



SITUATION METEOROLOGIQUE: Précipitations faibles à modérées dans la zone agricole

Situation pluviométrique

La troisième décade du mois de juin 2014 a été caractérisée par de faibles précipitations sur la majeure partie du pays. Le cumul pluviométrique de la décade (**fig 1**) varie entre 10 et 80 mm au niveau des postes les plus arrosés. Le cumul saisonnier au 30 juin (**fig 2**) a oscillé entre 50 et 380 mm sur la majeure partie de la bande agricole. Cependant, il demeure inférieur à 50 mm au niveau des régions de Zinder et de Diffa. Comparé à celui de 2013 (**fig 3**) et à la moyenne établie sur la période 1981-2010 (**fig 4**), ce cumul est déficitaire respectivement sur 56 et 58% des postes suivis.

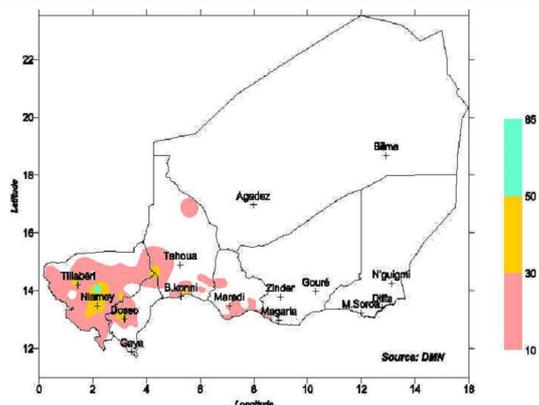


Figure 1: Cumul pluviométrique de la 3ème décade de juin 2014

(Suite lire P.2)

SITUATION AGRICOLE : Poursuite timide des opérations de semis partiels.

Au cours de la 3ème décade du mois de Juin 2014, plusieurs localités des régions du pays sauf Agadez et Diffa ont été arrosées. La situation phénologique reste très hétérogène. Sur le plan phytosanitaire la situation est globalement calme. La situation alimentaire est globalement satisfaisante

(Lire page 3)

Dans ce numéro :

Situation météorologique	P. 1 & 2
Situation hydrologique	P. 2
Situation des cultures	P. 3
Situation phytosanitaire	P. 3
Situation alimentaire	P. 3
Situation pastorale	P. 4 & 5

Sommaire :

- *Pluies faibles à modérées dans la zone agricole;*
- *Situation hydrologique variable dans les principaux systèmes hydrologiques;*
- *Poursuite timide des opérations de semis;*
- *Taux de couverture des semis 64% des villages agricoles déclarés;*
- *Infestations localisées de chenilles défoliatrices et de pucerons à Tchirozérine et In'Gall*
- *Situation des pâturages difficiles;*
- *Situation zoo sanitaire relativement calme;*
- *Les termes de l'échange favorable aux éleveurs;*
- *Variation des prix des denrées selon les régions;*

SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

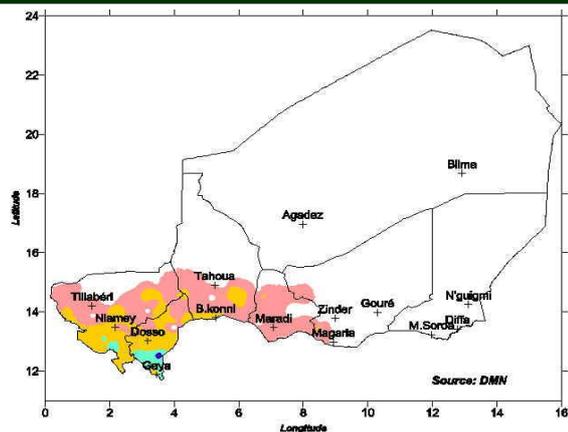


Figure 2: Cumul pluviométrique saisonnier au 30 juin 2014

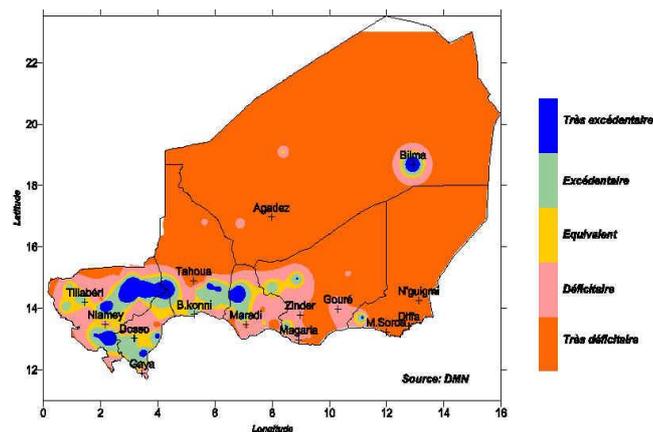


Figure 4 : Pluviométrie cumulée au 30 juin 2104 écart par rapport à la moyenne 1981_2010

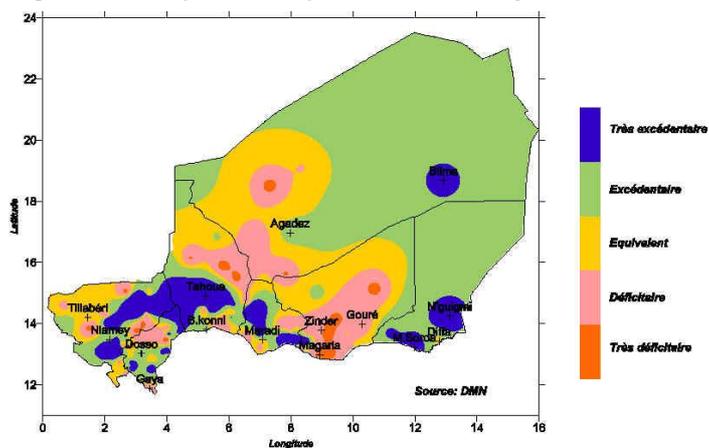


Figure 3 : Pluviométrie cumulée au 30 juin 2014 Comparée à l'année passée

SITUATION HYDROLOGIQUE : Variation des écoulements sur le fleuve Niger

De manière générale cette décade n'a pas été très différente de la précédente ; quelques précipitations contribuant au remplissage de certaines rivières du réseau intérieur ont été enregistrées.

Dans le bassin Occidental, la troisième décade de juin a été marquée tout comme les décades précédentes par une variation des écoulements tantôt à la hausse, tantôt à la baisse sur le fleuve Niger (observé à la station de Niamey). Cette situation est tributaire d'une saison hivernale qui peine à s'installer. En effet l'apport des principaux affluents n'est pas encore très soutenu.

Ainsi le débit qui est de 101 m³/s en début de décade (le 21 juin) a atteint 198 m³/s (le 26 juin). En fin de décade il est de 137 m³/s et l'hydrogramme rejoint celui de la moyenne des 10 dernières années mais reste tout de même en dessous de celui de 2013.

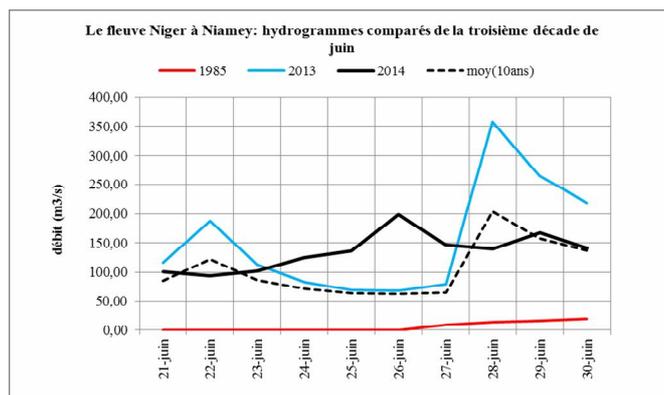


Figure 4: hydrogrammes comparés de la troisième décade de juin (Source :DRE).

SITUATION AGRICOLE (suite)

Situation des cultures

Situation des semis

A la faveur des précipitations au cours de cette décade, le taux de semis s'est amélioré. Au total, 7809 villages ont effectué des semis de mil ; soit 64 % des villages agricoles déclarés contre 58% des 11 757 villages de 2013 à la même période. Des semis de sorgho sont aussi observés dans les régions de Dosso, Maradi, Tahoua, Tillabéri et Zinder.

Tableau 1: Situation des semis au 30 juin 2014 (source: DS/MAG)

Régions	Nombre de villages agricoles	Villages ayant semé en 2014		Semis en 2013
		Nombre	%	%
AGADEZ	254	-	-	-
DIFFA	606	36	6	17
DOSSO	1 722	1 706	99	97
MARADI	2 604	1 935	74	72
TAHOUA	1 603	1 325	83	62
TILLABERY	1 999	1 544	77	45
ZINDER	3 378	1 229	36	73
NIAMEY	34	34	100	100
TOTAL NIGER	12 200	7 809	64	58

Situation phénologique

Principalement pour la céréale Mil, le développement végétatif varie de la levée à un début d'épiaison observé à Gaya. Le tallage reste le stade dominant du mil dans la région de Dosso. Les stades du développement du sorgho varient de la levée à un début de tallage observé à Gaya.

Situation alimentaire

Au cours de cette décade la moyenne des prix des denrées alimentaires a connu une baisse comparés à la décade précédente à l'exception du prix du Niébé. Les marchés sont régulièrement approvisionnés, néanmoins on assiste à une hausse continue des prix des produits, variable d'une région à une autre.

Tableau 2: Cours des produits (F/kg) (Source: DS/MAG)

REGIONS	Mil	Sorgho	Niébé	Maïs	Riz
AGADEZ	282	266	473	264	296
DIFFA	284	233	486	240	512
DOSSO	212	200	264	195	452
MARADI	221	198	341	218	499
TAHOUA	266	239	406	234	499
TILLABERI	250	210	474	225	400
ZINDER	252	221	352	236	516
NIAMEY	250	225	450	190	450
Moyenne décade	252	224	406	225	453
Moyenne décade Précédente	251	226	399	227	481
Moyenne 3ème décade juin 2013	293	257	477	256	485
Variation par rapport à la décade précédente(%)	0	-1	2	-1	-6
Variation par rapport 3ème décade juin 2013(%)	-14	-13	-15	-12	-7

Situation phytosanitaire

Elle est caractérisée par des attaques localisées de chenilles défoliatrices et de pucerons dans les départements de Tchirozérine et d'In'Gall. La situation est calme dans les autres régions.

PERSPECTIVES PHYTOSANITAIRES

- ☞ Avec le retour progressif des pluies, de nouveaux foyers d'éclosion de sauteriaux pourraient être observés par endroit dans les jours à venir ;
- ☞ La surveillance sera accentuée et les traitements des foyers d'infestation se poursuivront;
- ☞ Le renforcement des capacités d'intervention se poursuivra avec l'appui en carburant pour la mise en place des pesticides et autres équipements de lutte et de protection dans les communes.

SITUATION PASTORALE: Pâturages difficiles

Situation des pâturages

Les fourrages produits au cours de la campagne pastorale 2013 deviennent rares dans toutes les régions. Les poches fournies en fourrages et en eau sont surexploitées, ou dans certains cas présentent des pâturages moisies suite aux fortes précipitations enregistrées. Les jeunes pousses d'herbacées apparues par endroits connaissent un stress hydrique. Dans certaines zones ces jeunes pousses constituent le pâturage mais difficilement appréhendé par les animaux. Cependant dans les zones agricoles le stade végétatif des espèces herbacées est la levée, levée avancée voire tallage par endroit, ces espèces composées pour la plupart d'annuelles constituent actuellement les pâturages. Quant aux ligneux, on constate une bonne régénération des feuilles ce qui contribue à l'amélioration de l'alimentation du cheptel. A ces fourrages, il faut ajouter les intrants zootechniques (son de blé et tourteau de coton) en vente à prix modéré mis en place par l'Etat et ses partenaires mais également la présence certes moindres des aliments pour bétail au niveau des marchés et gros centres urbains dont les prix varient de **10 000** et **12 000** FCFA respectivement le sac de 50kg de son de blé et de tourteau de grain de coton. Dans l'ensemble, la situation de l'alimentation animale est préoccupante dans la presque totalité de la zone pastorale, ce qui suscite des inquiétudes justifiées par le retard de l'installation de la saison des pluies aussi bien en zone pastorale qu'en zone agricole. Il est à craindre des conséquences néfastes sur le cheptel si la période de soudure venait à perdurer, en zone pastorale, surtout quand on sait que la campagne précédente a enregistré un déficit fourrager de plus de six millions de tonnes de matières sèches. D'ores et déjà la zone comprise entre Bermo - Abalak- Aderbissinat - Ingall connaît une situation pastorale critique localisée.

Situation des points d'eau et abreuvement

Dans la zone agricole, les précipitations enregistrées par endroits au cours de la décennie et des décades antérieures ont entraîné la formation et le remplissage de certains points d'eau temporaire (mares et marigots) et la remontée de la nappe phréatique des points d'eau modernes. Quand aux eaux de surfaces permanentes (fleuve, lac et mares permanentes) on observe une augmentation du niveau d'eau. Ainsi, la situation de ces points d'eau a quelque peu amélioré les conditions d'abreuvement des animaux. Cependant l'abreuvement est en grande partie assuré par, les puits villageois en zone agricole et intermédiaire et les stations de

Mouvement et concentration des animaux

Les mouvements du sud vers le nord ont démarré timidement dans la région de Dosso, ailleurs ils n'ont pas encore commencé compte tenu du début timide de la saison des pluies. D'une manière générale les mouvements des animaux et leurs concentrations sont stables et sont surtout focalisés autour des points d'eau et dans les enclaves garnies de pâturages.

Pour les concentrations, les animaux sont concentrés dans les vallées, les zones fournies en pâturages (paille sèche) et autour des points d'eau ; à Diffa les concentrations les plus remarquables sont observées aux abords de la Komadougou et un peu dans le lit du lac. Enfin on peut dire que l'essentiel des troupeaux se trouve dans la zone intermédiaire en attendant l'amélioration des conditions d'élevage dans la zone pastorale.

Situation sanitaire

Au cours de cette décennie des cas d'héméralopie et de piroplasmose chez les bovins ont été observés dans le département de Gouré, des cas de suspicion de pasteurellose dans la commune de Sokorbé (Loga) et clavelée dans la commune de Tessa (Dosso), des foyers de pasteurellose ovine et bovine ont été signalés à Ballayara et à Torodi et une suspicion de clavelée à Ouallam. D'une manière générale, la situation sanitaire est calme dans l'ensemble. Les animaux transhumants sont simplement frappés par la soudure, ayant occasionnés des mortalités et des abattages d'urgences dans les zones de Bermo, Abouhaya, Aderbissinat Ingall où on a constaté une chute drastique de poids chez les camélins.

Etat d'embonpoint des animaux

Les appréciations de l'embonpoint des animaux est variable d'une région à une autre et au sein d'une même région. Cependant on note une dépréciation progressive de l'embonpoint au fur et à mesure que la période de soudure persiste.

SITUATION PASTORALE(suite):

Tableau 3: Etat d'embonpoint des animaux (source: DDP)

Région	Etat d'embonpoint des animaux
Agadez	Etat reste passable à médiocre
Diffa	Etat d'embonpoint médiocre chez les gros ruminants ;
Dosso	Elle est passable dans l'ensemble
Maradi	médiocre chez les animaux transhumants en zone pastorale
Tahoua	L'état d'embonpoint des animaux est globalement bon dans les départements du Sud (Madaoua, Konni, Malbaza, Illéla, Bouza), passable dans ceux de la zone intermédiaire (Keita, Tahoua et Bagaroua) et passable à médiocre dans les départements pastoraux (Abalak, Tchintabaraden, Tillia et surtout Tassara).
Tillabéri	Etat d'embonpoint médiocre au nord
Zinder	L'état d'embonpoint des animaux est acceptable en zone agropastorale et moyennement bon en zone pastorale
Niamey	Il est assez bon dans le centre urbain où la complémentarité est régulière et médiocre dans les villages du fait de l'épuisement des stocks.

Terme de l'échange

Les termes de l'échange au cours de la décennie sont variables : Ainsi ils sont favorables aux éleveurs à Tillabéry, Niamey, Zinder et Dosso, une dégradation à Diffa.

GRUPE DE TRAVAIL PLURIDISCIPLINAIRE (GTP-NIGER)

Chef de file 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 3
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 et de Prévention des Catastrophes(CC/SAP/PC)**
BP : 893
Tel : 20.72.39.53
Fax : 20.72.34.56
- ❖ MINISTERE DES TRANSPORTS
 - **Direction de la Météorologie Nationale : Coordonnateur GTP**
BP : 218
Tel : 20.73.21.60
Fax : 20.73.38.37
- ❖ MINISTERE DE L'AGRICULTURE
 - **Direction de la Statistique (DS)**
BP : 323
Tel : 20.75.27.72
 - **Direction Générale de la Protection des Végétaux (DPV)**
BP : 323
Tel : 20.74.25.56 - 20.74.19.83
- ❖ MINISTERE DE L'ELEVAGE
 - **Direction du Développement Pastoral (DDP)**
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.