



SITUATION METEOROLOGIQUE: Pluies diluviennes par endroit à Tillabéri et Maradi

Situation synoptique

Elle est caractérisée par une pénétration d'air humide faible à modérée sur une épaisseur d'environ 1000 m.

Le FIT garde une position moyenne de 18°N sur le Niger.

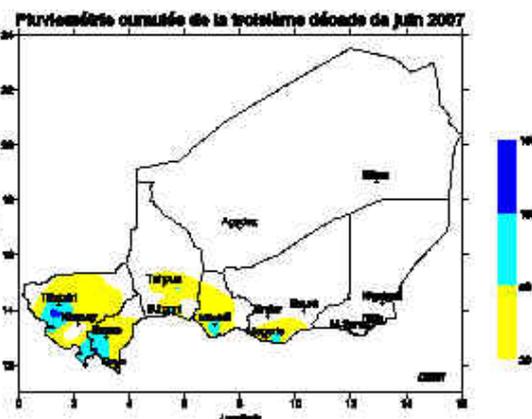
Situation pluviométrique

La troisième décade du mois de juin 2007 a été caractérisée par des précipitations faibles à modérées sur l'ensemble du pays. Néanmoins, des fortes précipitations (plus de 50 mm en un jour) ont été enregistrées dans certaines localités des régions de Tillabéry, Dosso, Tahoua, Maradi et Zinder. Notons que des pluies diluviennes pouvant occasionner des dégâts ont été observées par endroit dans les régions de Tillabéri et Maradi (91 mm à Dargol, 92 mm à El Kolta et 116 mm à Ajé Korja).

Ce cumul saisonnier, comparé à celui de l'année passée est excédentaire sur 73% des postes suivis.

Comparé à la moyenne établie sur la période 1971_2000, ce cumul pluviométrique saisonnier est déficitaire sur 54% des postes de suivi.

(Suite lire page 2)



SITUATION AGRICOLE: Installation progressive de la campagne agricole.

La campagne agricole d'hivernage 2007 s'installe progressivement dans la zone agricole du pays. La situation phytosanitaire est marquée par des attaques de sautériaux, de cicadelles et des insectes floricoles. Sur le plan alimentaire, les produits sont disponibles sur les marchés et les prix sont relativement bas.

(Lire page 3)

Dans ce numéro :

Situation agrométéorologique	P. 2
Situation hydrologique	P. 2
Situation des cultures	P. 3
Situation phytosanitaire	P. 3
Situation alimentaire	P. 3
Situation pastorale	P. 4

Sommaire :

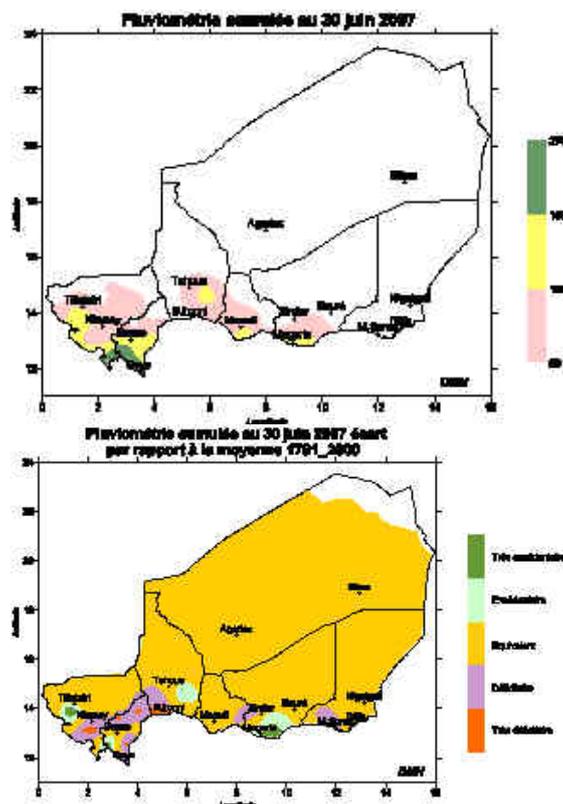
- Précipitations faibles à modérées sur l'ensemble du pays;
- Accroissement important des écoulements du fleuve Niger à Niamey;
- Installation progressive de la campagne;
- Au 30 juin le taux de couverture est de 57% contre 48% en 2006;
- Attaques de sautériaux dans les régions de Tillabéri, Dosso, Tahoua, Maradi et Zinder ;
- Installation progressive du tapis herbacé dans certaines zones de la zone pastorale;
- Situation zoo sanitaire calme en général;
- Situation alimentaire satisfaisante.

SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

Situation agrométéorologique

Les conditions hydriques enregistrées au cours de la troisième décennie du mois de juin 2007 ont permis la poursuite des opérations des semis et ressemis au niveau de plusieurs localités de la bande agricole. Les besoins en eau des cultures au cours de cette décennie ont été satisfaits.

Les températures moyennes au sol enregistrées au cours de cette décennie ont été en baisse par rapport à la décennie passée. Quant à l'humidité relative elle est en hausse ; Tous ces paramètres sont favorables à la germination et au bon développement des jeunes pousses.



SITUATION HYDROLOGIQUE : Important accroissement des écoulements du fleuve Niger à Niamey

Aucun écoulement significatif n'a été enregistré dans les principales rivières du "réseau Est" (Maggia, Goulbis, Koramas, Komadou-gou) au cours de cette dernière décennie. Dans ces régions, on observe une accalmie totale de la situation hydrologique.

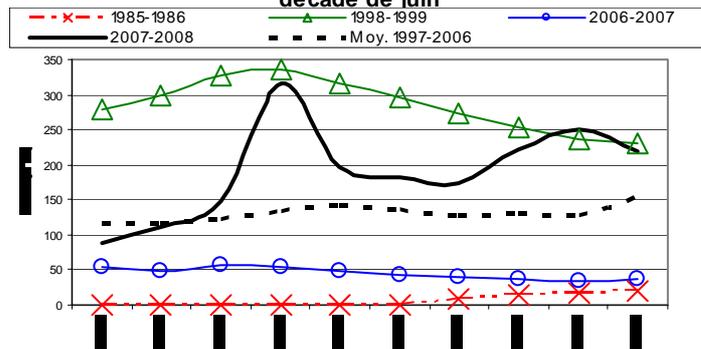
Cependant certains cours d'eau du "réseau Ouest" ont été très actifs au cours de cette période. Les apports des principaux affluents de la rive droite (Gorouol, Dargol et Sirba) ont provoqué un important accroissement des écoulements du fleuve Niger à Niamey. En effet pendant cette décennie, la courbe des débits journaliers a été marquée par deux remarquables ondes de crue dont les points ont été observés le 24 (315 m³/s) et le 29 du mois (251 m³/s).

L'hydrogramme du fleuve observé pendant la troisième décennie de juin 2007 se situe largement au-dessus de ceux de l'année dernière et de la moyenne des dix dernières années. En 1985, année hydrologique la plus sèche, c'est justement au cours de cette décennie

(24 et 25 juin) que le débit nul du fleuve a été observé pour la première fois à Niamey (depuis le début des observations en 1928).

Malgré les valeurs quasi exceptionnelles enregistrées au cours de cette décennie, la courbe des débits reste globalement inférieure à celle de 1998, année la plus humide de la dernière décennie avec inondation dans la vallée du fleuve pendant le mois de septembre.

Le fleuve Niger à Niamey :
Hydrogrammes comparés de la troisième décennie de juin



SITUATION AGRICOLE (suite)

Situation des cultures

Situation des semis

A la date du 30 juin 2007, 6041 villages agricoles ont semé sur 10605 que compte le Niger. Ainsi, la couverture des semis est de 57% en 2007 contre 48% en 2006.

Couverture des semis au 30 juin 2007



Régions	Nombre de villages agricoles	Villages ayant semé en 2007		Se-mis en 2006
		Nombre	%	%
AGADEZ	180	-	-	-
DIFFA	600	39	7	12
DOSSO	1448	1198	83	94
MARADI	2181	1446	66	97
TAHOUA	1433	783	55	48
TILLABERY	1779	996	56	48
ZINDER	2950	1545	52	34
C.U.N.	34	34	100	65
TOTAL NIGER	10 605	6041	57	48

Situation phénologique

La situation est dominée par la levée pour l'ensemble des cultures en place dont le mil, le sorgho et le niébé. Toutefois, le mil en épiaison-floraison est observé au niveau de certaines localités du département de Gaya.

Situation alimentaire

La situation alimentaire est satisfaisante et se traduit par l'existence des stocks paysans et la disponibilité des produits sur les marchés. Du fait de l'allure de la campagne, certains produits dont le mil, le sorgho et le niébé enregistrent une hausse relative des prix par rapport à ceux de la décade précédente comme l'indique le tableau ci-dessous.

REGIONS	Mil	Sorgho	Niébé	Mais	Riz
AGADEZ	198	175		187	346
DIFFA	174	151	219	155	376
DOSSO	143	131	190	126	314
MARADI	123	111	168	139	339
TAHOUA	150	134	198	159	327
TILLABERI	160	135	260	135	275
ZINDER	135	117	172	136	349
C.U.NIAMEY	171	166	216	130	300
Moyenne nationale	157	140	203	146	328
Moyenne nat. décade Précédente	156	139	202	146	331
Variation en %	0.5	0.7	0.6	-0.1	-0.8

PERSPECTIVES

Le regain des activités pluvio-orageuses observées en fin de décade pourrait permettre une amélioration significative de la couverture des semis dans la zone agricole du pays dans les prochains jours.

Situation Phytosanitaire

La situation phytosanitaire a été marquée au cours de la décade par des attaques :

- ⇒ De sautériaux dans les régions de Tillabéri, Dosso, Tahoua, Maradi et Zinder ;
- ⇒ De cicadelles dans la région de Tahoua ;
- ⇒ D'insectes floricoles à Gaya dans la région de Dosso.

SITUATION PASTORALE

Situation des pâturages

En zone agricole, les stades phénologiques des herbacées observés sont : la germination, la levée et exceptionnellement le tallage dans les bandes sud des départements de Konni et le nord ouest de Téra .

En zone pastorale , on assiste à une installation progressive du tapis herbacé dans certaines régions (sud Gadabéji dans le département de Dakoro , bandes de Farak, Tchingamagan, Abdounazer et Inguini dans le département de Gouré, bandes entre Aborarak et Kirkimé dans le département de Gouré, zone du centre de multiplication du bétail d'Ibéceten). Les stades phénologiques varient de la germination à la levée, voire même le tallage dans certaines zones.

Cependant , la majorité des troupeaux exploitent la paille résiduelle et les ligneux fourragers.

Situation des points d'eau de surface

Suite aux fortes précipitations enregistrées dans certaines zones , on observe la formation des mares temporaires et semi permanentes, la recharge des mares permanentes et l'écoulement des affluents du

fleuve et la komadougou yobé qui est observée déjà au niveau de Tam dans le département de Mainé Soroa.

Ainsi l'abreuvement des animaux s'effectue au niveau de ces points d'eau de surface et au niveau des puits villageois.

En zone pastorale , la majorité des troupeaux s'abreuvent au niveau des forages, des puits cimentés et des puits traditionnels.

Mouvement des Troupeaux

Les aires des pâturages situées en zone agricole sont des lieux de concentration des troupeaux sédentaires. Les concentrations d'animaux sont observées aux environs de la réserve de Gadabéji, aux alentours des centres de multiplication du

bétail de Fako, Ibéceten et Sayam.

Situation sanitaire

On observe une accalmie générale en ce qui concerne les épizooties majeures. Dans presque toutes les régions, on observe quelques foyers de maladies pseudo telluriques. Ces foyers sont maîtrisés grâce à l'intervention des services vétérinaires.

Commercialisation du bétail

Contrairement à la décade précédente , les marchés de bovins et petits ruminants ont connu une légère reprise au détriment des camelins. En effet, l'offre est restée stationnaire pour les ovins, en augmentation de 4% pour les bovins et caprins contre un fléchissement de 5% pour les camelins. Pour la demande , elle est en régression de 7%chez les camelins, stable pour les bovins et ovins mais en amélioration de 4%pour les caprins.

Les taux de vente courants affichent 60%pour les bovins et ovins ; 72% pour les caprins et 72% au niveau des camelins. Ils accusent ainsi une presque stabilité pour les bovins et ovins.

GRUPE DE TRAVAIL PLURIDISCIPLINAIRE (GTP-NIGER)

Chef de fil du groupe:
Direction de la Météorologie
Nationale du Niger
BP 218 Niamey (NIGER)

Téléphone : 00 227 20 73 21 60
Télécopie : 00 227 20 73 38 37
Messagerie : dmn@intnet.ne

*« La météorologie au service du
développement et pour la sécurité des
personnes et des biens »*

Retrouvez-nous sur le web!
www.meteo-niger.net

Participant à l'élaboration de ce Bulletin :

- ❖ CABINET DU PREMIER MINISTRE
 - La Cellule de Coordination du Système d'Alerte Précoce (CC/SAP)
 - BP : 893
 - Tel : 20 72.39.53
 - Fax : 20 72.34.56
- ❖ MINISTERE DES TRANSPORTS ET DE L'AVIATION CIVILE
 - Direction de la Météorologie Nationale : Coordonnateur GTP
 - BP : 218
 - Tel : 20 73.21.60
 - Fax : 20 73.38.37
- ❖ MINISTERE DU DEVELOPPEMENT AGRICOLE
 - Direction des Statistiques (DS)
 - BP : 323
 - Tel : 20 37.27 75
 - Direction de la Protection des Végétaux (DPV)
 - BP : 323
 - Tel : 20 74.25.56 - 20 74.19.83
- ❖ MINISTERE DES RESSOURCES ANIMALES
 - Direction de la Production Animale (DPA)
 - BP : 1268
 - Tel : 20 73.21.47 - 20 73.31.59
- ❖ MINISTERE DE L'HYDRAULIQUE,
❖ Direction des Ressources en Eau (DRE)
- BP : 257
- Tel : 20 72 38 85

Avec la participation de la Gendarmerie Nationale (Ministère de la Défense), FNIS : Radio Présidence (Ministère de l'Intérieur et de la Décentralisation) pour la transmission des données.