

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

MINISTERE DE L'INFORMATION

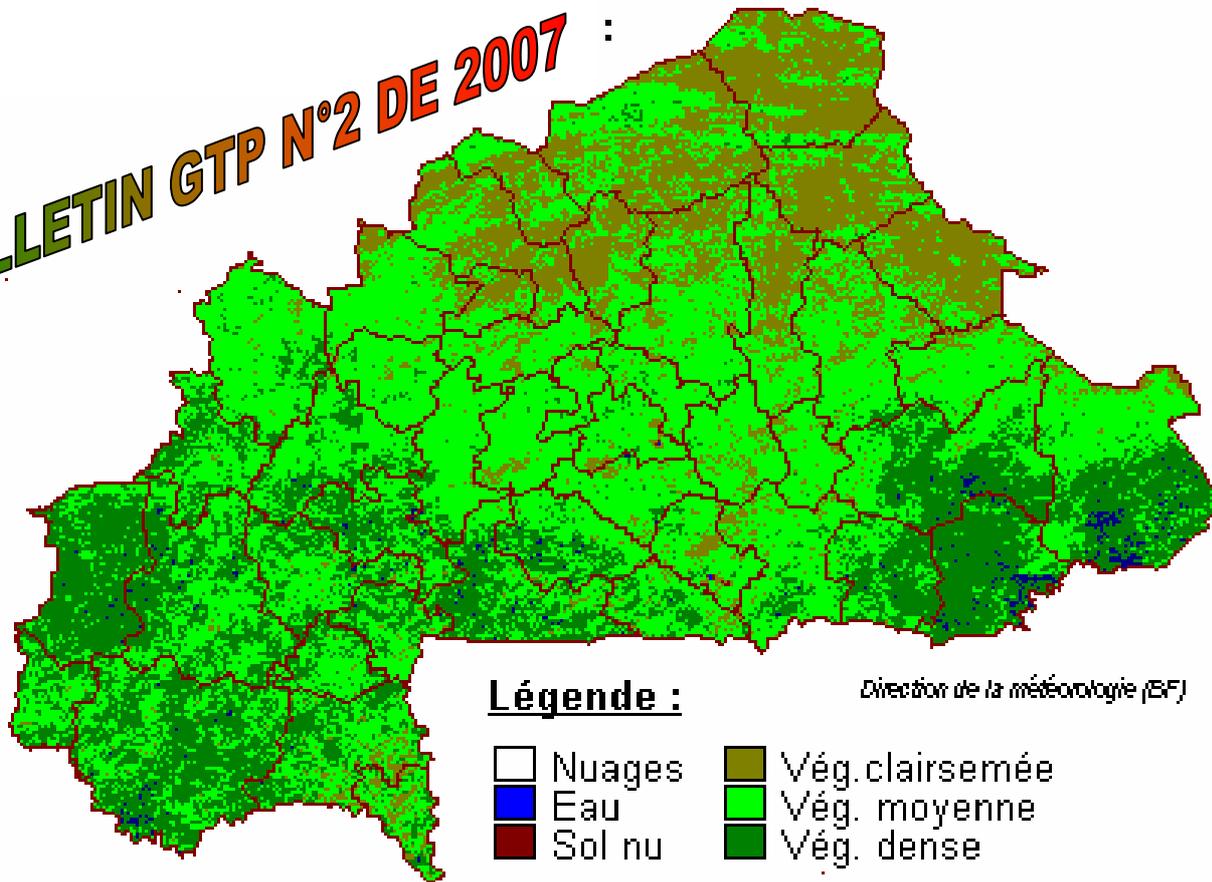


MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTERE
DES RESSOURCES ANIMALES

Groupe de Travail Pluridisciplinaire (G.T.P.)

BULLETIN GTP N°2 DE 2007 :



Légende :

Direction de la météorologie (BF)

	Nuages		Vég. clairsemée
	Eau		Vég. moyenne
	Sol nu		Vég. dense

POINT SUR LA PHYSIONOMIE DE LA CAMPAGNE AGROPASTORALE AU 31 AOUT 2 007

Ce point a été établi conjointement par le Groupe de Travail Pluridisciplinaire OMM / CILSS / AGRHYMET 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 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 des Espaces et des Aménagements Pastoraux (DGEAP) ;
- la Direction Générale de la Radio Rurale (DGRR) ;
- la Représentation du Projet FEWS Net au Burkina Faso
- Le Secrétariat Permanent du CONACILSS (SP/CONACILSS)
- La Représentation Nationale du Programme Alimentaire Mondial (PAM)

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

-=-=-=-=-

MINISTERE DES RESSOURCES
ANIMALES

MINISTERE DES TRANSPORTS

-=-=-=-=-

MINISTERE DE L'INFORMATION

Groupe de Travail Pluridisciplinaire (G.T.P)

SYNTHESE N°2 DE LA SITUATION DE LA CAMPAGNE AGRO-PASTORALE 2007/2008

AOUT 2007

**POINT SUR LA PHYSIONOMIE DE LA CAMPAGNE
AGRO-PASTORALE AU 31 AOUT 2007**

SOMMAIRE

Introduction

- I. Situation Pluviométrique
- II. Situation Hydrologique
- III. Etat des cultures
- IV. Situation phytosanitaire
- V. Situation des pâturages,
des points d'eau et du bétail
- VI. Situation alimentaire

Perspectives

La présente synthèse est un bref aperçu de la situation de la campagne agropastorale, établi par le Groupe de Travail Pluridisciplinaire (GTP) au 31 août 2007 après une sortie sur le terrain.

Ce point sera complété dans les tous prochains jours par un rapport beaucoup plus détaillé.

Introduction

Cette synthèse a été établie sur la base des rapports des trois équipes de suivi du Groupe de Travail Pluridisciplinaire (GTP) qui a effectué sa deuxième sortie sur le terrain du 10 au 15 août 2007. A l'occasion, l'équipe chargée de la partie nord du pays a été appuyée par deux experts dont un fourni par FEWSNET et un par le Programme Alimentaire Mondiale (PAM).

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 décennie 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 pluviométrique 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.

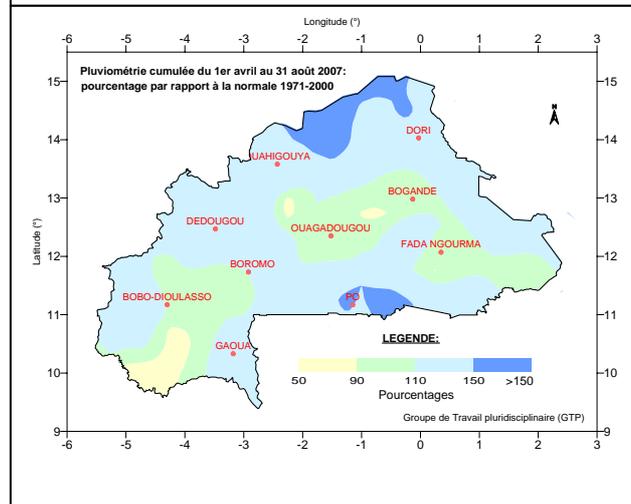
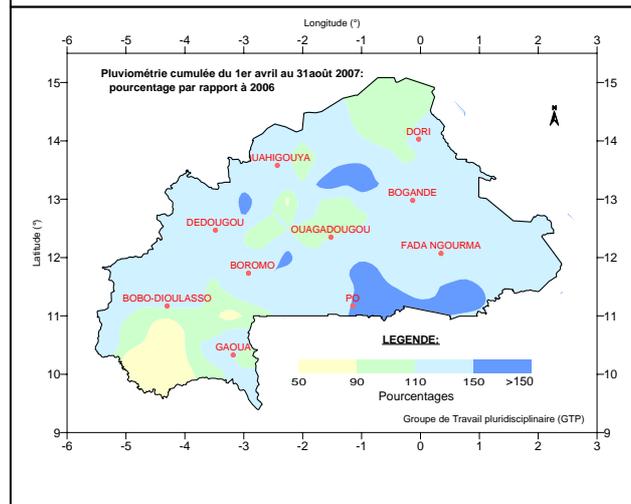
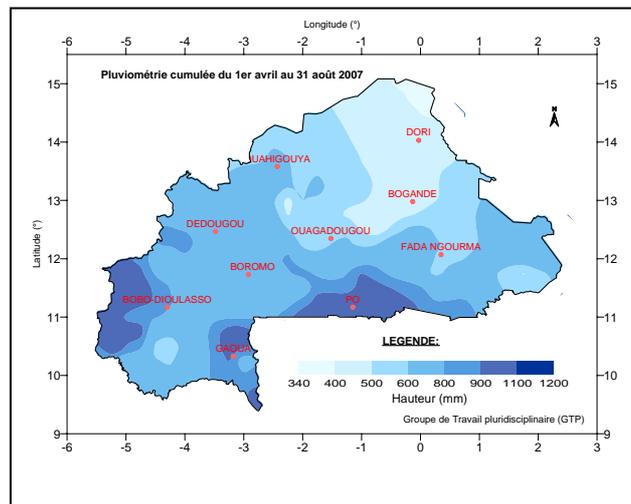
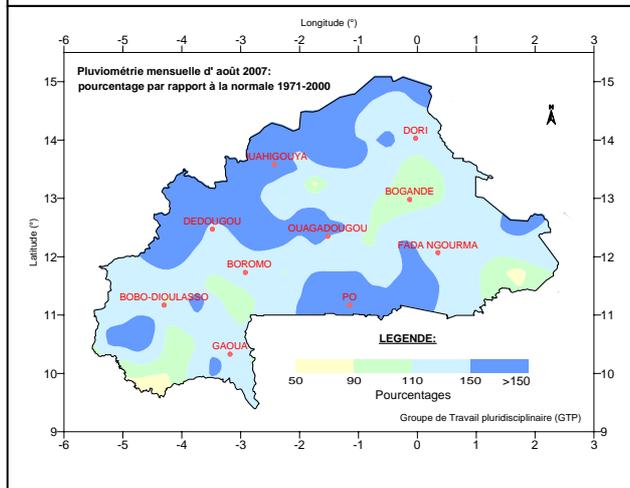
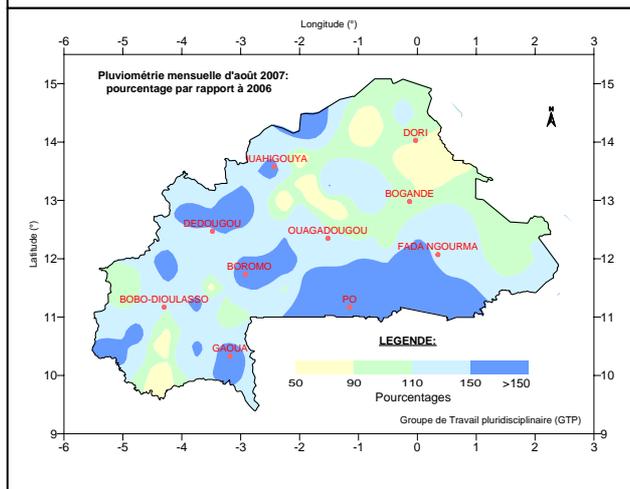
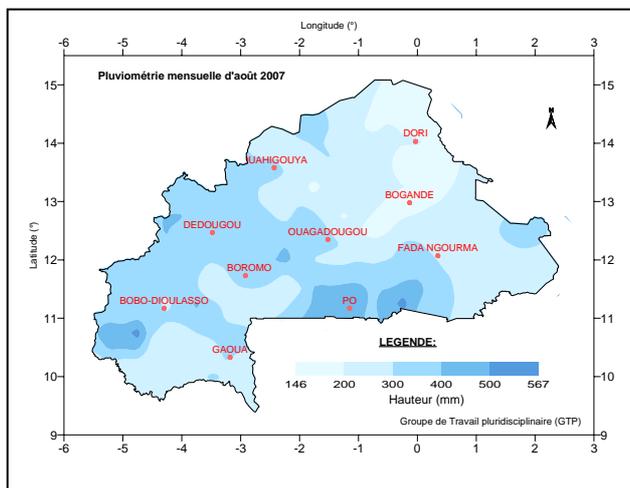
I. Situation pluviométrique

Sur l'ensemble du pays, depuis la troisième décennie de juillet et durant tout le mois d'août l'ensemble du pays a connu une bonne reprise de la pluviométrie marquée par de fortes précipitations journalières exceptionnelles dont certaines ont été supérieures ou égales à 100 mm par endroit.

Dans les régions agro-pastorales du Centre Ouest, du Nord, du Sahel et du Centre-Nord, la pluviométrie mensuelle du mois d'août de même que le cumul saisonnier du 1er avril au 31 août est excédentaire au niveau de la majeure partie des postes pluviométriques observés. Le cumul saisonnier pour l'ensemble des régions visitées varie entre 343.7 mm en 18 jours à Markoye dans le Sahel, et 917.5 mm en 35 jours à Pouni dans la région du Centre Ouest. Cependant des pauses pluviométriques ont été observées au Yagha par endroit et à Bani dans le Séno. Toutefois, les bonnes réserves en eau et la reprise des pluies ont permis d'atténuer l'impact de ces stress hydriques qui ont été particulièrement ressentis à Sebbah.

Dans les régions agro-pastorales du Centre, de l'Est, du Plateau Central et du Centre Sud, la pluviométrie a été abondante et a occasionné des inondations. Le cumul saisonnier du 1er avril au 31 août a varié entre 445.9 mm en 22 jours à Nagreongo dans la province de l'Oubritenga et 1108.4 mm en 43 jours à Zabré dans la province du Boulgou. On peut citer Yargatenga dans la province du Koulpelogo où il a été enregistré un cumul mensuel de 445.2mm avec un écart positif de 268.7mm et un cumul saisonnier de 1044.2mm

avec un écart positif de 584.2mm. Les postes de Pabré dans la région du Centre et de Namounou dans la province de la Tapoa qui ont des cumuls saisonniers déficitaires. Ces fortes précipitations ont causé des pertes en vie humaines et provoqué des dégâts sur des ouvrages hydrauliques, des infrastructures routières et des habitations dans l'ensemble de toutes les régions visitées.

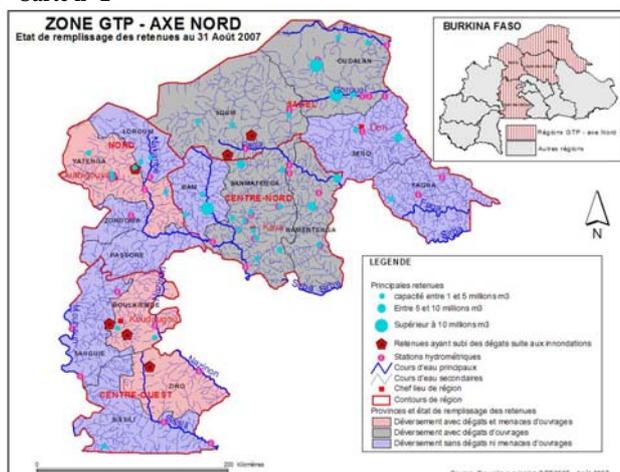


Dans les régions du Sud-Ouest, des Cascades, des Hauts Bassins et de la Boucle du Mouhoun, la pluviométrie a été bien répartie dans le temps et dans l'espace depuis la troisième décennie de juillet. Les fortes pluies enregistrées ont provoqué des inondations dans les régions de la boucle du Mouhoun, des Cascades, et des Hauts Bassins. Une superficie totale de 9267.9 ha a été inondée. Par rapport au mois d'août de l'année dernière la majorité des postes présente un excédent pluviométrique au mois d'août.

II. Situation hydrologique

Dans les régions du Centre Ouest, du Centre-Nord, du Nord et du Sahel, les cours d'eau ont tous enregistré des crues exceptionnelles tandis que les barrages et les retenues d'eau sont partout remplis au-delà de leur capacité maximum avec ça et là des dégâts (ruptures de digues ou de déversoirs) et/ou menaces d'ouvrages hydrauliques. L'état de remplissage de ces barrages et retenues d'eau 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



Dans les régions du Centre, du Centre Est, de l'Est, du Plateau Central et du Centre Sud, la situation hydrologique est satisfaisante sur l'ensemble des régions visitées. En effet, les différentes mares et brousses sont à des niveaux de remplissage nettement supérieurs à ceux connus la campagne écoulée à la même période. Les différents barrages sont remplis et déversent avec un écoulement important dans les grands barrages comme Ziga, Loumbila.

Des dégâts sont observés sur certaines infrastructures surtout au Ganzourgou.

Dans les Régions du Sud-Ouest et de la Boucle du Mouhoun, des Hauts Bassins et des Cascades, on a observé des crues exceptionnelles durant tout le mois d'août 2007 dans la partie Ouest et Sud Ouest du pays. En effet quelques indicateurs nous montrent que nous sommes en année exceptionnelle. Le débit moyen mensuel comparé de 2006 à 2007 de la Léraba à Yendéré est de 51.2 m³/s contre 304 m³/s. L'écart mensuel du niveau

de remplissage des barrages de 2007 et de 2006 a été de +38% à Toussiana et de +71% à Lobi. Les hauteurs d'eau exceptionnelles et les apports rapides en eau observés dans les rivières et les barrages ont occasionné des inondations.

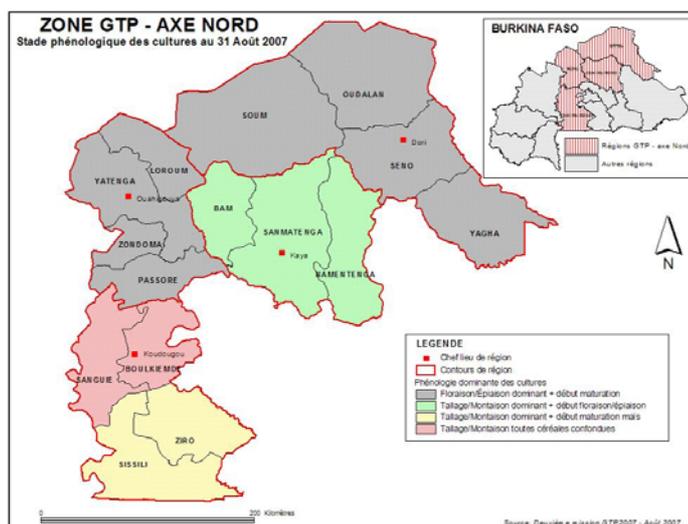
III. Etat des cultures

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

Dans les régions du Centre Ouest, du Centre Nord, le tallage et la montaison constituent les stades dominants pour les cultures céréalières avec en particulier un début de floraison/épiaison (25%) au Centre-Nord.

Au Nord, 75 à 100% des cultures sont aux stades de tallage et montaison, alors qu'au Sahel où l'épiaison et la floraison sont les stades phénologiques dominants.

Des débuts de maturation sont observés ça et là pour certaines spéculations comme le maïs, l'arachide, l'igname et le manioc dans les provinces du Ziro et de la Sissili au Centre Ouest, le maïs dans les régions du Nord et du Sahel, et le mil au Séno dans la région du Sahel. Cette situation d'ensemble laisse présager une bonne saison agricole sur l'ensemble de l'axe, est schématiquement illustrée par la carte n° 3 ci-après



Dans les régions de la Boucle du Mouhoun, des Hauts Bassins, du Sud-Ouest et des Cascades, une superficie totale de 9267.9 ha ont été inondées. Par ailleurs des éléphants ont causés des dégâts sur 26 ha de cultures dans la région des cascades.

IV. Situation phytosanitaire

La situation phytosanitaire est jugée calme dans l'ensemble du pays

V. Situation des pâturages, des points d'eau et du bétail

D'une manière générale, en dépit de l'installation tardive de la saison dans la quasi totalité des régions du Centre Ouest, du Centre-Nord, du Nord et du Sahel, les disponibilités en pâturages au cours de la période allant de fin juillet au 10 septembre 2007 sont très abondantes à cause de la pluviométrie exceptionnelle. Les cultures fourragères ont occupé environ une superficie de 700 ha. Elles sont constituées essentiellement de niébé, maïs et sorgho fourragers. Les semis ont été tardifs et les inondations ont atteint certaines parcelles. Sur l'ensemble de ces régions les points d'eau pour l'abreuvement des animaux sont remplis au-delà de leur capacité maximum et ont connu ou connaissent encore des déversements abondants. La situation sanitaire du bétail est jugée calme. Seuls quelques cas de suspicion de foyers de maladies tels que la pasteurellose, le charbon symptomatique ainsi que des parasitoses et autres trypanosomiasés sont signalés çà et là. Ainsi par exemple, dans le département de Gorom une affection touchant les camelins a été signalée à Essakane. La population cameline exposée est estimée à une soixantaine. La campagne vaccinale et les traitements cliniques se poursuivent pour enrayer ces maux, liés à la saison de pluies. La tendance actuelle des prix du bétail est en faveur des éleveurs. Tous les prix son à la hausse.

Dans les régions du Centre Est, du Centre, de l'Est, du Centre-Sud et du Plateau Central, les précipitations enregistrées au cours des mois de juillet et août ont entraîné la reconstitution totale du couvert herbacé sur toute l'étendue des régions visitées. Les pâturages naturels sont abondants et variés. Le stade de développement des champs de cultures fourragères est également satisfaisant. Tous les points d'eau de surface sont pleins et certains débordent. Des digues de barrage ont cédé, notamment au Koulpelogo et au Kourritenga,

entraînant parfois des inondations qui ont causé des dégâts (inaccessibilité momentanée des pâturages, mortalité d'animaux etc.). La situation sanitaire du cheptel est jugée satisfaisante dans l'ensemble, malgré la suspicion de quelques maladies contagieuses endémiques.

Dans les régions de la Boucle du Mouhoun, des Hauts Bassins, du Sud-Ouest et des Cascades, l'état des pâturages et des points d'eau est satisfaisant permettant aux animaux d'augmenter leur potentiel de production (lait, viande). Ce disponible fourragé et d'eau a freiné les mouvements observés au début de la saison hivernale. Pour palier aux difficultés alimentaires observées en période sèche, plus de 118 ha ont été emblavés pour la culture fourragère. La situation sanitaire a été quelque peu perturbée par la suspicion de 23 foyers de maladies contagieuses avec une prédominance de foyers de fièvre aphteuse (16). Au total 9527 bovins ont été exposés avec 681 morbides et 112 mortalités. La tendance des prix des animaux est à la hausse.

VI. Situation Alimentaire

Dans les régions du Centre Ouest, du Centre-Nord, du Nord et du Sahel, 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, le mil) d'autre part. Nonobstant cette bonne situation d'ensemble, 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 (100 kg) 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 (100 kg) 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.

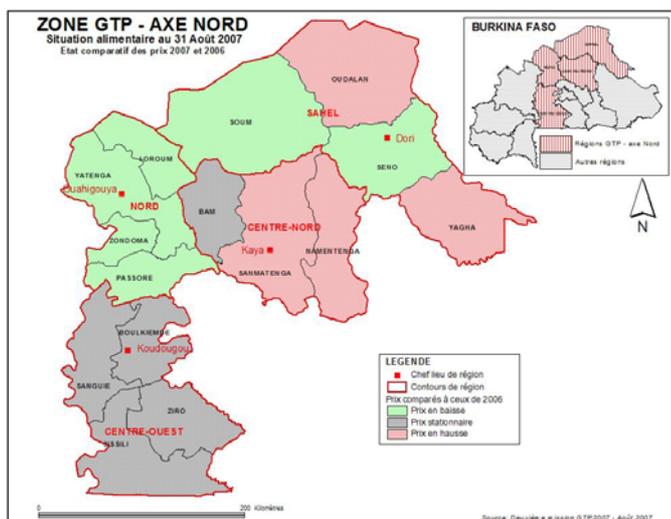
Dans les régions du Centre Est, de l'Est, du Centre, du Plateau Central et Centre Sud, la situation alimentaire est satisfaisante. Les marchés sont assez bien approvisionnés à partir des provinces,

départements et villages de la région du Centre – Est. 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 Kouabri. Cependant, ces prix demeurent toujours accessibles et le minimum de deux repas par jour est assuré au sein des ménages. Au niveau de la Gnagna, les producteurs s’approvisionnent à partir des marchés des provinces du Kourritenga 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.

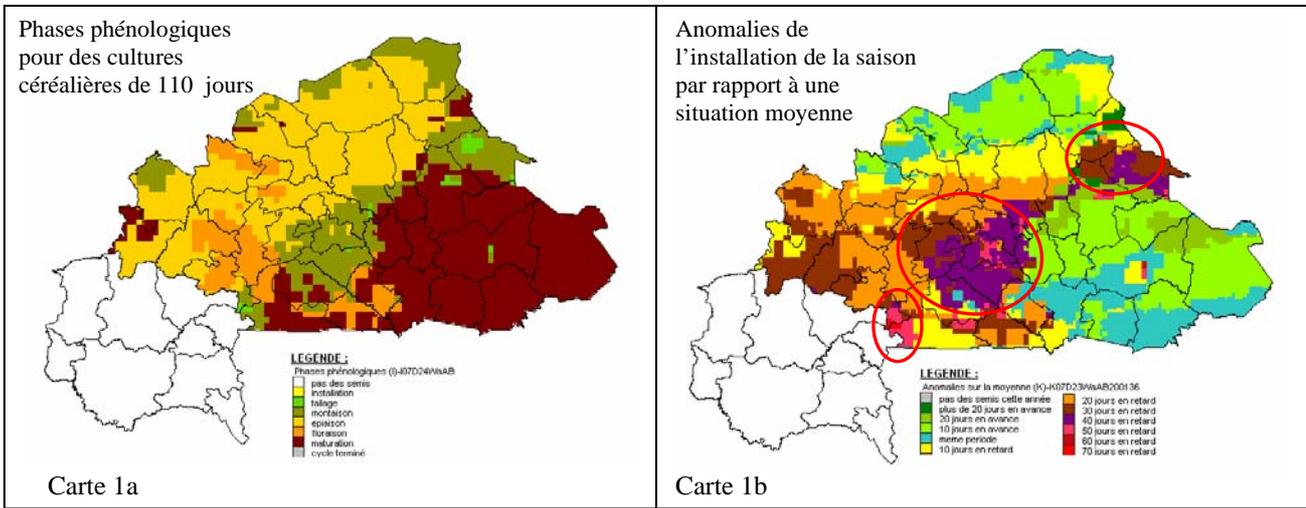
Perspectives

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

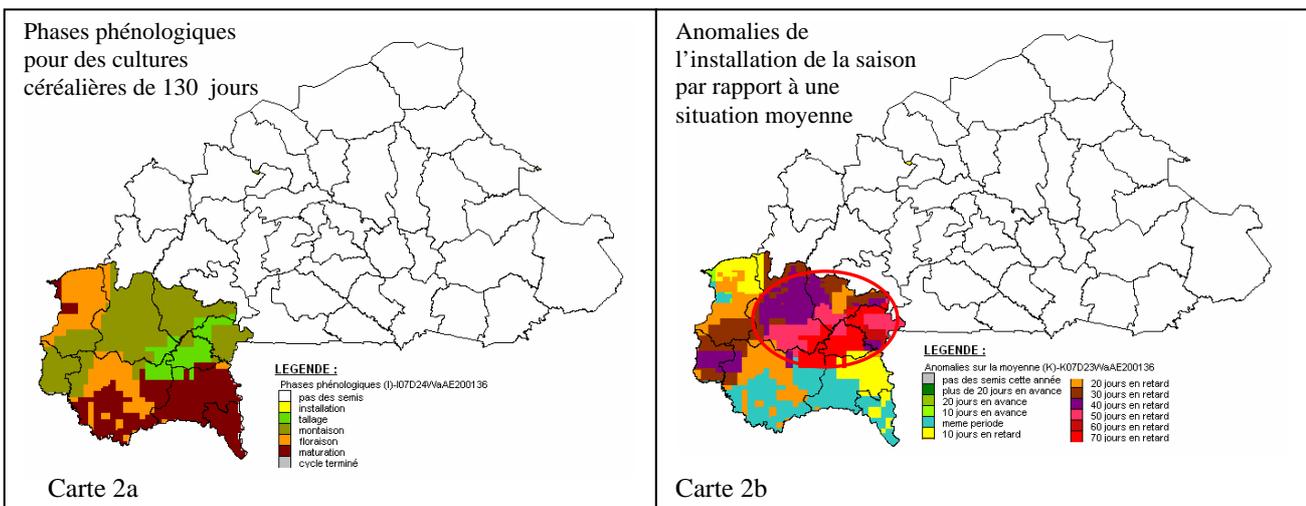
En effet les principaux indicateurs, tels que les situations : pluviométrique, hydrologique, alimentaire, des pâturages, des points d’eau et sanitaire du cheptel, sont satisfaisants. Il reste donc aux autorités de maîtriser les sinistres dus aux inondations ainsi que les différents conflits qui éclatent çà 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.



ANNEXES

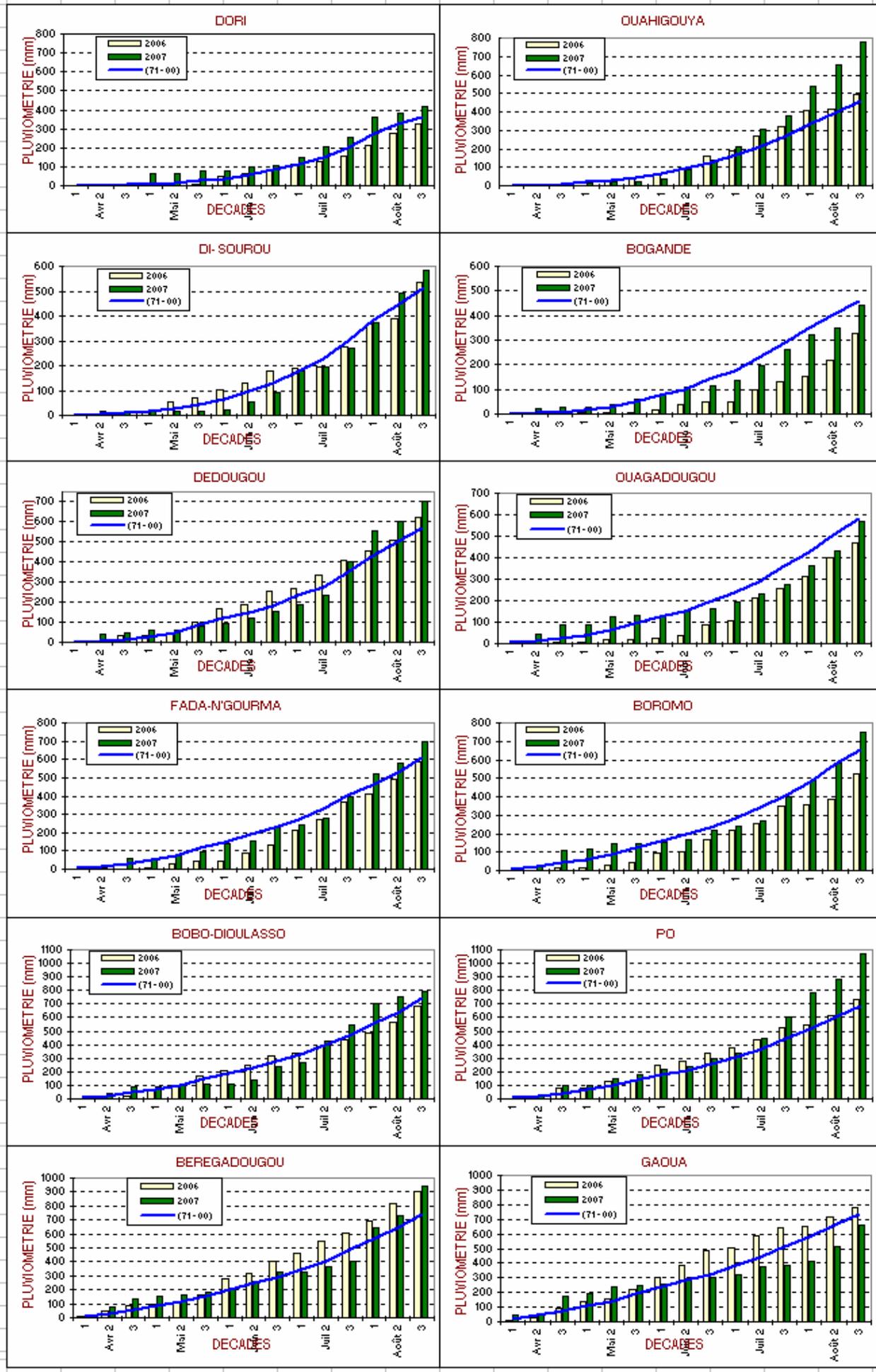


Les cartes 1a et cartes1b ont été élaborées à partir des images d'estimations de pluviométrie source Fews/ADDS. Elles présentent respectivement les stades phénologiques à la troisième décade d'août et les anomalies de l'installation de la campagne agricole par rapport à une situation moyenne à la deuxième décade d'août pour des cultures céréalières (mil/sorgho) de **110 jours**, cultivées essentiellement dans les **zones sahéliennes et soudano sahéliennes**. Dans la zone sahélienne le stade dominant est l'épiaison avec cependant un début de maturation dans la province du Séno. Les **zones à risques** potentielles sont celles situées dans la zone Sahélienne pour un retard de semis de plus de **20 jours** et dans la zone Soudano Sahélienne pour un retard de plus de **30 jours**.



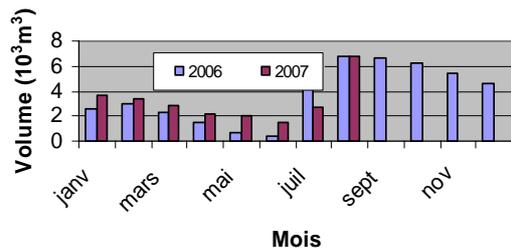
Les cartes 1a et cartes1b ont été élaborées à partir des images d'estimations de pluviométrie source Fews/ADDS. Elles présentent respectivement les stades phénologiques à la troisième décade d'août et les anomalies de l'installation de la campagne agricole par rapport à une situation moyenne à la deuxième décade d'août pour des cultures céréalières (mil/sorgho) de **130 jours**, cultivées essentiellement dans la **zone soudanienne**. Dans cette zone, les cultures sont principalement aux stades montaison /épiaison/floraison. Les stades avancés sont un début de maturation tandis que les derniers semis sont au tallage. Les **zones à risques** potentielles sont celles situées dans la zone soudanienne pour un retard d'au moins **40 jours**

EVOLUTION SPATIO-TEMPORELLE DU CUMUL: PLUVIOMETRIE DECADEIRE (mm) 1/2

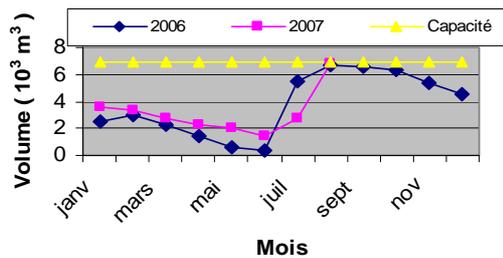


SITUATION DE CERTAINS BARRAGES

**Graphe des volumes moyens mensuels
Barrage (2+3) de Ouagadougou**

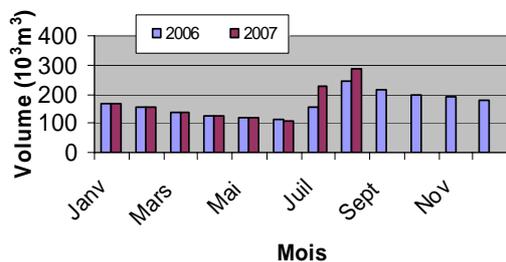


**Evolution des volumes moyens mensuels
Barrage (2 +3) de Ouagadougou**

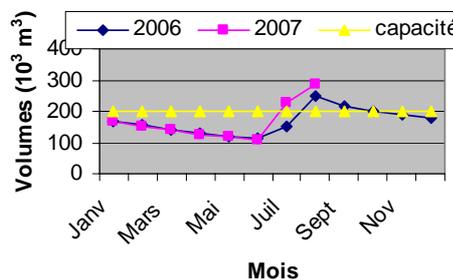


Soit un taux de remplissage en fin Août = 100%

**Graphe des volumes moyens mensuels
Barrage de Ziga**

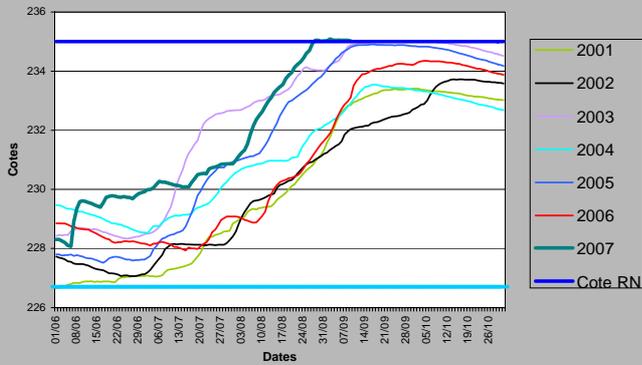


**Evolution des volumes moyens mensuels
Barrage de Ziga**



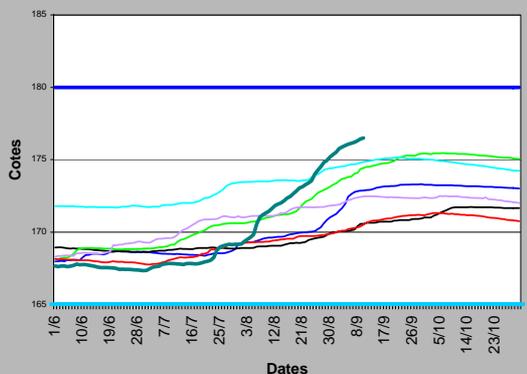
Soit un taux de remplissage en fin Août = 143%

Barrage de Bagré Evolution des cotes amont 2001-2007



Soit un taux de remplissage en fin Août = 100%

Barrage de Kompienga Evolution des cotes amont 2001-2007



Soit un taux de remplissage en fin Août = 58.5%