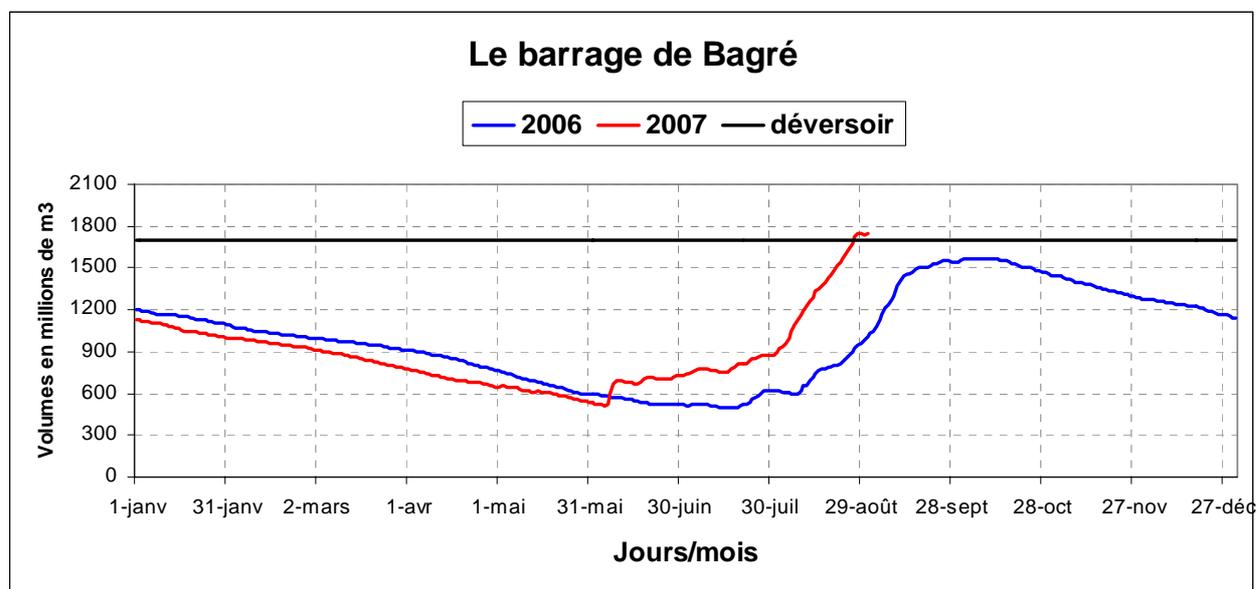
Son premier déversement de l'année intervenu le 27 août s'est poursuivi sans arrêt jusqu'au

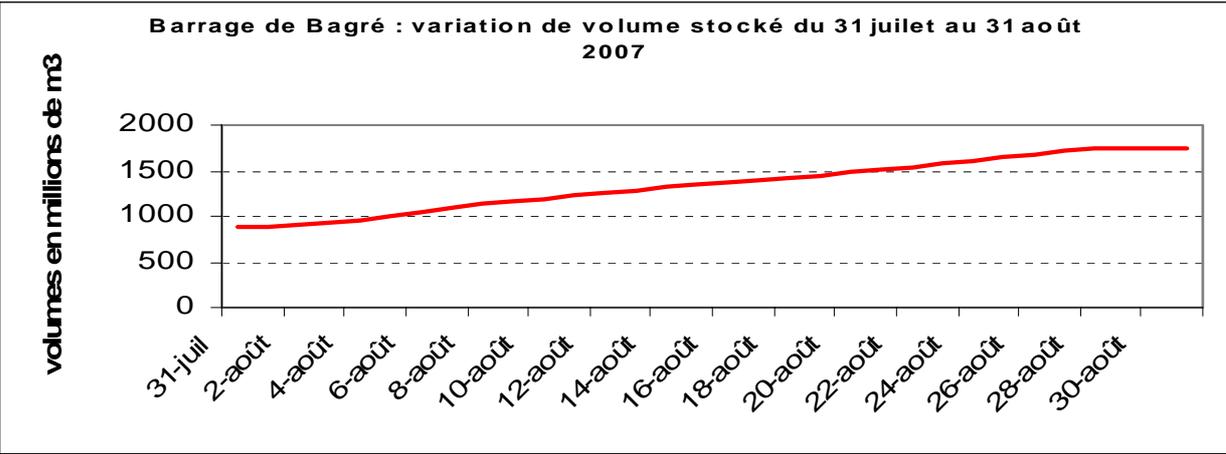
31 août 2007.

Au regard des apports importants enregistrés dans le barrage la SONABEL a procédé à l'ouverture de deux vannes le 28 août 2007 pour un abaissement préventif du plan d'eau.

Il faut noter que dès début Juillet 2007 tous les relevés de cotes de Kompienga et de Bagré ont été régulièrement transmis à la « Volta River Authority » (V.R.A) par la Société Nationale Burkinabé d'Electricité (SONABEL), et la V.R.A est régulièrement informée sur les débits turbinés et les débits évacués par les vannes qui transitent en territoire ghanéen des vannes.

Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un important excédent de 740 millions de m³** à la même date.



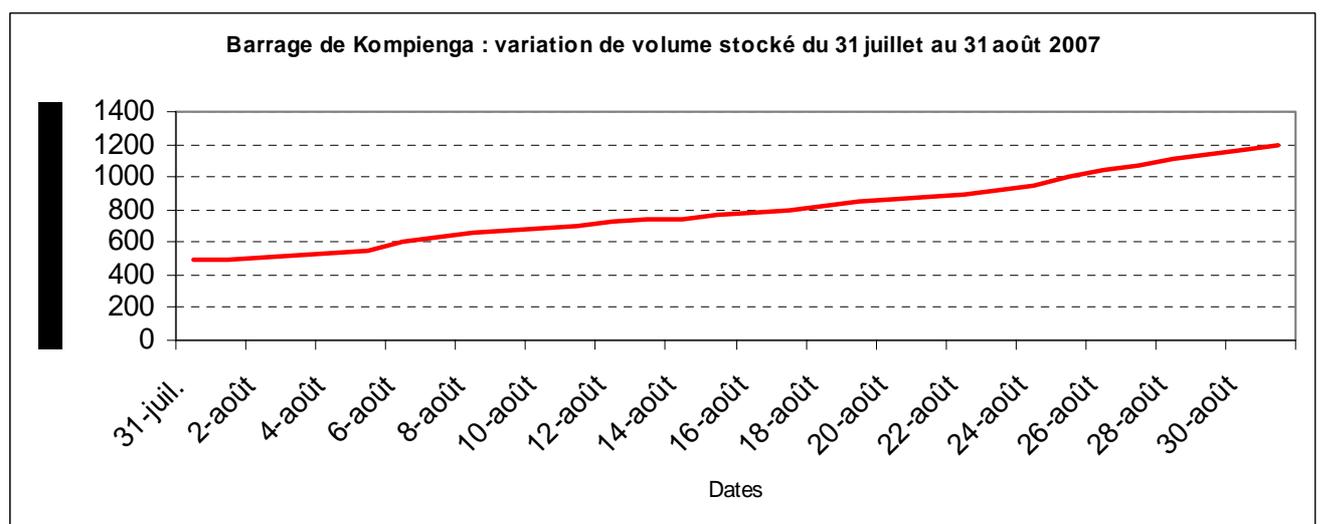
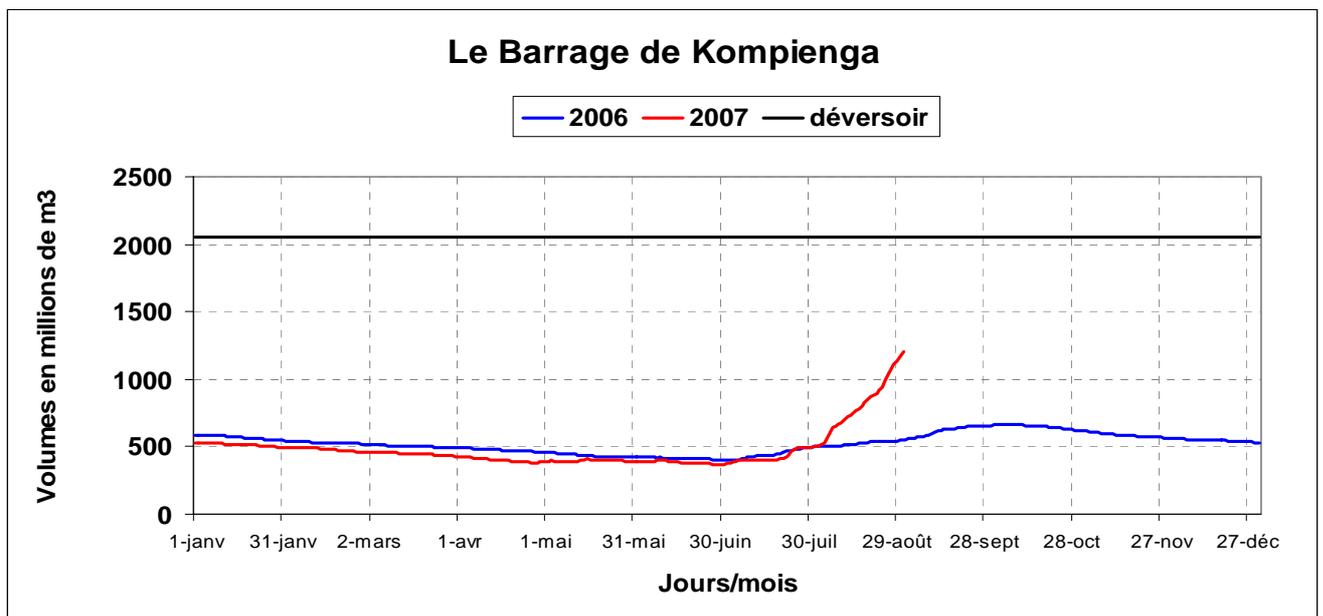


2.1.2. Le barrage de Kompienga

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 496 millions de m³ à 1200 millions de m³. Entre ces deux dates, on a noté une hausse particulièrement appréciable du volume stocké ; le maximum atteint est de 1200 millions de m³ le 31 août 2007 tandis que le minimum est de 496 millions de m³ le 31 juillet 2007.

Depuis sa mise en eau, ce barrage n'a pas encore déversé. Cependant il a atteint un volume stocké nettement supérieur à ceux des 7 dernières années à la date du 31 août.

Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un important excédent de 651 millions de m³** à la même date.

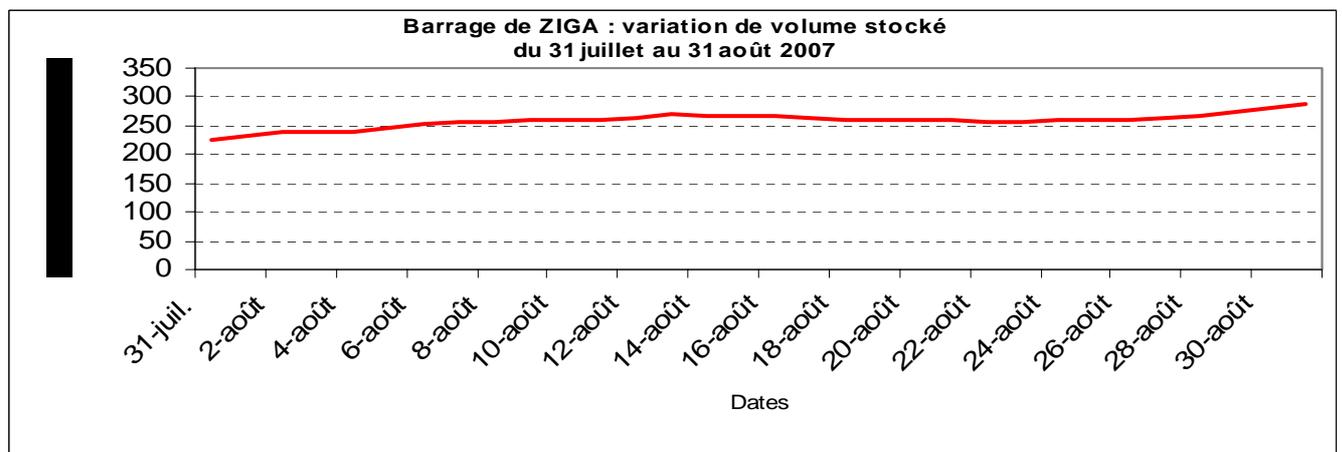
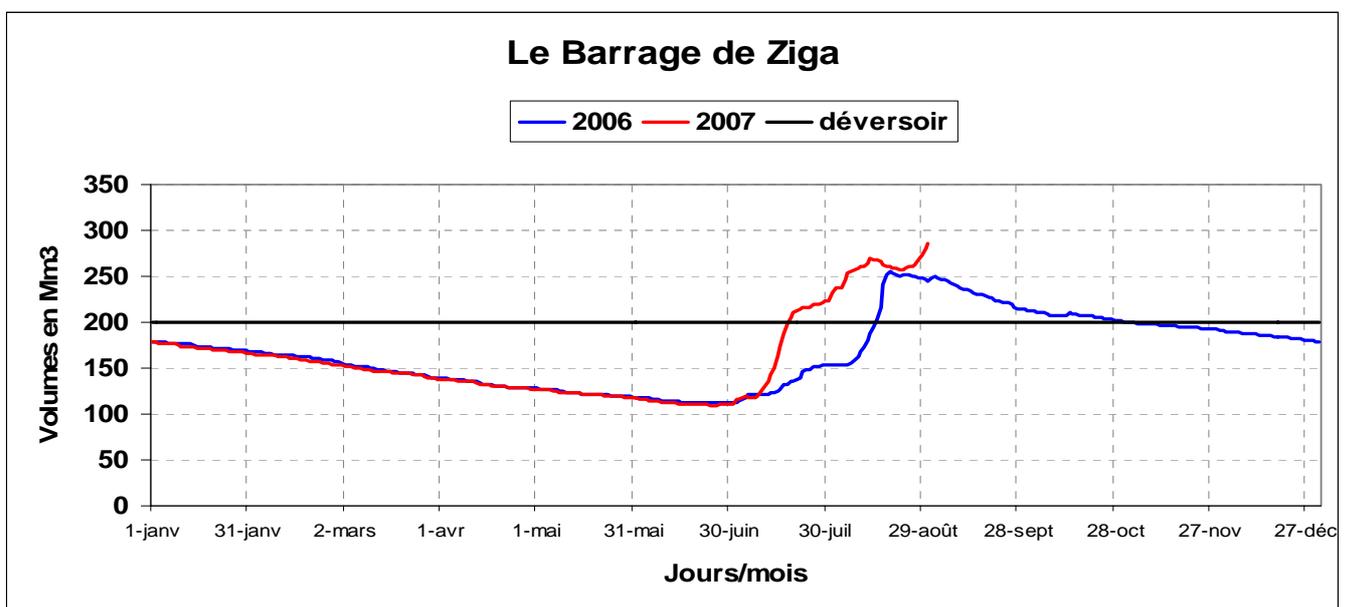


2.1.3. Le Barrage de Ziga

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 224 millions de m³ à 286 millions de m³. Entre ces deux dates, le volume a considérablement haussé pour atteindre un maximum de 286 millions de m³ le 31 août 2007. Le minimum stocké étant de 224 millions de m³ le 31 juillet 2007.

Son premier déversement de l'année entamé le 19 juillet, s'est poursuivi sans arrêt jusqu'au 31 août 2007.

Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un important excédent de 41 millions de m³** à la même date.

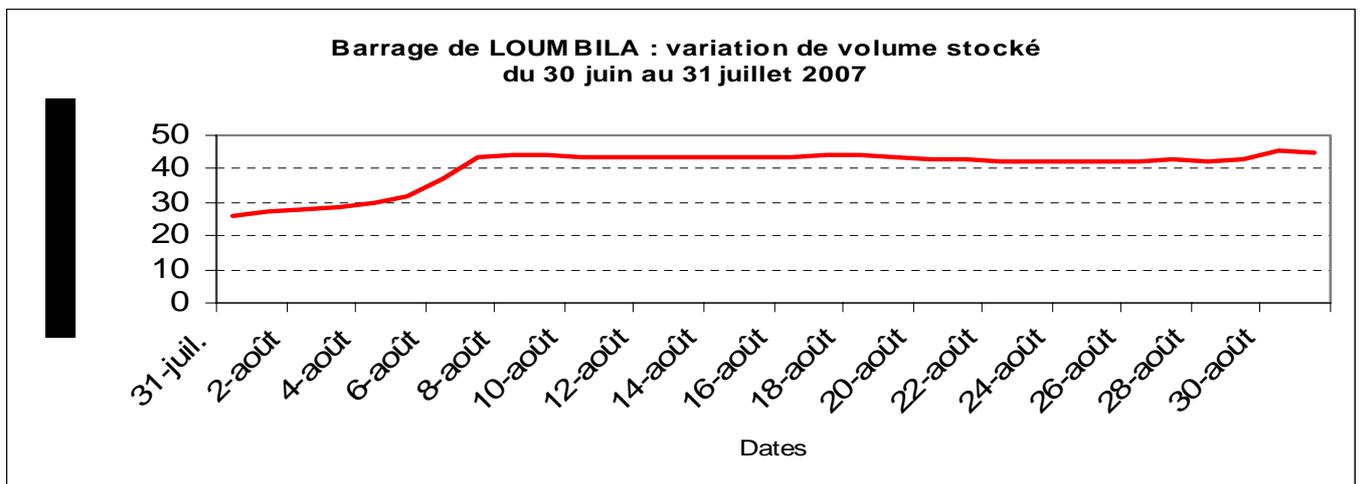
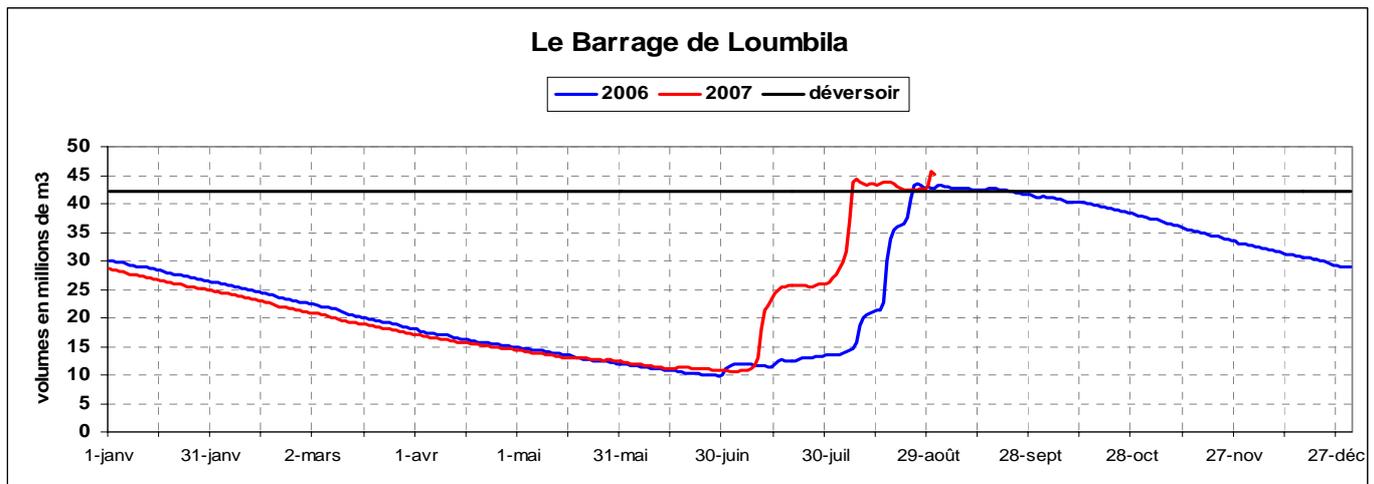


2.1.4. Le barrage de Loumbila

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 26,2 millions de m³ à 45,1 millions de m³. Entre ces deux dates, la période a été marquée par des apports très considérables et le volume maximum a atteint 45,7 millions de m³ le 30 août 2007. Le minimum étant lui de 26,2 millions de m³ le 31 juillet 2007.

Son premier déversement de l'année qui a débuté le 7 août 2007 s'est poursuivi sans arrêt jusqu'au 31 août 2007.

Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un excédent de 2,4 millions de m³** à la même date.

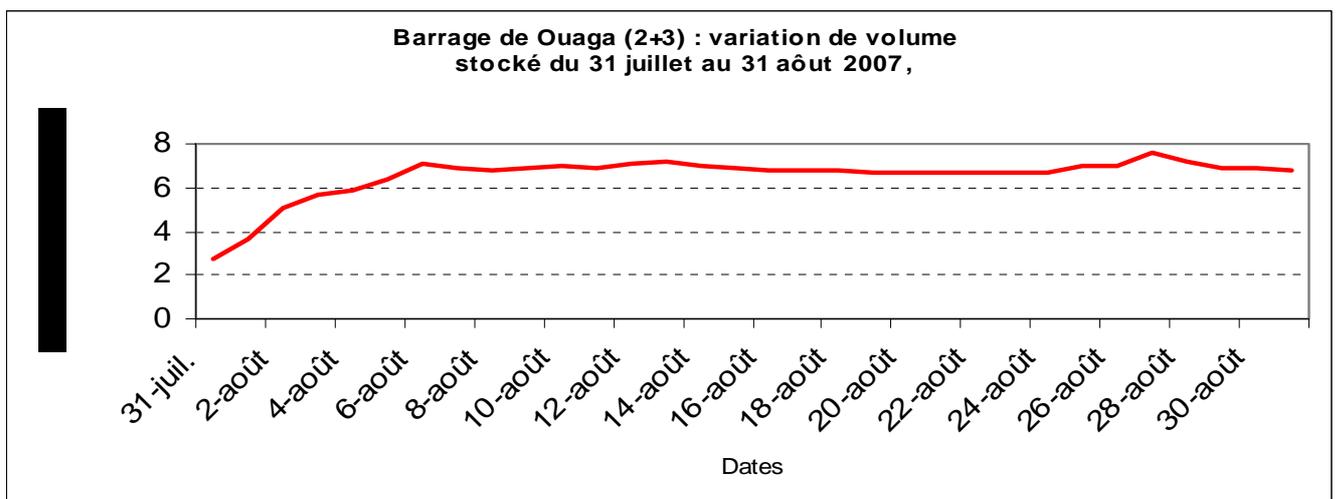
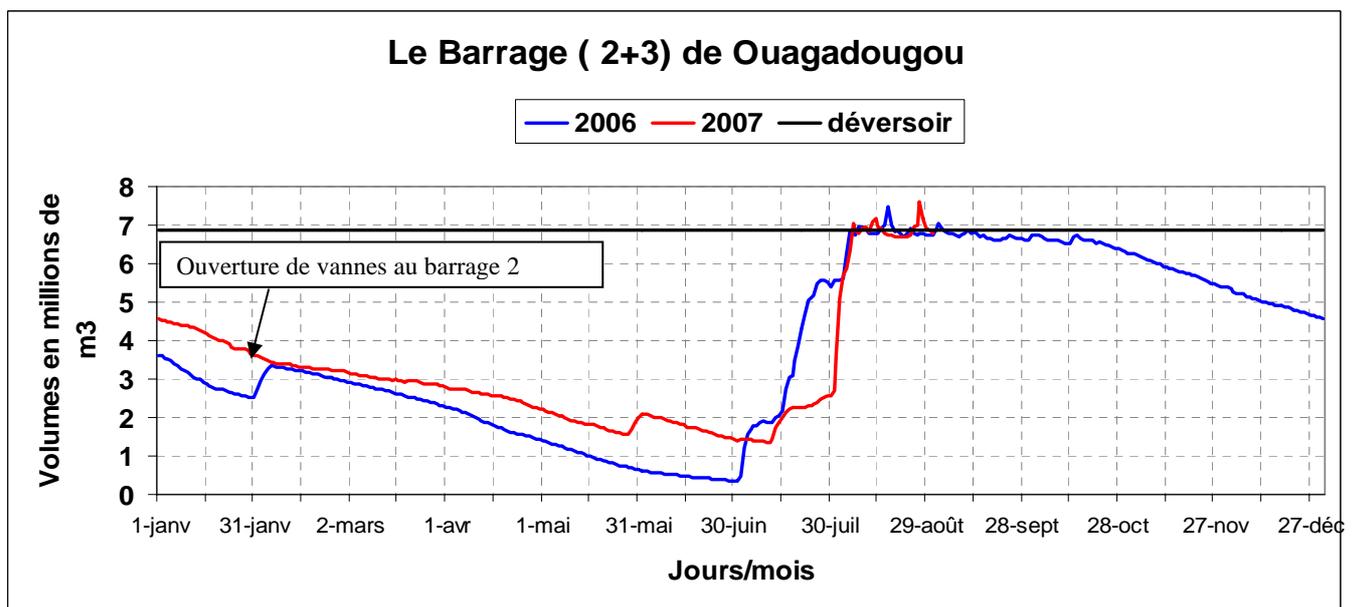


2.1.5. Le Barrage (2+3) de Ouagadougou

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 2,7 millions de m³ à 6,77 millions de m³. Entre ces deux dates le volume stocké a suivi une hausse irrégulière pour atteindre un maximum de 7,61 millions de m³ le 27 août 2007 ; le minimum étant de 2,7 millions de m³ le 31 juillet 2007.

Son premier déversement de l'année est intervenu au mois d'août et les instances de déversement se présentent comme suit : 6 août ; 9 au 10 août ; 12 au 15 août et du 25 au 30 août.

Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un excédent de 40 000 m³** à la même date.



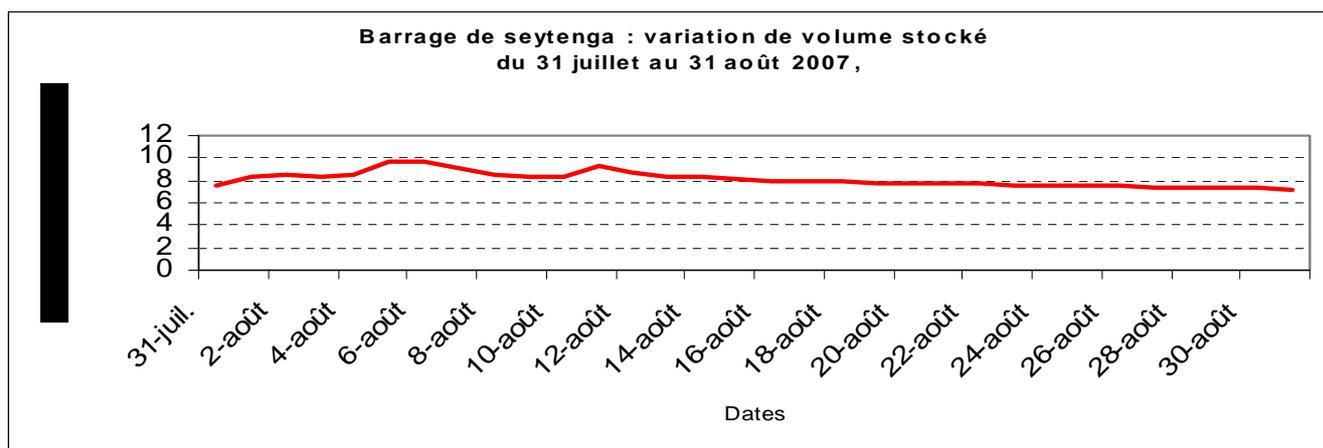
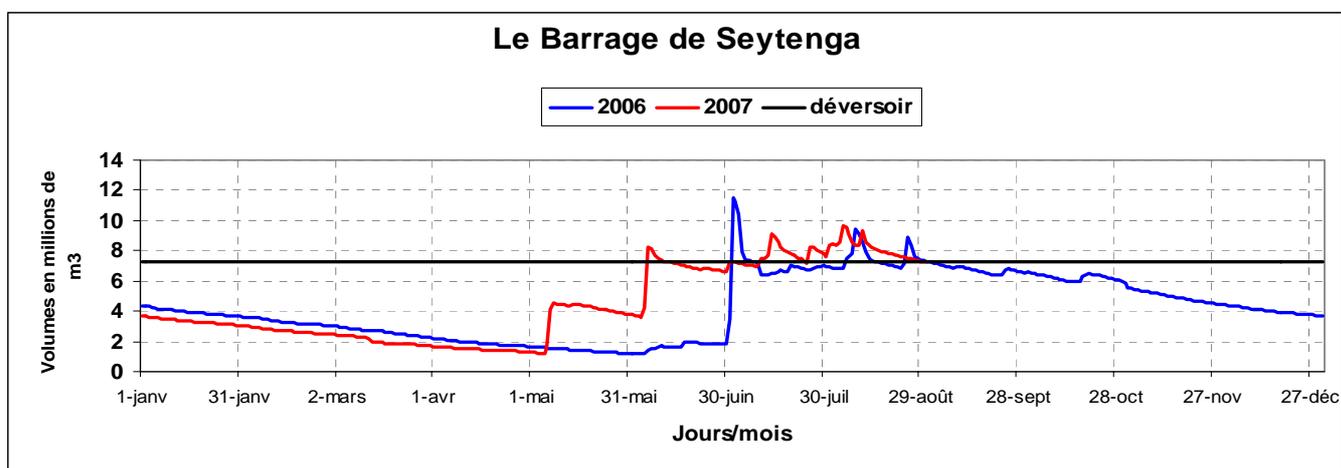
2.1.6. Le Barrage de Seytenga

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 7,56 millions de m³ à 7,22 millions de m³. Entre ces deux dates le volume a irrégulièrement baissé pour atteindre un minimum de 7,22 le 31 août 2007. La pointe maximale stockée est de 9,71 millions de m³ le 05 août 2007.

Du début des apports au 31 août 2007, ce barrage présente une série de 03 déversements :

- du 06 juin au 11 juin 2007 ;
- du 11 juillet 2007 au 24 juillet 2007
- du 26 juillet au 29 août 2007.

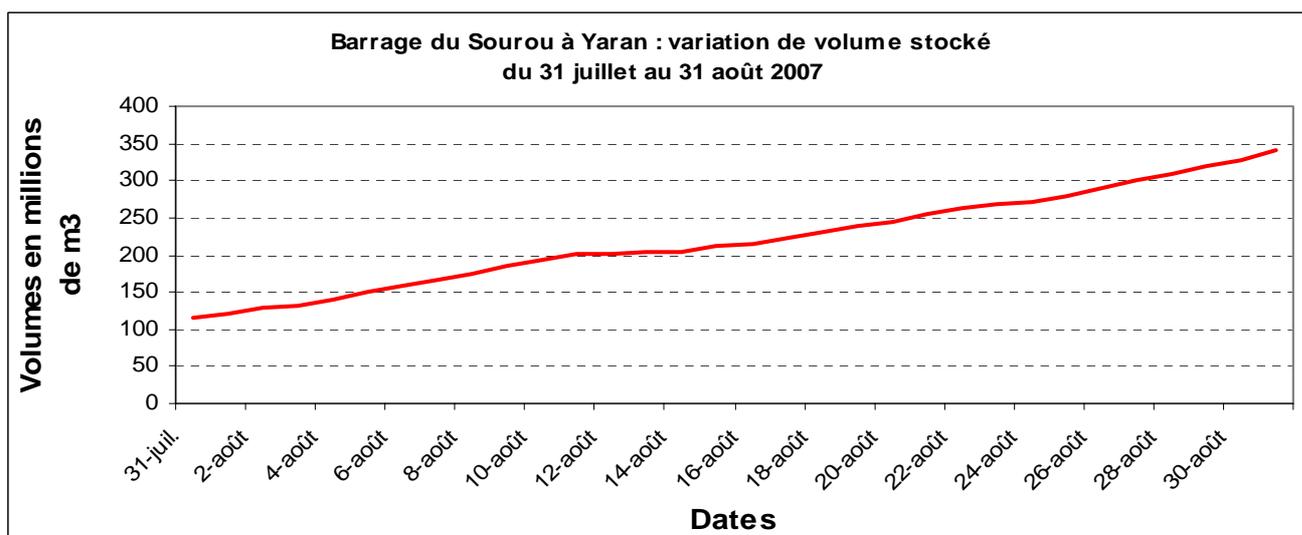
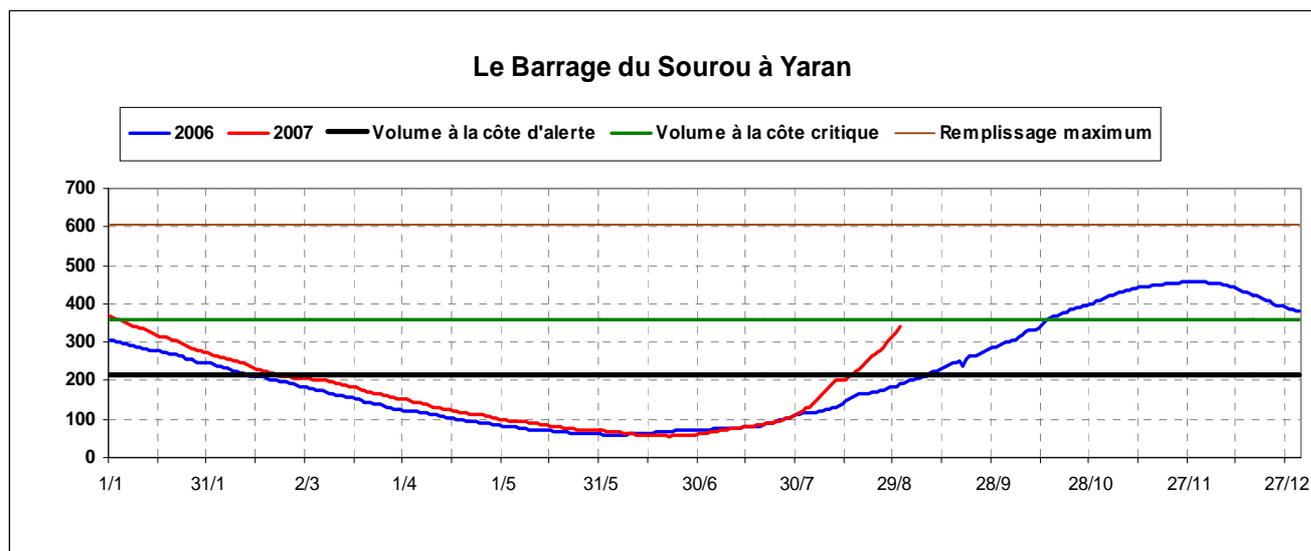
Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un déficit de 50 000 m³** à la même date.



2.1.7. Le Barrage du Sourou à Yaran

Du 31 juillet 2007 au 31 août 2007, le volume stocké a passé de 115 millions m³ à 341 millions de m³. Entre ces deux dates, le volume a régulièrement haussé pour atteindre un maximum de 341 millions de m³ le 31 août 2007. Le minimum sur la période étant de 115 Mm³ enregistré le 31 juillet 2007.

Comparativement à la situation de remplissage de l'année 2006 à la date du 31 août, l'année 2007 présente **un important excédent de 148 millions de m³** à la même date.



2.2. Tableau de remplissage des barrages à caractère stratégique au 31 août 2007

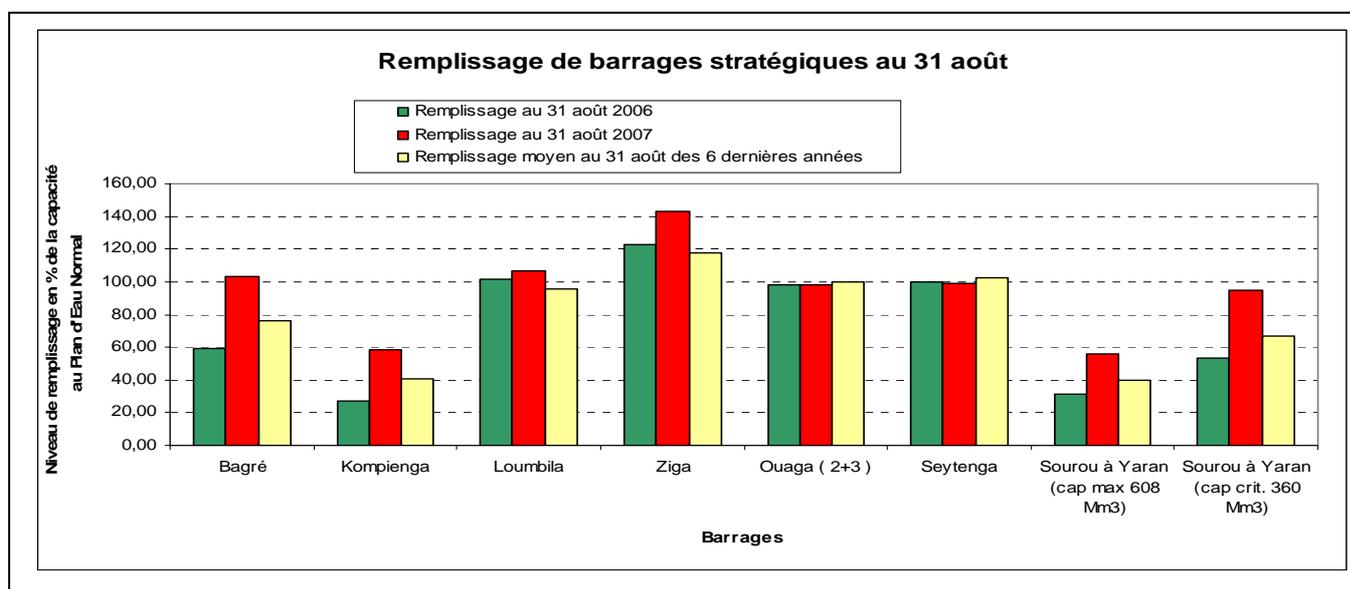
Barrages	Capacités en millions de m3	Situation au 31 août 2006		Situation au 31 août 2007		DV (2007-2006) Millions de m3
		Volumes (Millions de m3)	Coefficient de remplissage (%)	Volumes (Millions de m3)	Coefficient de remplissage (%)	
Bagré	1700	1010	59,41	1750	102,94	740,00
Kompienga	2050	549	26,78	1200	58,54	651,00
Loumbila	42,2	42,7	101,18	45,1	106,87	2,4
Ziga	200	245	122,50	286	143,00	41,00
Ouaga (2+3)	6,87	6,73	97,96	6,77	98,54	0,04
Seytenga	7,3	7,27	99,59	7,22	98,90	-0,05
Sourou à Yaran	Cap max	608	193	31,74	56,09	148
	cap critique	360	193	53,61	94,72	148

2.3 Tableau et graphique de remplissage des six dernières années au 31 août

Les niveaux de remplissage au 31 août (en % de la capacité au Plan d'Eau Normal)

Barrages	2002	2003	2004	2005	2006	2007	moyenne
Bagré	54,83	87,72	64,12	86,47	59,41	102,94	75,91
Kompienga	27,07	43,80	51,71	35,46	26,78	58,54	40,56
Loumbila	106,57	105,81	47,16	104,50	101,18	106,87	95,35
Ziga	113,72	119,49	78,00	129,00	122,50	143,00	117,62
Ouaga (2+3)	100,02	97,13	103,06	104,22	97,96	98,54	100,16
Seytenga	107,26	102,33	95,34	110,82	99,59	98,90	102,37
Sourou à Yaran (cap max 608 Mm3)	34,39	52,30	29,61	32,70	31,74	56,09	39,47
Sourou à Yaran (cap crit. 360 Mm3)	58,09	88,33	50,00	55,23	53,61	94,72	66,66

Loumbila : en 2002 et en 2003, les pourcentages sont par rapport à 36 Mm3 (avant rehaussement du seuil déversant). En 2004, 2005, 2006 et en 2007 les pourcentages sont par rapport à 42.2 Mm3 (après le rehaussement du seuil le 14 mai 2004).



2.4 Remplissage et informations disponibles sur d'autres retenues du pays au 31 août 2007

Relativement à la situation au 31 août 2007 d'autres retenues non moins importante du pays, les missions de suivi effectuées par les brigades hydrologiques ont permis de dresser le tableau ci-dessous.

Barrages	Capacités en millions de m3	31-août-07		31-août-06		Ecart de volume en Millions de m3 2007-2006	Observations sur le remplissage au 31 août 2007
		(1) Volumes stockés (Millions de m3)	Coefficient de remplissage (%)	(2) Volumes stockés (Millions de m3)	Coefficient de remplissage (%)		
Ouahigouya	3,5	3,872	110,63	1,166	33,31	2,706	déverse
Goinré	11,2	13,08	116,79	7,264	64,86	5,816	déverse
Tougou	4,27	6,4653	151,41	5,9247	138,75	0,5406	déverse
Séguénéga	1,77	2,2831	128,99	2,3972	135,44	-0,1141	déverse
Toécé ou Dourou	90,624	118,9	131,20	109,86	121,23	9,04	déverse
Moussodougou ou comoé	38,5	30,369	78,88	29,46	76,52	0,909	ne déverse pas
Lobi ou Boudadiougou	6,057	4,3289	71,47	1,273	21,02	3,0559	ne déverse pas
Toussiana	6,1	5,1036	83,67	3,1056	50,91	1,998	ne déverse pas

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE, DE L'HYDRAULIQUE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DE LA BOUCLE DU MOUHOUN DEDOUGOU

10.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Depuis la troisième décennie de juillet, on a assisté à une amélioration du régime pluviométrique. Les pluies sont bien réparties sur l'ensemble de la région. Cependant des cas d'inondations ont eu lieu dans 13 communes (51 villages) provoquant des dégâts matériels et l'enclavement de certains départements.

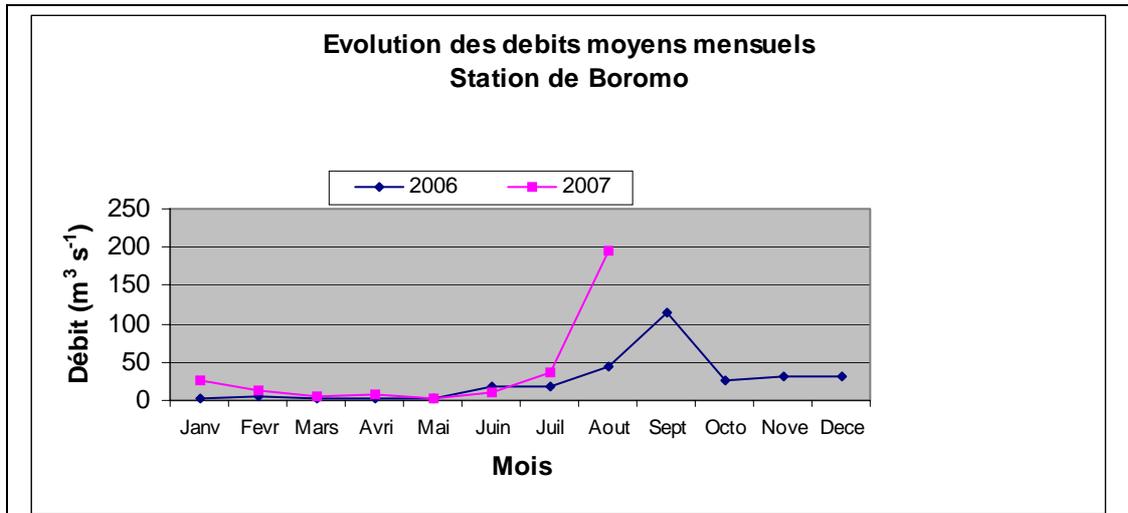
La pluviométrie du mois d'août comparée à celle de l'année précédente a été excédentaire sur l'ensemble des postes.

Quant au cumul pluviométrique saisonnier il a varié entre 666.7 mm à Dédougou en 53 jours et 888.1 en 46 jours à Solenzo. Comparé à celui de 2006, tous les postes dont les données sont parvenues sont excédentaires de +52 mm à Dédougou à 255.1 mm à Tougan. Les écarts en nombre de jour de pluie varient de -5 jours à Toma à 16 jours à Boromo.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES																		
BOUCLE DU MOUHOUN																		
STATIONS	Pluviométrie décadaire Août 2007						AOÛT						CUMUL SAISONNIER					
	1er décennie		2ème décennie		3ème décennie		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	J	H	J	H	J	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Boromo	91,1	7	56,3	5	203,4	10	350,8	22	186,0	18	164,8	4	721,6	61	522,6	45	199,0	16
Solenzo	198,2	6	21,1	5	174,6	9	393,9	12	301,0	12	92,9	0	888,1	46	742,2	49	145,9	-2
Nouna	136,0	4	95,0	3	170,0	6	401,0	13	245,7	14	155,3	-1	730,0	39	530,3	38	199,7	1
Dédougou	157,9	4	46,4	4	97,7	8	302,0	16	204,5	15	97,5	1	666,7	53	614,7	53	52,0	0
Toma	163,0	2	32,5	2	166,0	6	361,5	10	177,3	11	184,2	-1	770,8	28	455,8	33	315,0	-5
Tougan	131,0	1	82,0	2	117,0	6	330,0	9	197,9	13	132,1	-4	720,9	34	465,8	32	255,1	2
H : Hauteur de pluie																		
NJ : Nombre de jours de pluie																		
- : Donnée manquante																		

10.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

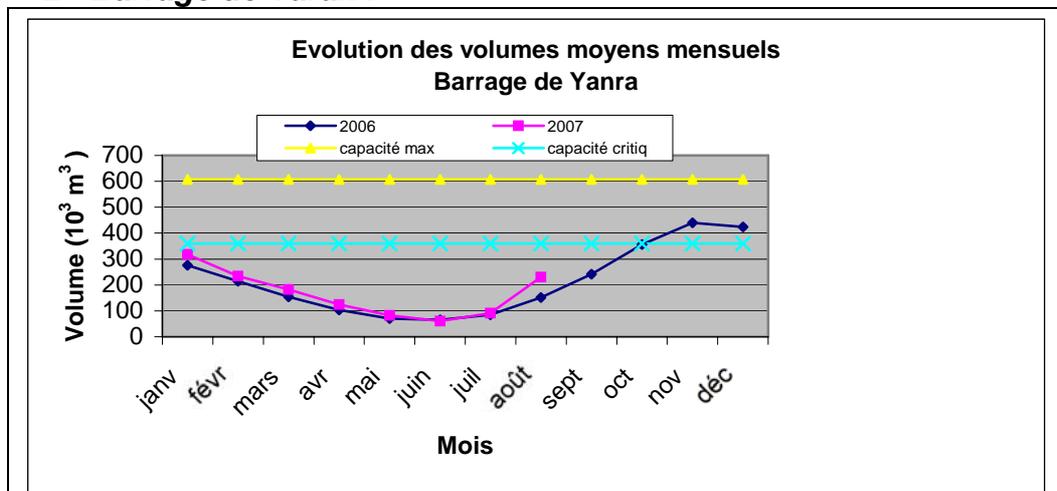
- Le Mouhoun à Boromo



Courbe 1 : Débits moyens mensuels de la Station de Boromo

A la fin du mois d’Août 2007 on a observé un débit moyen exceptionnel de **196 m³s⁻¹** soit **432%** à celui de 2006 et cela est dû aux précipitations régulières et intensives observées durant tout le mois d’Août.

- **Barrage de Yaran :**



Courbe 2: Volumes moyens mensuels du barrage de Yaran

Le taux de remplissage du barrage de Yaran est à **64,16%** en fin Août 2007. L’ouverture des vannes a été effectuée de 15 cm à 25 cm afin d’éviter que la hauteur de la capacité critique ne soit atteinte.

10.3 ETAT DES CULTURES

Les stades phénologiques des cultures sont hétérogènes. On observe l’épiaison/floraison pour les céréales, la capsulaison pour le cotonnier et floraison pour les légumineuses.

La physionomie de la campagne est en avance dans les provinces du Nord (Kossi, Nayala et Sourou) par rapport aux autres provinces (Baalés, Bawas, Mouhoun). Par rapport à la campagne précédente le développement des cultures est moins avancé.

Les principales opérations culturales en cours sont le buttage et les traitements phytosanitaires du cotonnier et du niébé.

10.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Cependant, on observe de faibles attaques de :

- Sautériaux sur 17 hectares de sésame et de manioc ;
- Cantharides sur 8,6 ha de niébé, de mil et de maïs ;
- Foreurs de tiges sur 3,5 ha de mil ;
- Pucerons sur 2 ha de niébé.

Des traitements ont été effectués seulement sur 11,1 ha par manque de produits de traitement. On note aussi l'apparition du mildiou sur 73 ha.

10.5 SITUATION DES INONDATIONS DES CULTURES

A la faveur des fortes précipitations enregistrées dans la région au cours du mois d'août, des cultures ont été immergées par l'eau pendant plusieurs jours avec des effets négatifs plus ou moins prononcés sur le développement des cultures selon les zones de production agricole. L'évaluation de ces inondations a donné la situation partielle suivante :

Tableau récapitulatif des inondations.

Provinces	Nombre de communes	Nombre de villages	Superficies concernées	Valeur estimée des dégâts
Balé	2	9	182	70 702 500
Banwa	3	7	2793	138 520 000
Kossi	1	6	2040	58 133 561
Mouhoun	1	1	56	3 400 000
Nayala	0	0	0	0
Sourou	6	28	1369	81 325 000
T/région	13	51	6440	352 081 061

Les cultures concernées sont la plupart des céréales, le coton, le niébé, les bananiers, la patate et la pastèque. La situation est partielle car des cas d'inondation sont décelés tous les jours par le dispositif participatif de suivi qui sont les conseillers villageois, les agents des services techniques en poste sur le terrain, l'administration.

En plus de ces inondations, il faut noter l'inaccessibilité totale des départements de Poura et de Fara dans les Balé depuis plus d'une semaine. En effet, l'axe Poura Carrefour à la route de Léo a été entièrement coupé au niveau du village de Nimilaye (accès à partir de Poura Carrefour) et à Bon du côté de la Sissili.

Cette situation a créé dans cette zone les conséquences suivantes :

- la hausse des prix des produits tels que le carburant et autres produits manufacturés;
- la réelle difficulté d'évacuer les productions agricoles comme la banane;
- le risque de forte rétention des stocks des vivres exposant ainsi les couches vulnérables.

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

La saison des pluies s'est définitivement installée à partir du mois de juillet au niveau de toute la région. Les principaux espaces de pâture présentent un bon niveau de développement végétatif suffisant pour l'alimentation du bétail. Les herbacés sont au stade d'épiaison ou de floraison.

Les points d'eau de surface sont remplis. L'accès de ces pâturage et point d'eau restent difficile à cause de l'obstruction des pistes par des champs de culture.

Notons que l'abondance des pluies a provoqué des inondations sur les rives du fleuve Mouhoun obligeant les éleveurs a se replier sur les hautes terres. Les départements concernés sont : Bondokuy et Ouarkoy dans le Mouhoun puis Sanaba dans les Banwa.

10.6.1 Situation sanitaire du bétail

La situation zoo sanitaire du cheptel a été calme cependant, on a enregistré trois foyers suspects de fièvre aphteuse dans les Balé (Fara, Bondokuy et Ouarkoye) avec 350 bovins exposés, 46 morbides on n'a pas enregistré de mortalité.

Dans le cadre de la prévention 4765 bovins ont été vaccinés contre le charbon symptomatique, 26336 contre les pasteurelloses, 14836 contre le Newcastle et 104 contre la rage.

10.6.2 Situation des cultures fourragères

La régulation des pluies a favorisé le développement des espèces fourragères. Toutes les plantes sont au stade tallage, floraison ou fructification. Par spéculation nous avons les superficies suivantes. Mucuna 24,25ha, niébé kvx 27ha, maïs fourragé 7ha, soja 20ha, sorgho 14,4ha et la dolique 27,5ha.

10.6.3 Les transhumances

Le disponible alimentaire et l'obstruction des pistes de passage par les champs de culture ne favorisent pas les mouvements de transhumances en cette période hivernale. En effet aucun mouvement de transhumance n'a été enregistré.

10.6.4 Situation des conflits

La situation est encore calme aucun conflit n'a été enregistré.

10.6.5 Mercuriale

Les prix pratiqués au cour du mois d'août sont presque identique au mois écoulé mais plus élevé que l'année passée à la même période.

Les prix collectés au mois d'Août dans quelques marchés donnent les moyennes suivantes

Province / espèce animale	Sourou	Mouhoun	Kossi	Banwa	Balé
Taureau	180 000	140 000	125 000	225 000	250 000
Bœuf	150 000	130 000	125 000	175 000	175 000
Vache	90 000	80 000	75 000	125 000	90 000
Bélier	35 000	25 000	30 000	35 000	15 000
Brebis	17 500	15 000	12 000	20 000	10 000
Chèvre	10 000	10 000	10 000	15 000	12 000
Bouc	15 000	7 500	18 000	12 500	8 000
Porc local	-	-	15 000	15 000	12 500
Porc amélioré	-	-	30 000	-	20 000
Poulet	1500	1800	1500	1500	1750

Pintade	1500	1800	1500	1500	1750
Œuf	-	-	35	35	50

10.7 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est bonne. Le niveau des stocks paysans et commerçants est satisfaisant. Les denrées sont disponibles dans les marchés et les prix des produits sont stables avec une tendance à la baisse.

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 pluviométrie du mois d'août a été bien répartie dans le temps et dans l'espace sur l'ensemble de la région. Malgré les pluies exceptionnelles et à cause du relief de la région, aucun cas d'inondation n'a été signalé.

Les hauteurs d'eau enregistrées dans le mois d'août ont variés entre 181.5 mm à Dano en 13 jours et 413.4 mm à Nako en 14 jours. Comparées à celui de l'année précédente, deux postes sont déficitaires de 43 mm (Dano) et de 16.8 mm (Diébougou).

Le cumul pluviométrique saisonnier depuis le 1^{er} avril a varié entre 671.0 mm à Dano en 45 jours et 1064.1 mm en 46 jours à Nako. Comparé à celui de 2006, 5 postes sur 15 ont été déficitaires et le nombre de jour de pluie est en hausse.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES																		
REGION DU SUD-OUEST																		
STATIONS	Pluviométrie décadaire Août 2007						AOÛT						CUMUL SAISONNIER					
	1er décade		2ème décade		3ème décade		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART	
	H	J	H	J	H	J	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Diébougou	89,7	7	52,3	7	159,8	8	301,8	22	318,6	16	-16,8	6	791,9	62	996,9	56	-205,0	6
Dolo	144,1	4	121,0	6	84,2	7	349,3	17	336,0	15	13,3	2	852,1	53	923,2	52	-71,1	1
Tiankoura	73,4	5	154,8	6	97,7	7	325,9	18	289,3	14	36,6	4	965,3	55	873,6	53	91,7	2
Dano	84,5	4	53,5	4	43,5	5	181,5	13	224,5	12	-43,0	1	671,0	45	827,5	44	-157,0	1
Dissin	81,5	5	47,0	5	138,0	8	266,5	18	185,0	8	81,5	10	848,5	60	730,9	48	117,6	12
Ouéssa	97,0	3	50,0	4	124,0	7	271,0	14	117,0	5	154,0	9	828,5	39	799,5	35	29,0	4
Oronkua	54,0	4	91,5	4	123,0	8	268,5	16	207,0	9	61,5	7	870,5	47	691,5	39	179,0	8
Gaoua	49,4	3	151,6	4	107,4	5	308,4	12	103,2	7	205,2	5	970,9	41	780,7	41	190,2	0
Kampti	106,0	3	153,0	5	89,5	7	348,5	15	237,1	12	111,4	3	874,9	44	859,0	44	15,9	0
Loropéni	51,6	5	65,1	5	85,7	6	202,4	17	198,2	11	4,2	6	810,4	54	673,6	51	136,8	3
Nako	42,8	2	258,1	5	112,5	7	413,4	14	298,9	11	114,5	3	1064,1	46	834,5	39	229,6	7
Bousséra	43,7	2	104,7	5	83,9	6	232,3	13	147,6	9	84,7	4	715,1	48	758,3	51	-43,2	-3
Batié	26,5	2	106,9	5	116,0	6	249,4	13	190,0	9	59,4	4	922,5	48	698,9	45	223,6	3
Legmoïn	28,6	3	58,4	4	93,5	7	180,5	14	147,9	9	32,6	5	742,7	48	753,2	42	-10,5	6
Midebdo	35,7	2	128,3	5	98,2	6	262,2	13	133,3	6	128,9	7	778,7	39	657,2	25	121,5	6
H	: Hauteur de pluie																	
NJ	: Nombre de jours de pluie																	
-	: Donnée manquante																	

11.2. ETAT DES CULTURES

Les stades de développement observés sont :

- épiaison/floraison pour les céréales ;
- la capsulaison pour le cotonnier ;
- la maturation pour le maïs et les légumineuses.

Les stades de développement sont légèrement en retard par rapport à la campagne passée à la même période.

Les principales opérations culturales en cours sont le buttage, les traitements phytosanitaires du cotonnier, du niébé et la récolte des spéculations à maturité.

11.3 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme dans toute la région

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

Le mois d'Août s'est caractérisé par une abondante pluviométrie permettant ainsi un bon développement du tapis herbacé. Les pâturages sont bien fournis et le problème alimentaire est résolu par un couvert végétal à biomasse abondante.

Les fortes précipitations ont entraîné le remplissage de tous les points d'eau de surface avec parfois des débordements

Au regard de la disponibilité alimentaire, les animaux présentent un état d'embonpoint satisfaisant

11.4.1 Situation sanitaire du bétail

La situation zoo sanitaire a été quelque peu perturbée par la suspicion de huit (8) foyers de maladies contagieuses répartis comme suit :

Tableau des maladies contagieuses

Province	Maladie	Espèce	Nombre de foyers suspects	Effectif exposé	Morbidité	Mortalité
Bougouriba	Fièvre aphteuse	bovine	5	2160	112	6
Nombiel	Charbon bacteridien	bovine	1	42	1	1
Nombiel	Dermatose Nodulaire	Bovine	2	465	30	0

11.4.2 Situation des cultures fourragères

Les spéculations utilisées sont le maïs 145kg, le niébé 378kg et le sorgho 40kg. Les superficies emblavées donnent une situation partielle de 46ha pour le niébé et 2,6ha pour le maïs.

11.4.3 Les transhumances

La situation favorable de la campagne (disponibilité en eau et en pâturage) a entraîné une stabilité des mouvements de transhumances.

11.4.4 Situation des conflits

Aucun conflit n'a été enregistré durant la période du mois d'août jusqu'au 10 septembre.

11.4.5 Mercuriales

Les prix des animaux ont connu une légère évolution par rapport à l'année précédente et ils sont sensiblement identiques dans les différents marchés de la région. Le constat général est la baisse de l'offre depuis le début de la saison pluvieuse.

Les informations collectées au marché de Diébougou donnent la fourchette des prix suivants.

1 Bovins

Catégorie /Race	Taureau	Taurillon	Génisse	Vache	Veau/Velle
Zébu	145 000	90000	80000	102000	35000
Taurin	105 000	67000	50000	80000	30000

2 Petits ruminants

Catégorie /Race	Bélier	Brebis	Bouc	Chèvre
Sahélienne	15000	10000	9000	9500

Poule 1750 F - Pintade 1750 F

11.5 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est bonne. Les produits sont disponibles dans les marchés. Le niveau des stocks paysans et commerçants est satisfaisant. Les prix des produits sont en baisse avec l'arrivée des nouvelles récoltes de maïs, d'arachide et d'igname sur les marchés.

Tableau : prix moyens des produits.

Unité : cfa/kg

Denrées	Diébougou		Hamélé		Gaoua		Batié	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Sorgho	114	116	98	101	123	134	123	134
Mil	115	131	104	114	133	136	133	136
Maïs	81	90	85	90	105	117	99	117
Arachide	112	125	105	115	137	144	132	144
Niébé	197	227	176	238	180	224	123	224

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

12.1. SITUATION PLUVIOMETRIQUE

Les précipitations du mois d'août ont été bien réparties sur l'ensemble de la région, provoquant ainsi des inondations dans les bas fonds les 18 et 19 Août 2007.

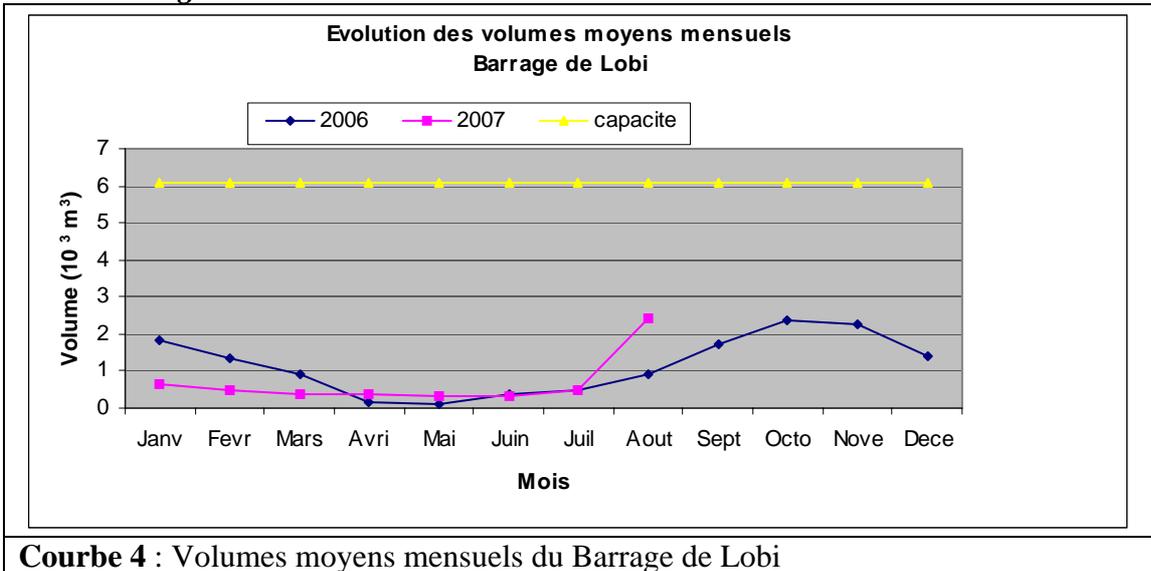
Le cumul mensuel a varié entre 198.4 mm en 12 jours à Mangodara et 567.4 mm à Banfora en 19 jours. Comparé à celui de l'année précédente 3 postes sur 10 ont été déficitaires de 74.6 mm à Mangodara à -36.0 mm à Tiéfora.

Quant au cumul saisonnier, il a varié 568.0 mm en 41 jours à Tiéfora et 1202.9 en 71 jours à Loumana. Comparé à celui de 2006 50% des postes sont déficitaires de 136.0 à Niankorodougou à 333.0 à Tiéfora. Les excédents varient de 26.1 mm à Kankalaba à 385.5 mm à Loumana. Les écarts en nombre de jours varient de -10 jours (Banfora, Tiéfora, Mangodara) à +13 jours à Loumana.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES																				
REGION DES CASCADES																				
STATIONS	Pluviométrie décadaire Août 2007						AOUT						CUMUL SAISONNIER							
	1er décade		2ème decade		3 ème décade		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART			
	H	J	H	J	H	J	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ
Banfora	227.0	5	114.9	5	225.3	9	567.4	19	349.3	18	218.1	1	998.3	51	946.4	61	51.9	-10		
Tiéfora	128.0	6	53.5	3	83.5	4	265.0	19	301.0	16	-36.0	3	568.5	41	901.5	51	-333.0	-10		
Sidéradougou	123.0	3	60.0	3	34.0	7	217.0	13	288.3	13	-71.3	0	582.0	42	803.0	49	-221.0	-7		
Ouo	95.0	4	60.0	4	70.5	5	225.5	13	95.5	11	130.0	2	664.0	44	600.0	43	64.0	1		
Manguodara	91.9	4	62.5	4	44.0	4	198.4	12	273.0	15	-74.6	-3	622.1	38	939.9	48	-317.8	-10		
Niangoloko	105.0	6	85.1	7	63.7	9	253.8	22	160.9	15	92.9	7	673.1	53	880.9	45	-207.8	8		
Sindou	137.5	8	33.8	6	240.6	10	411.9	24	309.4	22	102.5	2	968.9	67	953.6	64	15.3	3		
Loumana	192.0	9	112.2	7	199.3	9	503.3	25	277.7	19	225.6	6	1202.9	71	813.4	58	389.5	13		
Kankalaba	137.0	5	213.0	8	133.1	8	483.1	21	407.5	21	75.6	0	1077.9	56	1051.8	55	26.1	1		
Niankorodougou	105.3	4	61.4	5	168.4	11	335.1	20	180.8	15	154.3	5	835.0	53	971.0	49	-136.0	4		
H : Hauteur de pluie																				
NJ : Nombre de jours de pluie																				
- : Donnée manquante																				

12.2. SITUATION HYDROLOGIQUE

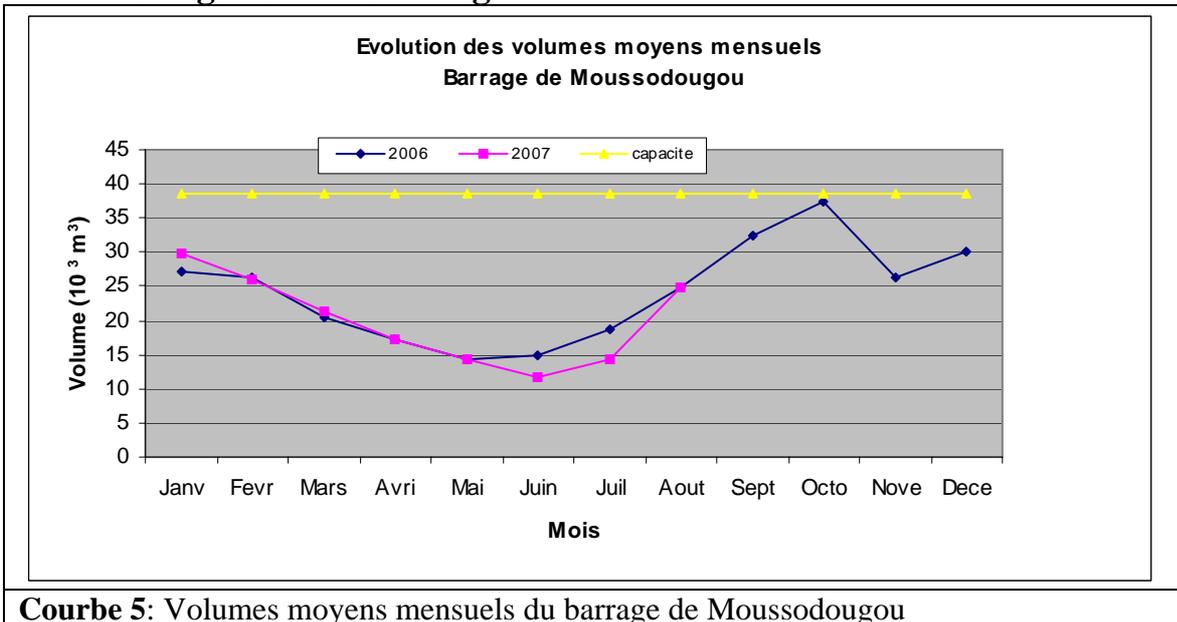
□ Barrage de Lobi



Courbe 4 : Volumes moyens mensuels du Barrage de Lobi

Le taux de remplissage du barrage de Lobi est à **39,6%**. Il est a un niveau supérieur de celui de 2006 malgré les fuites d'eau au niveau de la digue du barrage.

□ Barrage de Moussodougou



Courbe 5: Volumes moyens mensuels du barrage de Moussodougou

Le taux de remplissage du barrage de Moussodougou est à **64,6%**. Il est au même niveau que celui de 2006.

12.3. ETAT DES CULTURES

L'état végétatif des cultures est satisfaisant. Leurs stades de développement observés sont :

- la montaison pour le mil, le fonio, le sorgho ;
- la capsulaison pour le cotonnier ;
- la maturation pour le maïs, l'igname, l'arachide et le niébé.

Les stades phénologiques sont en retard par rapport à la campagne passée à la même période. Les principales opérations culturales en cours sont le buttage, les traitements phytosanitaires du cotonnier et la récolte des spéculations à maturité.

12.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme dans toute la région. Cependant, des inondations au cours des mois d'août et septembre ont occasionné des dégâts sur les cultures dont les pertes sont estimées dans le tableau ci-dessous.

Provinces	Communes	Villages	Superficie Inondée (ha)	Valeur estimée des dégâts cfa	
COMOE	Banfora	Lémouroudougou	7,75	115 281	
			0,5	146 250	
			0,25	625 000	
		Total	8,5	886 531	
		Niankar		3	22 313
				0,15	60 000
				0,25	375 000
			0,25	1 867	
			Total Niankar	3,65	459 179
			Tengrela	150	278 906
				10	15 000 000
		5		625 000	
		Total Tengrela	165	15 903 906	
		Karfiguéla	25	619 792	
	Nékanklou	15	89 250		
		1	400 000		
	Total Nékanklou	16	489 250		
	Tiékkouna	8	47 600		
	Niangolo	Toundoura	4	378 000	
			5,5	66 300	
		Nafona	3,5	280 000	
1			1 500 000		
Total Nafona			10	1 846 300	
Tierkora		2	14 000		
Dergouè-Wopé	1	200 000			

Provinces	Communes	Villages	Superficie Inondée (ha)	Valeur estimée des dégâts cfa
	Sidéradougou		0,25	12 500
		Total Dergouè-Wopé	1,25	212 500
LERABA	Loumana	Wahirmabougou	2	297 500
		Loumana	3	22 400
			1	875 000
			1	292 500
			1	83 333
	Total Loumana	6	1 273 233	
	Total général	251,4	22 427 792	

Par ailleurs les éléphants ont endommagé les champs des paysans dans cette région. Les superficies endommagées sont 18 ha de maïs, 1 ha de riz et 7 ha de verger.

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

Suite à l'abondance des précipitations, les pâturages naturels présentent un bon développement végétatif dans toute la région. Cependant il faut signaler des inondations par endroit entraînant des pourrissements des pâturages et des pertes d'animaux

Le remplissage des points d'eau de surface est également satisfaisant, Aussi la situation alimentaire du bétail est bonne en cette période.

12.5.1 Situation sanitaire du bétail et de la grippe aviaire

Au cours du mois d'Août la situation sanitaire des animaux a été perturbée à la Léraba dans le département de Niankorodougou par une recrudescence des trypanosomiasés qui a exposé 130 bovins dont 170 malades et 71 mortalités

A la Comoé dans le département de Banfora on a enregistré 3 foyers de fièvre aphteuse avec 680 bovins exposés 190 morbides et 4 mortalités.

Par mesure de sécurité 68700 d'œufs en provenance de la République de Côte d'Ivoire ont été retournés pour manque de certificat sanitaire.

12.5.2. Situation des cultures fourragères

Malgré les efforts de sensibilisation, la culture fourragère est très peu pratiquée dans la région des cascades.

Pour cette campagne au total 175kg de semence fourragère ont été utilisée dans la région.

12.5.3. Les transhumances

De façon générale depuis le début de la campagne on note une relative stabilité des troupeaux. Au cours du mois d'août aucun mouvement de transhumance n'a été enregistré dans la région.

12.5.4 Situation des conflits

Deux conflits ont été enregistrés dans la région ; un conflit pour obstruction de piste est survenu à Béréadouougou précisément dans le village de Fabédougou on note un blessé.

Deux bergers peulh ont été retrouvés mort au pâturage l'un dans le département de Sidéradougou et l'autre dans le département de Tiéfora. Les enquêtes suivent leur cours à la gendarmerie.

12.5.5 Mercuriales

Les prix collectés au mois d'Août dans quelques marchés de la Léraba donnent les moyennes suivantes

BOVINS			OVINS		CAPRINS		PORCINS	VOLAILLE	
Taurillon /Génisse	Taureau /Bœuf	Vache	Bélier	Brebis	Bouc	Chèvre	Porc	Poulet	Pintade
80 000	140 000	100 000	12500	10 000	8 000	10 000	275/ kg	1200	1750

12.6 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est bonne. Les denrées alimentaires sont abondantes sur les marchés. Les stocks paysans et des commerçants sont satisfaisants. Les prix des produits sont en baisse par rapport à ceux de la campagne passée à la même période. Les mercuriales relevées dans les différents marchés sont répertoriées dans le tableau ci-dessous.

Unité : cfa/tine

Denrées	Banfora		Ouo		Sindou		Kankalaba	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Maïs	1 750	1 750	1 750	2 000	1 500	1 500	1 500	1 250
Mil	2 500	3 000	1 750	2 000	3 000	2 750	2 000	2 000
Sorgho	2 250	2 250	1 750	2 000	2 000	2 500	1 750	2 000
Arachide décortiq.	5 000	5 000	-	-	4 000	6 500	4 000	5 000

XIII

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

13.1 SITUATION PLUVIOMETRIQUE

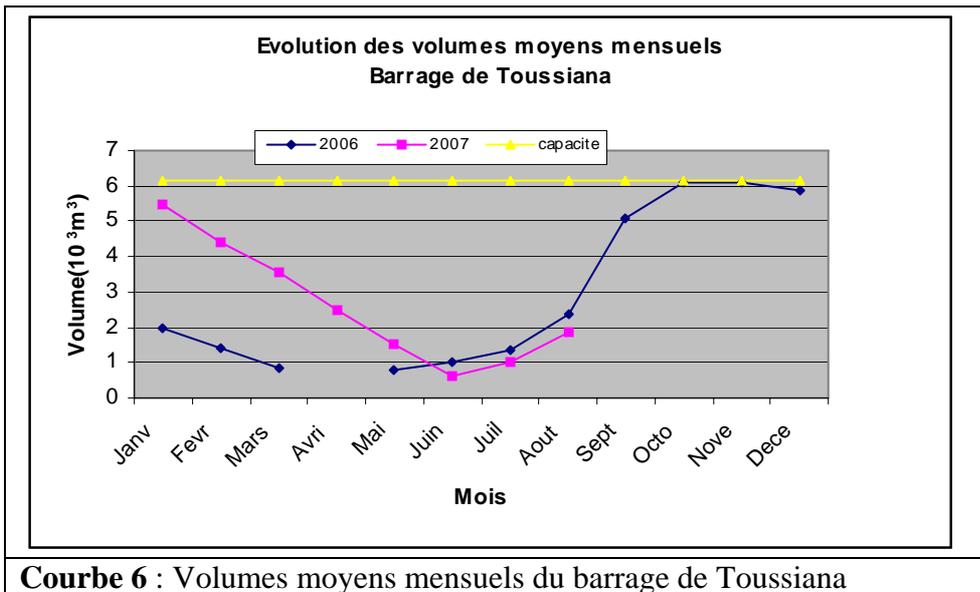
La région des hauts bassins a été bien arrosée au mois d'août dans son ensemble. La régularité des pluies et par moment des pluies diluviennes ont occasionné des inondations suivies de dégâts matériels dans tous les postes.

Au cumul mensuel les hauteurs d'eau recueillies ont variés entre 215.7 mm à Founzan (Tuy) en 14 jours à 436.0 mm à Padema (Houet) en 17 jours. Sur les 15 postes d'observations seulement 5 postes accusent un déficit compris entre - 2 mm à Founzan et -74 mm à Bekuy. Le cumul saisonnier a varié entre 521.4 mm en 38 jours à Samorogouan en 49 jours. Sept (7) postes sur quinze (15) accusent un déficit variant de -25.7 mm à Farakoba à -99.4 mm à Koloko.

RELEVES PLUVIOMETRIQUES																			
REGION DES HAUTS BASSINS																			
STATIONS	Pluviométrie décadaire Août 2007						AOUT						CUMUL SAISONNIER						
	1er décade		2ème decade		3 ème décade		2007		2006		ECART		2007		2006		ECART		
	H	J	H	J	H	J	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H	NJ	H
Bama	.						315.9	18	204.3	16	111.6	2	890.1	57	584.4	49	305.7	8	
Bobo-aeroport	161.9	7	48.3	4	41.7	8	251.9	19	249.9	20	2.0	-1	804.7	59	683.7	61	121.0	-2	
Farakoba	154.4	8	53.3	5	153.4	8	361.1	21	344.0	14	17.1	7	866.0	56	891.7	44	-25.7	12	
Toussiana	133.5	7	113.0	5	151.0	8	397.5	20	262.8	16	134.7	4	751.5	55	813.1	59	-61.6	-4	
Padema	206.0	5	31.0	4	199.0	8	436.0	17	279.0	18	157.0	-1	924.5	47	682.5	46	242.0	1	
Fô	143.0	5	88.0	3	192.0	7	423.0	15	287.5	17	135.5	-2	916.5	44	757.5	43	159.0	1	
K.Vigué	136.2	7	41.5	5	174.5	9	352.2	21	282.0	15	70.2	6	721.8	59	784.6	53	-62.8	6	
N'Dorola	150.2	6	93.0	6	107.0	9	350.0	21	324.6	19	25.4	2	921.0	56	760.6	52	160.4	4	
Samorogouan	139.9	5	53.1	5	162.7	8	355.7	18	362.8	16	-7.1	2	999.0	49	915.2	48	83.8	1	
Koloko	167.2	6	41.0	3	120.6	6	328.8	15	258.9	12	69.9	3	858.9	41	958.3	47	-99.4	6	
Orodara	158.7	6	25.5	4	169.6	9	353.8	19	305.4	16	48.4	3	835.4	56	760.2	54	75.2	2	
Houndé	106.9	5	47.3	4	65.2	7	219.4	16	282.7	16	-63.3	0	665.9	37	644.9	37	21.0	0	
Koti	74.5	4	112.2	6	158.5	7	345.0	17	277.5	14	67.5	3	881.5	44	603.5	38	278.0	6	
Koumbia	154.6	5	49.2	6	68.3	10	272.1	21	310.6	18	-38.5	3	686.9	57	755.7	53	-68.8	4	
Bekuy	120.5	6	39.5	3	78.0	6	238.0	15	312.0	12	-74.0	3	590.0	31	688.0	38	-98.0	-7	
Founzan	83.2	4	66.1	5	66.4	5	215.7	14	217.7	12	-2.0	2	521.6	38	596.6	34	-75.0	4	
H : Hauteur de pluie																			
NJ : Nombre de jours de pluie																			
- : Donnée manquante																			

13.2 SITUATION HYDROLOGIQUE

- *Barrage de Toussiana*



Le taux de remplissage du barrage de Toussiana est à **30,78%**. Il est à un niveau inférieur de celui de 2006. Cela est dû aux faibles apports d'eau du bassin hydrographique.

13.3. ETAT DES CULTURES

Les cultures présentent un bon aspect végétatif. Les stades phénologiques observés sont :

- l'épiaison pour le mil, le sorgho, le riz;
- la floraison/capsulaison pour le cotonnier ;
- la floraison/début maturation pour l'arachide, le niébé, le voandzou et les tubercules ;
- et la maturation pour le maïs.

Les stades de développement sont en retard par rapport à la campagne passée pour toutes les cultures.

Les principales opérations culturales en cours sont le buttage et les traitements phytosanitaires du cotonnier et la récolte pour les spéculations à maturité.

13.4 SITUATION PHYTOSANITAIRE

La situation phytosanitaire est calme. Toutefois l'excès d'eau a entraîné un jaunissement des cultures dans les bas fonds et un enherbement excessif des parcelles.

13.5 SITUATION DES INONDATIONS

Dans la région des Hauts Bassins on a enregistré des inondations dans les champs paysans au cours des mois d'août et septembre. Elles ont causé des pertes en cultures dont l'estimation des valeurs donne les montants suivants :

Tableau récapitulatif des inondations.

Provinces	Nombre de communes	Nombre de villages	Superficies concernées	Valeur estimée des Dégâts
Houet	4	11	1480	12 6750 000
Kéné Dougou	2	7	590	16 440 000
Tuy	5	9	506	49 070 000
Total	11	27	2576	192 260 000

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

En faveur de la bonne pluviométrie du mois d'août, l'état des pâturages et les points d'eau sont satisfaisants. Le couvert végétal est assez fourni et a un bon niveau de développement.

Les points d'eau de surface sont remplis. Ce disponible en eau et en pâturage offre aux animaux un aliment en qualité et en quantité suffisante.

Les inondations enregistrées dans les départements de Bama, Satiri, Fo, Faramana, Koundougou, Karangaso Sambla et Satiri ont contraint les éleveurs à se retirer vers les hautes terres.

13.6.1 Situation sanitaire du bétail

La situation sanitaire dans la région est bonne. Les interventions sanitaires se poursuivent avec les vaccinations contre les charbons bactériens et symptomatiques les pasteurelloses la rage et le Newcastle, puis le traitement contre les différentes parasitoses. Sept foyers suspect de maladie contagieuse ont été signalés dans la région et se répartit comme suit :

Tableau des maladies contagieuses

Province	Maladie	Espèce	Nombre de foyers suspects	Effectif exposé	Morbidité	Mortalité
Kéné Dougou	Charbon symptomatique	Bovine	1	-	10	10
Tuy	Charbon bactérien	Bovine	1	-	2	2
Hauts Bassins	Fièvre Aphteuse	Bovine	4	4460	142	10

13.6.2 Les transhumances

Une accalmie a été observée sur les mouvements de transhumance en cette période du mois d'août.

13.6.3 Mercuriales

Les échanges commerciaux dans les marchés à bétail sont toujours intéressants. Les prix sont presque identiques par rapport à la même période de l'année passée. Les informations collectées dans deux marchés suivis du Houet donnent les prix suivants.

Bovins

Catégorie /Race	Localité	Taureau	Taurillon	Génisse	Vache
Zébu	Bobo (Colma)	175000	40000	57 000	83 000

Petits ruminants

Catégorie /Race	Localité	Bélier	Brebis	Bouc	Chèvre
Sahélienne	Bobo abattoir	25700	17500	9500	10800

13.7 SITUATION ALIMENTAIRE

La situation alimentaire est satisfaisante. Les différents marchés sont approvisionnés par les stocks paysans et commerçants. Les prix des produits sont stables. Cependant une légère hausse est constatée au niveau du sésame, de l'arachide et du niébé.

Unité : cfa/kg

Denrées	Bama		Toussiana		Ndorala		Koumbia	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Maïs	80	90	100	75	83	75	75	90
Mil	120	125	135	125	120	195	100	150
Sorgho	110	100	90	125	105	90	95	150
Arachide	130	100	-	-	120	120	-	225
Sésame	225	-	-	170	300	-	300	-
Niébé	225	190	210	175	300	300	175	215

CONCLUSION ET PERSPECTIVES

A mi-parcours, la campagne se déroule normalement et elle promettra de bonnes productions si des événements catastrophiques ne viennent pas perturber son bon déroulement.

En effet les principaux indicateurs, tels que les situations : pluviométrique, hydrologique, alimentaire, des pâturages, des points d'eau et sanitaire du cheptel, sont satisfaisants. Il reste donc aux autorités de maîtriser les sinistres dus aux inondations ainsi que les différents conflits qui éclatent ça et là pour une issue heureuse en fin de campagne agricole. Il serait également intéressant que les structures décentralisées en charge du domaine agricole développent des stratégies pour la gestion des excédents d'eau afin de compenser les éventuels déficits de production qu'engendreront inévitablement les inondations de champs observées dans plusieurs localités. Sur le plan phytosanitaire, les conditions météorologiques et écologiques restent favorables au développement du criquet pèlerin dans son aire d'habitat traditionnel telles que les régions les plus septentrionales de la zone CILSS.